



QuarkXPress 9.5.1 Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

Über dieses Handbuch.....	17
Ihre Vorkenntnisse.....	17
Wo finden Sie Hilfe?.....	17
Konventionen.....	18
Die Technologie.....	18
Die Benutzeroberfläche.....	20
Werkzeuge.....	20
Webwerkzeuge.....	23
Menüs.....	24
Das Menü QuarkXPress (nur Mac OS).....	24
Das Menü Ablage/Datei.....	25
Das Menü Bearbeiten.....	26
Das Menü Stil.....	28
Das Menü Objekt.....	30
Das Menü Seite.....	32
Das Menü Layout.....	32
Das Menü Tabelle.....	33
Das Menü Ansicht.....	34
Das Menü Hilfsmittel.....	35
Das Menü Fenster.....	37
Das Menü Hilfe	38
Kontextmenüs.....	39
Paletten.....	39
Die Werkzeugpalette.....	39
Die Maßpalette.....	39
Die Palette Seitenlayout.....	41
Die Palette Stilvorlagen.....	42
Die Palette Bedingte Stile.....	42
Die Palette Farben.....	42
Die Palette Mehrfach genutzte Inhalte.....	43
Die Palette Überfüllung.....	43
Die Palette Listen.....	43
Die HTML5 Palette.....	44
Die Palette Quark AVE Interaktivität.....	44
Die Palette Profilinginformationen.....	44
Die Palette Legenden-Stile.....	45
Glyphenpalette.....	45

Die Palette Rasterstile.....	45
Die Palette Blio Inhaltsverzeichnis.....	46
Die Palette Reflow-Tagging.....	46
Die Palette Reflow-Inhaltsverzeichnis.....	46
Die Palette Hyperlinks.....	46
Die Palette Index	47
Die Palette Interaktiv.....	47
Die Palette Ebenen.....	47
Die Palette Bildeffekte.....	48
Die Palette Hilfslinien.....	48
Die Palette Objektstile.....	48
Die Palette PSD Import.....	48
Die Palette Skalierung.....	49
Palettengruppen und Paletteneinstellungen.....	49
Layout-Einstellelemente.....	50
Ansichten und Ansichtsgruppen.....	51
Teilen eines Fensters.....	52
Erstellen eines Fensters.....	53
Verwenden der Texteditor-Ansicht.....	53
Ansichtsgruppen.....	53
Projekte und Layouts.....	56
Arbeiten mit Projekten.....	56
Optionen für Print-Layouts.....	57
Optionen für Weblayouts.....	57
Speichern und Benennen von QuarkXPress Projekten.....	58
Exportieren von Layouts und Projekten.....	58
Arbeiten mit Layouts.....	58
Ressourcen auf Projekt- und Layoutebene.....	59
Arbeiten mit Hilfslinien.....	60
Spalteneinteilung und Randhilfslinien.....	60
Linealhilfslinien.....	61
Einrasten an Hilfslinien.....	61
Widerrufen und Wiederherstellen von Aktionen.....	62
Rahmen, Linien und Tabellen.....	63
Zum Verständnis von Objekten und Inhalten.....	63
Zum Verständnis von Griffen.....	64
Zum Verständnis von Bézier-Formen.....	65
Arbeiten mit Rahmen.....	68
Erstellen von Text- und Bildrahmen.....	68
Ändern der Rahmengröße.....	69
Sperren von Rahmen- und Bildproportionen.....	70
Ändern der Rahmenform.....	71
Hinzufügen von Rändern zu Rahmen.....	71

Anwenden von Farben auf Rahmen.....	71
Anwenden von Verläufen auf Rahmen.....	72
Vereinen und Aufteilen von Rahmen.....	72
Hinzufügen von Text und Bildern zu Rahmen.....	73
Ändern des Rahmentyps.....	73
Erstellen eines Rahmens aus einem Ausschnittspfad.....	74
Arbeiten mit Linien.....	74
Erstellen von Linien.....	74
Modi für gerade Linien.....	75
Ändern der Liniengrösse.....	75
Ändern der Form von Linien.....	76
Das Einstellen von Linien.....	76
Vereinen von Linien.....	77
Bearbeiten von Objekten.....	77
Auswählen von Objekten.....	77
Bewegen von Objekten.....	77
Ausschneiden, Kopieren und Einsetzen von Objekten.....	78
Einstellen der Stapelreihenfolge von Objekten.....	78
Gruppieren von Objekten.....	79
Duplizieren von Objekten.....	80
Anordnen und Ausrichten von Objekten	80
Drehen von Objekten.....	81
Neigen von Objekten.....	81
Sperren und Entsperrern von Objekten.....	81
Verankern von Objekten und Gruppen in Text.....	81
Arbeiten mit Legenden.....	82
Zum Verständnis von Legenden.....	82
Erstellen einer Legende.....	84
Konfigurieren eines Legendenankers.....	85
Arbeiten mit Legendenstilen.....	87
Legenden und Umfluss.....	87
Arbeiten mit Tabellen.....	88
Zeichnen einer Tabelle.....	88
Umwandeln von Text zu Tabellen.....	89
Importieren von Excel-Tabellen.....	90
Importieren von Excel-Diagrammen.....	91
Einfügen von Text und Bildern in Tabellen.....	92
Bearbeiten von Tabellentext	92
Verketteten von Tabellenzellen.....	93
Formatieren von Tabellen.....	93
Formatieren von Rasterlinien.....	93
Einfügen und Löschen von Zeilen und Spalten.....	94
Zellen vereinen.....	95
Manuelles Ändern der Grösse von Tabellen, Zeilen und Spalten.....	95
Zurückwandeln von Tabellen in Text.....	95
Arbeiten mit Tabellen und Gruppen.....	96

Fortsetzen von Tabellen an anderen Positionen.....	96
Text und Typografie.....	101
Bearbeiten von Text.....	101
Importieren und Exportieren von Text.....	101
Import-/Exportfilter.....	102
Importieren und Exportieren von Text mit Unicode-Optionen.....	103
Suchen und Ersetzen von Text.....	103
Sonderzeichen-Codes.....	104
Rechtschreibprüfung.....	105
Hilfslexika.....	107
Das Zählen von Wörtern und Zeichen.....	107
Anwenden von Zeichenattributen.....	108
Anwenden einer Schrift.....	108
Auswählen der Schriftgröße	108
Anwenden von Schriftstilen.....	109
Anwenden von Farbe, Tonwert und Deckkraft.....	109
Zuweisen von Schriftbreite und Schrifthöhe.....	110
Anwenden des Grundlinienversatzes.....	110
Zuweisen mehrerer Zeichenattribute.....	111
Zuweisen von Absatzattributen.....	111
Einstellen der Ausrichtung.....	112
Einstellen des Einzugs.....	112
Einstellen des Zeilenabstandes.....	113
Einstellen des Abstandes vor und nach Absätzen.....	114
Tabulatoren festlegen.....	114
Einstellungen für Hurenkinder und Schusterjungen.....	115
Einstellen der Unterschneidung.....	115
Manuelles Unterschneiden.....	116
Automatische Unterschneidung.....	116
Einstellen von Silbentrennung und Blocksatz.....	117
Festlegen von Trennausnahmen.....	118
Verwenden bedingter Trennstriche.....	118
Einstellen der Spationierung.....	118
Manuelle Spationierung.....	119
Bearbeiten von Spationierungstabellen.....	119
Arbeiten mit Stilvorlagen.....	119
Erstellen und Bearbeiten von Absatzstilvorlagen.....	120
Erstellen und Bearbeiten von Zeichenstilvorlagen.....	122
Anwenden von Stilvorlagen.....	124
Anfügen von Stilvorlagen.....	125
Arbeiten mit bedingten Stilen.....	125
Erstellen von bedingten Stilen.....	127
Anwenden von bedingten Stilen.....	129
Entfernen von bedingten Stilen.....	130
Verwenden von bedingten Stilmarken.....	130

Bearbeiten von bedingten Stilen.....	131
Aufzählungszeichen und Nummerierungen.....	131
Arbeiten mit Aufzählungszeichenstilen.....	132
Arbeiten mit Nummerierungsstilen.....	133
Arbeiten mit Gliederungsstilen.....	135
Aufzählungszeichen, Nummerierungen, Gliederungen und Stilvorlagen.....	137
Positionieren von Text in Textrahmen.....	138
Verwenden von Grundlinienrastern.....	138
Text vertikal ausrichten.....	139
Festlegen des Textabstandes.....	139
Einstellen der Verwendung von Schriften.....	139
Umwandeln von Text in Rahmen.....	140
Verwenden des Textumflusses.....	140
Text um alle Seiten eines Objektes fließen lassen.....	141
Text um Linien und Textpfade fließen lassen.....	141
Text um Textrahmen fließen lassen	141
Textumfluss um Bilder.....	141
Feinabstimmung eines Umflusspfades.....	143
Bearbeiten eines Umflusspfades.....	143
Arbeiten mit Textpfaden.....	144
Erstellen hängender Initialen.....	144
Erstellen von Linien ober- und unterhalb von Absätzen.....	145
Die Verwendung verankerter Rahmen.....	145
Verankern von Rahmen und Linien im Text.....	145
Das Ausschneiden, Kopieren, Einsetzen und Löschen verankerter Rahmen und Linien.....	145
Verankerte Rahmen und Linien lösen.....	146
Arbeiten mit OpenType Schriften.....	146
Anwenden der OpenType Stile.....	146
Arbeiten mit Ligaturen.....	148
Arbeiten mit der Palette Glyphen.....	149
Anzeigen unsichtbarer Zeichen.....	150
Einfügen von Sonderzeichen.....	150
Einfügen von Leerzeichen.....	150
Einfügen anderer Sonderzeichen.....	150
Festlegen der Sprache einzelner Zeichen.....	150
Verwenden von Fallback-Schriften.....	151
Importieren und Exportieren von Text mit Unicode-Optionen.....	151
Arbeiten mit Regeln für die Schriftenzuordnung.....	151
Arbeiten mit Designrastern.....	152
Zum Verständnis von Designrastern.....	152
Designraster - Grundlagen.....	154
Arbeiten mit Rasterstilen.....	161
Verwenden von Designrastern.....	162
Arbeiten mit hängenden Zeichen.....	164
Erstellen von Klassen hängender Zeichen.....	166
Erstellen von Gruppen hängender Zeichen	167

Anwenden von Gruppen hängender Zeichen.....	168
Bilder.....	169
Zum Verständnis von Bildern.....	169
Unterstützte Bilddatei-Typen.....	170
Arbeiten mit Bildern.....	171
Importieren eines Bildes.....	171
Verschieben von Bildern.....	172
Anpassen der Größe von Bildern.....	172
Beschneiden von Bildern.....	172
Drehen und Neigen von Bildern.....	172
Einfärben und Schattieren von Bildern.....	173
Spiegeln von Bildern.....	173
Auflisten, Prüfen des Bildstatus und Aktualisieren von Bildern.....	173
Einstellen der Hintergrundfarben von Bildern.....	173
Beibehalten von Bildattributen.....	174
Arbeiten mit Ausschnittspfaden.....	174
Erstellen von Ausschnittspfaden.....	174
Verwenden eingebetteter Ausschnittspfade.....	175
Beeinflussen von Ausschnittspfaden.....	176
Erstellen von Spezialeffekten mit Ausschnittspfaden.....	176
Arbeiten mit Alphamasken.....	176
Arbeiten mit PSD-Bildern.....	177
Vorbereiten von PSD-Dateien.....	178
Arbeiten mit PSD-Ebenen.....	178
Arbeiten mit PSD-Kanälen.....	179
Arbeiten mit PSD-Pfaden.....	180
Drucken mit PSD Import.....	181
Verwenden von Bildeffekten.....	181
Arbeiten mit Bildeffekten.....	182
Entfernen und Löschen von Bildeffekten.....	182
Darstellen von Effekten in voller Auflösung.....	182
Bildeffekte: Filter.....	182
Bildeffekte: Farbabstimmung.....	183
Sichern und Laden von Voreinstellungen für Bildeffekte.....	185
Prüfen der Verwendung von Bildeffekten.....	185
Sichern von Bilddateien.....	185
Farbe, Deckkraft und Schlagschatten.....	187
Zum Verständnis von Farben.....	187
Zum Verständnis von Vollton- und Prozessfarben.....	187
Definieren von Abstimmungssystem-Farben.....	187
Arbeiten mit Farben.....	188
Die Palette Farben.....	188
Die Dialogbox Farben.....	188

Erstellen einer Farbe.....	189
Bearbeiten von Farben.....	190
Duplizieren von Farben.....	190
Löschen von Farben.....	190
Importieren von Farben aus einem anderen Artikel oder Projekt.....	190
Austauschen aller Vorkommen einer Farbe durch eine andere.....	190
Anwenden von Farbe, Tonwert und Verläufen.....	191
Anwenden von Farbe und Tonwert auf Text.....	191
Ändern der Farbe und des Tonwerts von Linien.....	192
Arbeiten mit der Deckkraft.....	192
Einstellen der Deckkraft.....	192
Einstellen der Opazität von Gruppen.....	192
Erzeugen von Verläufen mit Transparenz.....	193
Farbmanagement.....	193
Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen.....	193
Die Farbmanagement-Praxis für Anwender.....	193
Arbeiten mit Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen von Farbexperten.....	195
Arbeiten mit älteren Standard-Farbmanagement-Umgebungen.....	196
Proofing von Farben auf dem Bildschirm (Soft-Proofing).....	196
Farbmanagement für Experten.....	197
Erstellen einer Quelleneinstellung.....	197
Erstellen einer Ausgabeeinstellung.....	198
Verwalten von Profilen.....	199
Arbeiten mit Schatten.....	200
Anwenden von Schlagschatten.....	200
Individuelles Anpassen von Schlagschatten.....	201
Schlagschatten und Objekte.....	201
Aufbau von Dokumenten.....	202
Verwenden der automatischen Seitennummerierung.....	202
Erstellen automatischer Textrahmen.....	202
Arbeiten mit Musterseiten.....	203
Erstellen einer Musterseite.....	203
Anwenden von Musterseiten.....	207
Aktualisieren von Musterseiten.....	207
Musterseiten und Layoutfamilien.....	207
Arbeiten mit Ebenen.....	208
Zum Verständnis von Ebenen.....	209
Erstellen von Ebenen.....	209
Auswählen von Ebenen.....	210
Anzeigen und Verbergen von Ebenen.....	210
Auf welcher Ebene ist mein Objekt?.....	211
Löschen von Ebenen.....	211
Ändern der Ebenenoptionen.....	212
Verschieben von Objekten auf andere Ebenen.....	212
Ändern der Stapelreihenfolge von Ebenen.....	213

Ebenen und Textumfluss.....	213
Duplizieren von Ebenen.....	213
Vereinen von Ebenen.....	214
Sperren von Objekten auf Ebenen.....	214
Verwenden von Musterseiten mit Ebenen.....	215
Unterdrücken des Drucks von Ebenen.....	215
Verwenden von PDF-Ebenen.....	216
Arbeiten mit Listen.....	216
Vorarbeiten für Listen.....	216
Erzeugen einer Liste.....	217
Importieren von Listen aus anderen Dokumenten.....	217
Navigieren mit Listen.....	217
Erstellen von Listen.....	218
Aktualisieren von Listen.....	218
Arbeiten mit Listen in Büchern.....	219
Arbeiten mit Indexen.....	219
Festlegen der Farbe von Indexmarken.....	220
Erstellen von Indexeinträgen.....	220
Erstellen von Querverweisen.....	222
Bearbeiten eines Indexeintrages.....	224
Löschen eines Indexeintrages.....	224
Festlegen der in einem Index verwendeten Trennzeichen.....	224
Generieren eines Index.....	225
Bearbeiten des endgültigen Index.....	226
Arbeiten mit Büchern.....	227
Erstellen von Büchern.....	228
Arbeiten mit Kapiteln.....	228
Steuern der Seitennummerierung.....	230
Synchronisieren von Kapiteln.....	231
Kapitel drucken.....	233
Erstellen von Indexen und Inhaltsverzeichnissen für Bücher.....	233
Arbeiten mit Bibliotheken.....	234
Erstellen von Bibliotheken.....	235
Hinzufügen von Bibliothekseinträgen.....	235
Abrufen von Bibliothekseinträgen.....	236
Bearbeiten von Bibliothekseinträgen.....	236
Arbeiten mit Namen.....	236
Sichern von Bibliotheken.....	237
Die Ausgabe.....	238
Drucken von Layouts.....	238
Aktualisieren von Bildpfaden.....	238
Einstellungen in der Dialogbox Drucken.....	239
Die Dialogbox Drucken.....	240
Drucken von Farbauszügen.....	246
Drucken von Farb-Composites.....	247

Exportieren von Layouts.....	248
Exportieren eines Layouts im EPS-Format.....	248
Exportieren eines Layouts im PDF-Format.....	249
Erstellen einer PostScript Datei.....	252
Verwenden des Sammelns für die Ausgabe.....	252
Arbeiten mit Ausgabestilen.....	253
Arbeiten mit Überfüllungen.....	254
Die Transparenzreduzierung und produktionsrelevante Themen.....	254
Arbeiten im Team und mehrfach genutzte Inhalte.....	256
Arbeiten mit mehrfach genutzten Inhalten.....	256
Mehrfachnutzung und Synchronisierung von Inhalten.....	257
Zum Verständnis der Synchronisierungsoptionen.....	259
Platzieren synchronisierter Objekte.....	260
Platzieren synchronisierter Inhalte.....	260
Importieren von Inhalten in die Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte.....	260
Arbeiten mit Composition Zones.....	261
Zum Verständnis von Composition Zones.....	261
Erstellen eines Composition Zones Objekts.....	266
Platzieren eines Composition Zones Objekts.....	268
Mehrfachnutzung eines Composition Layouts.....	271
Verwenden der Kollaborationseinstellungen.....	278
Verknüpfen mit anderen Projekten.....	279
Betrachten von Informationen zu verknüpfbaren Composition Layouts	279
Importieren und Verwalten mehrfach genutzter Inhalte.....	280
Festlegen der Aktualisierungsoptionen.....	280
Interaktive Layouts.....	282
Zum Verständnis interaktiver Layouts.....	282
Unterschiedliche Typen Interaktiver Layouts.....	283
Die verschiedenen Objekt-Typen.....	283
Interaktive Layouts in Aktion.....	284
Erstellen interaktiver Grundbausteine.....	291
Erstellen eines Präsentations-Layouts.....	291
Das Erstellen von Objekten.....	292
Konfigurieren eines SWF-Objekts.....	293
Konfigurieren eines Videoobjekts.....	295
Arbeiten mit Animationsobjekten.....	297
Arbeiten mit Schaltflächenobjekten.....	302
Bildfolgen-Layouts, Schaltflächen-Layouts und mehrfach genutzte Inhalte.....	305
Arbeiten mit Menüs.....	306
Konfigurieren eines Fenster-Objekts.....	309
Konfigurieren eines Textrahmen-Objekts.....	310
Arbeiten mit Übergängen.....	311
Arbeiten mit Seiten in interaktiven Layouts.....	312

Arbeiten mit Tastaturbefehlen.....	314
Konfigurieren der Interaktiv-Vorgaben.....	316
Arbeiten mit Aktionen.....	316
Zuweisen von Aktionen.....	316
Referenzteil – Aktionen.....	316
Arbeiten mit Ereignissen.....	326
Auswählen eines Benutzerereignisses.....	326
Konfigurieren von Benutzerereignissen.....	327
Arbeiten mit Skripten.....	328
Erstellen eines Skripts.....	328
Verwenden konditionaler Aussagen.....	329
Ausführen eines Skripts	332
Exportieren und Importieren von Skripten.....	333
Voransicht und Export interaktiver Layouts.....	333
Voransicht eines Präsentations-Layouts.....	333
Prüfen der Verwendung interaktiver Objekte.....	333
Exportieren von Präsentations-Layouts.....	334
Konfigurieren der Exporteinstellungen.....	334
Arbeiten mit Ausdrücken.....	335
Zum Verständnis von Ausdrücken.....	335
Verwenden der Dialogbox Audrucks-Editor.....	339
eBooks.....	342
Arbeiten mit der Reflow-Ansicht.....	342
Erzeugen von Reflow-Artikeln.....	344
Zuordnen von Stilvorlagen zu Reflow Tags.....	347
Reflow-Artikel mit Inhalten versehen.....	348
Auftrennen einer Reflow-Komponente.....	349
Neuanordnen von Komponenten in Reflow-Artikeln.....	349
Bearbeiten von Inhalten in der Reflow-Ansicht.....	349
Aktualisieren von Inhalten in der Reflow-Ansicht.....	352
Hinzufügen von Interaktivität zu eBooks.....	353
Hinzufügen von Audio zu ePub eBooks.....	353
Hinzufügen von Videos zu ePub eBooks.....	353
Blio eBooks mit Interaktivität versehen.....	354
Hinzufügen einer Diashow zu einem Blio eBook.....	355
Hinzufügen von Videos zu einem Blio eBook.....	356
Hinzufügen von HTML zu einem Blio eBook.....	356
Hinzufügen eines URL-Links zu einem Bildrahmen in einem Blio eBook	357
Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub oder Kindle.....	357
Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für Blio.....	358
Arbeiten mit eBook Metadaten.....	359
Export für ePub.....	359
Definieren von CSS für den ePub Export.....	360
Export für Kindle.....	361
Export für Blio eReader.....	362

Job Jackets.....	364
Zum Verständnis von Job Jackets.....	364
Was sind Job Jackets?.....	365
Die Struktur von Job Jackets.....	365
Ein Beispiel für einen Job Jackets Workflow.....	369
Arbeiten mit Job Jackets.....	370
Standardmodus und erweiterter Modus.....	370
Erstellen von Job Jackets Dateien.....	371
Arbeiten mit Job Tickets.....	375
Erstellen einer Job Ticket Vorlage.....	375
Hinzufügen von Layoutdefinitionen zu Job Tickets: Erweiterter Modus.....	380
Anwenden einer Job Ticket Vorlage auf ein Projekt.....	381
Anwenden einer Layoutdefinition auf ein Projekt.....	383
Zusammenarbeiten mit gemeinsam genutzten Job Jackets.....	384
Exportieren und Importieren von Job Tickets.....	386
Die Job Jackets Standarddatei.....	387
Bearbeiten der Job Ticket Standardvorlage: Das Menü Ablage/Datei.....	388
Bearbeiten der Job Ticket Standardvorlage: Das Menü Hilfsmittel.....	388
Bearbeiten der Job Jackets Standarddatei.....	388
Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus.....	389
Zugreifen auf Ressourcen: Erweiterter Modus.....	389
Konfigurieren von Ressourcen: Erweiterter Modus.....	390
Festlegen des Speicherortes von Ressourcen: Erweiterter Modus.....	391
Arbeiten mit Layoutspezifikationen.....	392
Erstellen einer Layoutspezifikation: Erweiterter Modus.....	392
Anwenden einer Layoutspezifikation auf ein Layout.....	392
Arbeiten mit Ausgabespezifikationen.....	394
Erstellen einer Ausgabespezifikation: Erweiterter Modus.....	394
Anwenden einer Ausgabespezifikation auf ein Layout.....	394
Verwenden von Ausgabespezifikationen mit Ausgabe Job.....	396
Arbeiten mit Regeln und Regelgruppen.....	397
Erstellen von Regeln: Erweiterter Modus.....	398
Hinzufügen von Regeln zu Regelgruppen: Erweiterter Modus.....	400
Anwenden einer Regelgruppe auf ein Layout.....	400
Prüfen eines Layouts.....	402
Sperren von Job Jackets.....	404
Drucken mit JDF-Ausgabe.....	405
Weblayouts.....	407
Arbeiten mit Weblayouts.....	407
Erstellen eines Weblayouts.....	407
Textrahmen in Weblayouts.....	408
Grafische Elemente in Weblayouts.....	411
Umwandeln in und von Weblayouts.....	412
Einschränkungen für Weblayouts.....	413

Hyperlinks.....	413
Erstellen eines Ziels.....	415
Erstellen eines Ankers.....	416
Erstellen eines Hyperlinks mit einem vorhandenen Ziel.....	416
Erstellen eines neuen Hyperlinks.....	417
Die Darstellung von Links in der Palette Hyperlinks.....	417
Formatieren von Hyperlinks.....	417
Bearbeiten und Löschen von Zielen.....	418
Bearbeiten und Löschen von Anker.....	418
Bearbeiten und Löschen von Hyperlinks.....	418
Navigation mithilfe der Palette Hyperlinks.....	418
Rollovers.....	419
Erstellen eines einfachen Rollovers.....	419
Bearbeiten und Löschen einfacher Rollovers.....	420
Erstellen eines 2-Positionen-Rollovers.....	420
Umschalten zwischen Rolloverbildern im Layout.....	421
Entfernen eines Ziels aus einem 2-Positionen-Rolloverrahmen.....	421
Entfernen der Verlinkung eines 2-Positionen-Rollovers.....	421
Image-Maps.....	421
Erstellen einer Image-Map.....	421
Bearbeiten einer Image-Map.....	422
Formulare.....	423
Erstellen eines Formularrahmens.....	424
Einfügen eines Steuerelements für Text, Passwörter oder verborgene Felder.....	425
Hinzufügen einer Schaltflächensteuerung.....	426
Hinzufügen eines Bildschaltflächen-Steuerelements.....	426
Hinzufügen von Steuerelementen für Popup-Menüs und Listen.....	427
Hinzufügen einer Gruppe von Optionsschaltflächen-Steuerelementen	427
Hinzufügen eines Checkbox-Steuerelements	428
Hinzufügen eines Steuerelements zum Absenden von Dateien	428
Menüs.....	429
Arbeiten mit Standardmenüs.....	429
Arbeiten mit Cascading-Menüs.....	431
Tabellen in Weblayouts.....	434
Meta-Tags.....	435
Erstellen einer Meta-Tag-Gruppe.....	435
Definieren einer Meta-Tag-Gruppe für eine Webseite	436
Voransicht von Webseiten.....	436
Definieren zusätzlicher Browser für die Voransicht	436
Exportieren von Webseiten.....	437
Vorbereitung für den Export	437
Exportieren einer Webseite	437
Arbeiten mit mehreren Sprachen.....	440
Anwenden einer Zeichen-Sprache.....	440
Ändern der Programmsprache.....	441

XTensions Software.....	442
Arbeiten mit XTensions Modulen.....	442
Installieren von XTensions Modulen.....	442
Aktivieren und Deaktivieren von XTensions Modulen.....	442
Arbeiten mit XTensions Gruppen.....	443
Custom Bleeds XTensions Software.....	443
Verwenden von Custom Bleeds.....	444
Verwenden der Option „An der Anschnittkante beschneiden“	444
Die DejaVu XTensions Software	445
Die XTensions Software Drop Shadow.....	445
Die Full Resolution Preview XTensions Software.....	447
Die Guide Manager Pro XTensions Software.....	447
Verwenden der Palette Hilfslinien.....	448
Das Palettenmenü Hilfslinien.....	449
Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro.....	450
Erstellen von Rastern mit Guide Manager Pro.....	451
Erstellen von Zeilen und Spalten.....	452
Erstellen von Anschnitt- und Sicherheits-Hilfslinien.....	453
Die HTML Text Import XTensions Software.....	455
Die XTensions Software Item Find/Change.....	455
Item Styles XTensions Software.....	457
Verwenden der Palette Objektstile.....	457
Erstellen von Objektstilen.....	458
Prüfen der Verwendung von Objektstilen.....	459
OPI XTensions Software.....	460
Kennzeichnen importierter Bilder für den OPI-Austausch.....	460
Aktivieren von OPI für ein Layout.....	460
Erstellen von OPI-Kommentaren für Druck, EPS und PDF.....	461
Die PDF Filter XTensions Software.....	461
Importieren einer PDF-Datei in einen Bildrahmen.....	461
Die Scale XTensions Software.....	462
Die XTensions Software Scissors	463
Script XTensions Software.....	464
Das Untermenü Box Tools.....	464
Das Untermenü Raster.....	465
Das Untermenü Bilder	465
Das Untermenü Bildrahmen.....	465
Das Untermenü Drucken.....	466
Das Untermenü Sichern.....	466
Das Untermenü Special.....	466
Das Untermenü Stories.....	466
Das Untermenü Tabellen	467
Das Untermenü Typografie.....	467
Die Shape of Things XTensions Software.....	467
Verwenden des Starburst-Werkzeugs.....	467
Die Super Step and Repeat XTensions Software.....	468

Verwenden von Super Step and Repeat.....	468
Die Table Import XTensions Software.....	469
Type Tricks.....	469
Brüche.....	469
Preis.....	470
Spationieren von Wortzwischenräumen.....	470
Prüfen von Zeilen.....	471
Anwenderdefiniertes Unterstreichen.....	471
Word 6-2000 Filter.....	472
WordPerfect Filter	472
Die XSLT Export XTensions Software.....	472
Die XTensions Software Cloner	472
Die XTensions Software ImageGrid.....	474
Die XTensions Software Linkster.....	476
Die XTensions Software ShapeMaker	478
Das Register Wellen von ShapeMaker.....	479
Das Register Polygone von ShapeMaker.....	479
Das Register Spiralen von ShapeMaker.....	480
Das Register Rechtecke von ShapeMaker.....	481
Das Register Voreinstellungen von ShapeMaker.....	482
Andere XTensions Module.....	482
Vorgaben.....	485
Zum Verständnis von Vorgaben.....	485
Die Warnmeldung „Nicht übereinstimmende Vorgaben“.....	485
Änderungen der QuarkXPress Vorgaben.....	486
Was wird in den Vorgabendateien gespeichert?.....	486
Programmvorgaben.....	488
Vorgaben — Programm — Anzeigen.....	488
Vorgaben — Programm — Eingabe-Einstellungen.....	489
Vorgaben — Programm — Fallback-Schrift.....	490
Vorgaben — Programm — Widerrufen.....	490
Vorgaben — Programm — Öffnen und Sichern.....	491
Vorgaben — Programm — XTensions Manager.....	491
Vorgaben - Programm - Mehrfachnutzung.....	491
Vorgaben — Programm — Schriften.....	492
Vorgaben — Programm — Dateiliste.....	492
Vorgaben — Programm — Standardpfad.....	492
Vorgaben — Programm — Voll aufgelöste Voransicht.....	492
Vorgaben–Programm–Browser.....	493
Vorgaben–Programm–Index.....	493
Vorgaben – Programm – Job Jackets.....	494
Vorgaben — Programm — PDF.....	494
Vorgaben — Programm — PSD Import.....	495
Vorgaben–Programm–Platzhalter.....	495
Vorgaben — Programm — Rechtschreibprüfung.....	495

INHALTSVERZEICHNIS

Vorgaben — Programm — Bruch/Preis.....	496
Vorgaben–Programm–Bildeffekte.....	496
Projektvorgaben.....	497
Vorgaben - Projekt - Allgemein.....	497
Layoutvorgaben.....	497
Vorgaben - Layout - Allgemein.....	497
Vorgaben–Layout–Masse.....	499
Vorgaben - Layout - Absatz.....	499
Vorgaben - Layout - Zeichen.....	501
Vorgaben - Layout - Werkzeuge.....	502
Vorgaben - Layout - Überfüllung.....	503
Vorgaben - Layout - Hilfslinien und Raster.....	503
Vorgaben–Layout–Farbmanager.....	504
Vorgaben–Layout–Ebenen.....	505
Vorgaben - Layout - Präsentation.....	505
Vorgaben - Layout - SWF.....	506
Rechtliche Hinweise.....	507

Über dieses Handbuch

Sie müssen die Dokumentation zu QuarkXPress nicht vom Anfang bis zum Ende durchlesen. Verwenden Sie dieses Handbuch statt dessen, um schnell Informationen nachzuschlagen, herauszufinden, was Sie wissen müssen und mit Ihrer Arbeit fortzufahren.

Ihre Vorkenntnisse

In diesem Handbuch wird davon ausgegangen, dass Sie mit Ihrem Computer vertraut sind, insbesondere mit:

- dem Starten einer Anwendung
- dem Öffnen, Sichern und Schließen von Dateien
- der Verwendung von Menüs, Dialogboxen und Paletten
- der Computerarbeit in einer vernetzten Umgebung
- der Verwendung von Maus, Tastaturbefehlen und Modifiziertasten

Falls Sie weitere Informationen hierzu benötigen, schlagen Sie in der Dokumentation Ihres Computers oder anderen Informationsquellen nach.

Wo finden Sie Hilfe?


Wenn QuarkXPress neu für Sie ist oder Sie eine der anderen, seit langem vorhandenen Funktionen erkunden möchten, verwenden Sie folgende Ressourcen:

- das Handbuch zu *QuarkXPress*
- die Hilfe zu QuarkXPress
- Bücher anderer Anbieter
- allgemeine Literatur zum Desktop Publishing

Wenn Sie Probleme auf der Systemebene haben – z. B. mit dem Speichern oder Verschieben von Dateien oder dem Aktivieren von Schriften – sehen Sie bitte in die mit Ihrem Computer gelieferte Dokumentation.

Konventionen

Formatierungsrichtlinien heben bestimmte Information hervor, damit Sie das Gesuchte schnell finden.

- Fettschrift: Die Namen aller Dialogboxen, Felder und weiterer Steuerelemente sind fett gedruckt. Ein Beispiel: "Klicken Sie auf **OK**."
- Verweise: In Funktionsbeschreibungen verdeutlichen eingeklammerte Querverweise den Zugang zu diesen Funktionen. Ein Beispiel: "Die Dialogbox **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) ermöglicht das Suchen und Ersetzen von Text."
- Pfeile: Sie werden häufig auf Pfeile (>) stoßen, die Ihnen den Menüpfad zu einer Funktion zeigen. Ein Beispiel: "Wählen Sie **Stilvorlagen bearbeiten**, um die Dialogbox **Stilvorlagen** aufzurufen."
- Symbole: Obwohl auf viele Werkzeuge und Schaltflächen anhand ihres Namens Bezug genommen wird, den Sie durch die Anzeige der Tooltips sehen können, werden zur leichteren Identifizierung gelegentlich Symbole verwendet. Beispiel: "Klicken Sie auf die Schaltfläche  in der **Maßpalette**, um Text zu zentrieren."
- Probleme zwischen den Plattformen: Diese Anwendung funktioniert über die Grenzen von Betriebssystemen hinweg sehr konsistent. Es muss jedoch aufgrund von Konventionen in Bezug auf die Benutzeroberfläche und wegen anderer Faktoren im Hinblick auf einige Bezeichnungen, Schaltflächen, Tastenkombinationen und andere Aspekte der Anwendung zwischen Mac OS® und Windows® unterschieden werden. In solchen Fällen werden, durch einen Schrägstrich getrennt, die Versionen für Mac OS und Windows vorgestellt, wobei die Mac OS Version immer zuerst erscheint. Wenn zum Beispiel die Mac OS Version einer Schaltfläche mit **Auswählen** bezeichnet ist und die Windows Version mit **Durchsuchen**, lautet die Anweisung "Klicken Sie auf **Auswählen/Durchsuchen**". Komplexere Unterschiede zwischen den Plattformen werden in Hinweisen oder in Klammern gesetzt näher erläutert.

Die Technologie

QuarkXPress für Mac OS und Windows wurde von Quark mit dem Ziel entwickelt, Publishern umfassende Kontrolle über Typografie, Farbe und Teamarbeit zu geben. Über die einzigartigen typografischen Möglichkeiten hinaus bietet QuarkXPress eine umfassende Unterstützung für Schriften, einschließlich TrueType®, OpenType® und Unicode®. Designer können PANTONE® (das PANTONE MATCHING SYSTEM®), Hexachrome®, Trumatch®, Focoltone®, DIC® und Toyo verwenden, um ihren Seitenlayouts Farbe zu verleihen.

QuarkXPress steht im Zentrum gemeinsam genutzter Publishing-Umgebungen, da es den Import und Export von Inhalten in unterschiedlichen Dateiformaten und die gemeinsame Verwendung von Design-Bestandteilen mit anderen Usern ermöglicht. Sie haben die Möglichkeit, Dateien aus Anwendungen wie Microsoft® Word, Microsoft Excel®, WordPerfect®, Adobe® Illustrator® und Adobe Photoshop® zu importieren. Ihre Inhalte lassen sich als PostScript® oder im PDF-Format für Adobe Acrobat® Reader® ausgeben. Sie besitzen außerdem die Möglichkeit, Dateien zu exportieren, die sich mithilfe von QuickTime®, Internet Explorer®, Safari®, Firefox® und Netscape Navigator® betrachten lassen. Mit Quark Interactive Designer™ können Sie Layouts

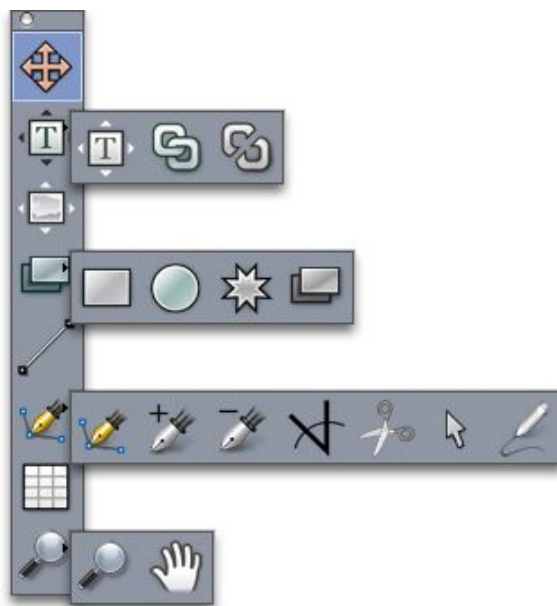
im Flash® Format exportieren. Durch die Verwendung von Funktionen wie Job Jackets® und Composition Zones® können Sie sicher stellen, dass mehrere Personen Spezifikationen gemeinsam verwenden, um sogar bei der gleichzeitigen Arbeit an einer Publikation die Konsistenz zu wahren.

Die Softwarearchitektur von QuarkXPress erlaubt es den Softwareentwicklern und Ihnen, die Möglichkeiten des Publishing zu erweitern. Mithilfe der XTensions® Softwaretechnologie können in anderen Unternehmen tätige Entwickler individuell abgepasste Module für QuarkXPress entwickeln. QuarkXTensions® (Quark® XTensions Software) bieten darüber hinaus einen modularen Ansatz bei der Erfüllung Ihrer individuellen Publishing-Anforderungen. Und wenn Sie in der Lage sind, AppleScript® Skripte zu schreiben, können Sie die Scripting-Sprache von Apple® nutzen, um viele Aktivitäten im Zusammenhang mit QuarkXPress zu automatisieren.

Die Benutzeroberfläche



Wenn Sie sich die Benutzeroberfläche von QuarkXPress ansehen, werden Sie feststellen, dass Ihnen viele Befehle bekannt sind oder sich selbst erklären. Sobald Sie sich mit QuarkXPress Menüs und Dialogboxen vertraut gemacht haben, werden Sie feststellen, dass Tastaturbefehle und Paletten bequemen Zugriff auf Funktionen bieten, auf die Sie auch über Menüs zugreifen können.









Werkzeuge





Die Palette **Werkzeuge**:

Die Palette **Werkzeuge** enthält folgende Einstellelemente:

- Verwenden Sie das **Objektwerkzeug**  zum Auswählen und Verschieben sowie zum Ändern von Form und Größe (von Rahmen, Linien, Textpfade und Gruppen). Wenn das **Objektwerkzeug** nicht ausgewählt ist, können Sie mit der Taste Befehl/Strg temporär auf das **Objektwerkzeug** zugreifen.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Textinhalte**  zum Aufziehen von Textrahmen und zum Arbeiten mit Text in Rahmen.

- Verwenden Sie das Werkzeug **Bildinhalte**  zum Aufziehen von Bildrahmen und zum Arbeiten mit Bildern in Rahmen.
- Verwenden Sie das **Verkettungswerkzeug**  zum Verketteten von Textrahmen.
- Verwenden Sie das **Entkettungswerkzeug**  zum Entketten von Textrahmen.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Rechteckiger Rahmen**  zum Erstellen eines rechteckigen Rahmens. Halten Sie die Umschalttaste gedrückt, wenn Sie quadratische Rahmen aufziehen möchten.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Ovaler Rahmen**  zum Erstellen eines ovalen Rahmens. Halten Sie die Umschalttaste gedrückt, wenn Sie kreisrunde Rahmen aufziehen möchten.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Composition Zones**  zum Erstellen eines Composition Zones Rahmens.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Starburst**  zum Erstellen eines sternenförmigen Rahmens.
- Verwenden Sie das **Linienwerkzeug**  zum Erstellen gerader diagonaler Linien in beliebigen Winkeln. Halten Sie beim Zeichnen der Linie die Umschalttaste gedrückt, wenn Sie die Linie auf einen Winkel von 45 Grad beschränken möchten.
- Verwenden Sie das **Bézier-Werkzeug**  zum Erstellen von Bézier-Linien und -Rahmen. Halten Sie beim Zeichnen der Linie die Umschalttaste gedrückt, wenn Sie die Linie auf einen Winkel von 45 Grad beschränken möchten.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Punkt hinzufügen** , um einem beliebigen Pfadtyp Punkte hinzuzufügen. Durch das Hinzufügen eines Punktes zu einem Rahmen wird dieser automatisch zu einem Bézier-Objekt.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Punkt entfernen** , um aus einem beliebigen Pfadtyp Punkte zu entfernen.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Punkt umwandeln** , um automatisch Eckpunkte in Kurvenpunkte und Kurvenpunkte in Eckpunkte umzuwandeln. Klicken und ziehen Sie, um die Position eines Punktes, die Kurve eines kurvenförmigen Liniensegments oder die Position eines geraden Liniensegments zu verändern. Wählen Sie dieses Werkzeug und klicken Sie auf einen rechteckigen Rahmen oder auf eine gerade Linie, um das Objekt in einen Bézier-Rahmen oder eine Bézier-Linie umzuwandeln.
- Verwenden Sie das **Scherenwerkzeug**  zum Auftrennen eines Objekts in einzelne Pfade.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Punktauswahl**  zum Markieren von Kurven oder Punkten, wenn Sie diese verschieben oder löschen möchten. Halten Sie beim Klicken die Umschalttaste gedrückt, um mehrere Punkte zu markieren. Wahl-klicken/Alt-klicken Sie auf einen Punkt, wenn Sie ihn symmetrisch machen möchten.
- Verwenden Sie das Werkzeug für **Freihand-Linien**  zum Zeichnen von Linien oder Rahmen in beliebiger Form. Wenn Sie einen Freihand-Rahmen nicht schließen, bleibt er eine Linie. Wenn Sie einen Freihand-Rahmen automatisch schließen möchten, drücken Sie Wahl/Alt.
- Verwenden Sie das **Tabellenwerkzeug**  zum Erstellen einer Tabelle.


DIE BENUTZEROBERFLÄCHE


- Verwenden Sie das **Zoomwerkzeug**  zum Vergrößern oder Verkleinern der Dokumentenansicht.
- Verwenden Sie das **Verschiebewerkzeug**  um das aktive Layout an anderer Stelle zu positionieren.



Wählen Sie nach dem Aufziehen eines Rahmens das **Textinhaltswerkzeug**



oder das **Bildinhaltswerkzeug** , abhängig davon, welchen Inhalt der Rahmen erhalten soll. Sie können den Inhalt des Rahmens auch mithilfe von Tastenbefehlen festlegen: Drücken Sie T während des Aufziehens, wenn Sie Bildinhalte wünschen oder R, wenn Sie Textinhalte wünschen.

- ➔ Weitere Informationen zu Bézier-Rahmen und -Linien finden Sie unter "[Erstellen von Bézier-Rahmen](#)" und "[Erstellen von Bézier-Linien](#)".
- ➔ Um das Layout zu verschieben, während ein Stiftwerkzeug ausgewählt ist, halten Sie die Umschalttaste+Leertaste gedrückt und klicken und ziehen Sie.
- ➔ Wenn Sie einer Linie oder einem Pfad Text hinzufügen möchten, wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und doppelklicken Sie auf die Linie oder den Pfad.
- ➔ Weitere Informationen zu Composition Zones finden Sie unter "[Erstellen eines Composition Zones Objekts](#)".
- ➔ Anwender von Windows können die **Werkzeugpalette** (Menü **Fenster**) sowohl horizontal, als auch vertikal darstellen. Wenn Sie die Palette horizontal anzeigen möchten, drücken Sie Strg und doppelklicken Sie auf die Titelleiste.

Tastentastbefehle für Werkzeuge

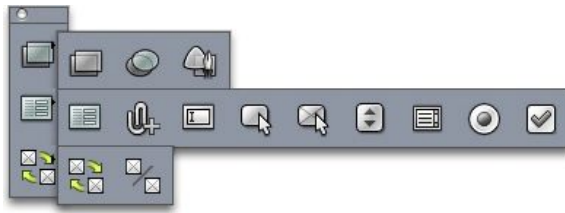
Wenn kein Textrahmen und kein Textpfad aktiv ist, können Sie mithilfe folgender Tastenkürzel schnell die Werkzeuge wechseln:

- **Objektwerkzeug:** V
- **Textinhaltswerkzeug:** T (drücken Sie Escape, um den aktiven Textrahmen abzuwählen, damit Sie das Werkzeug wechseln können)
- **Textverkettungswerkzeug:** T
- **Textentkettungswerkzeug:** T
- **Bildinhaltswerkzeug:** R
- **Werkzeug für Rechteckige Rahmen:** B
- **Werkzeug für Ovale Rahmen:** B
- **Starburst-Werkzeug:** B

- Werkzeug für Composition Zones: B
- Linienwerkzeug: L
- Bézier-Stiftwerkzeug: P
- Werkzeug Punkt hinzufügen: P
- Werkzeug Punkt entfernen: P
- Werkzeug Punkt umwandeln: P
- Scherenwerkzeug: P
- Punktauswahlwerkzeug: P
- Freihandwerkzeug für Linien: P
- Tabellenwerkzeug: G
- Zoomwerkzeug: Z
- Verschiebewerkzeug: X


Webwerkzeuge






Die Palette **Webwerkzeuge** erlaubt das Arbeiten mit Weblayouts.



Die Palette **Webwerkzeuge**

Die Palette **Webwerkzeuge** (Menü **Fenster**, wenn ein Weblayout angezeigt wird) enthält folgende Einstellelemente:

- Verwenden Sie das Werkzeug für **Rechteckige Image-Maps**  zum Erstellen rechteckiger, dynamischer Bereiche von Image-Maps (und zum Zugriff auf andere Image-Map-Werkzeuge). Die Image-Map-Werkzeuge sind verfügbar, wenn die ImageMap XTensions Software geladen ist.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Formularrahmen**  zum Erstellen eines Formularrahmens (der Formularsteuerelemente aufnimmt).
- Verwenden Sie das **Dateiauswahl-Werkzeug** , um ein Feld und eine Schaltfläche anzulegen, mit deren Hilfe Endanwender eine Datei an den Webserver senden können.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Textfeld**  zum Erstellen eines Textfeldes.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Schaltfläche**  zum Erstellen einer Schaltfläche.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Bildschaltfläche**  zum Erstellen einer Schaltfläche, in die ein Bild importiert werden kann.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Popup-Menü**  zum Erstellen eines Dropdown-Menüs.

- Verwenden Sie das Werkzeug **Listenfeld**  zum Erstellen einer Liste.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Optionsschaltfläche**  zum Erstellen einer Optionsschaltfläche.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Checkbox**  zum Erstellen einer Checkbox.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Rollover-Verknüpfung**  zum Verknüpfen von Ausgangs- und Zielrahmen eines 2-Positionen-Rollovers. Wenn der Mauszeiger über den Ausgangsrahmen bewegt wird, wird der Inhalt des Zielrahmens angezeigt.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Rollover-Entknüpfung**  zum Aufheben der Verknüpfung von Ausgangs- und Zielrahmen eines 2-Positionen-Rollovers.

Menüs

Im Folgenden werden die Menüs und Menüobjekte von QuarkXPress beschrieben.

Das Menü QuarkXPress (nur Mac OS)

Das Menü **QuarkXPress** ist Bestandteil von QuarkXPress für Mac OS X. Dieses Menü enthält dieselben Befehle, wie das Anwendungsmenü anderer Anwendungen für Mac OS X – es dient dem Anzeigen oder Verbergen von QuarkXPress und anderen Anwendungen, dem Zugriff auf Vorgaben und dem Beenden von QuarkXPress. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Über QuarkXPress:** Verwenden Sie diesen Befehl, um Informationen zu QuarkXPress aufzurufen, wie beispielsweise die Versionsnummer.
- **Lizenzcode bearbeiten:** Verwenden Sie diesen Befehl, um den Validierungscode eines installierten Exemplares von QuarkXPress zu ändern. Durch das Ändern dieses Codes können Sie eine Testversion (früher "Evaluierungsexemplar") von QuarkXPress in eine voll funktionsfähige Version umwandeln, die von der Benutzeroberfläche unterstützten Sprachen ändern oder QuarkXPress in die Plus-Edition umwandeln.
- **QuarkXPress Lizenzübertragung:** Verwenden Sie diesen Befehl, um QuarkXPress auf einem Computer zu deaktivieren, damit es auf einem anderen Computer aktiviert werden kann. Dieser Befehl ist nur verfügbar, wenn QuarkXPress aktiviert wurde.
- **QuarkXPress aktivieren:** Verwenden Sie diesen Befehl zum Aktivieren von QuarkXPress auf Ihrem Computer. Dieser Befehl ist nur verfügbar, wenn QuarkXPress im Demomodus läuft.
- **Nach Updates suchen:** Verwenden Sie diesen Befehl, um nach Updates für QuarkXPress zu suchen
- **Quark Update Einstellungen:** Verwenden Sie diesen Befehl, um die Einstellungen für ein automatisches Update zu konfigurieren.
- **Vorgaben:** Erlaubt das Ändern von Standardwerten und Standardeinstellungen. Weitere Informationen finden Sie weiter unten unter "[Vorgaben](#)".
- **QuarkXPress beenden:** Verwenden Sie diesen Befehl zum Beenden der Anwendung.

Das Menü Ablage/Datei

Das Menü **Datei/Ablage** ermöglicht den Umgang mit Dateien auf verschiedene Arten. Beispiele sind das Anlegen, Öffnen, Drucken und Sichern. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Neu:** Wählen Sie eine Option aus dem Untermenü **Neu**, um ein Projekt anzulegen. Wenn Sie **Neues Projekt aus Ticket** wählen, können Sie ein Job Ticket auswählen, aus dem das Projekt erstellt wird. Sie können dieses Untermenü auch verwenden, um neue Bibliotheken und Bücher zu erstellen.
 - **Öffnen:** Verwenden Sie diese Option zum Öffnen von Projektdateien.
 - **Schließen:** Verwenden Sie diese Option zum Schließen des aktiven Projekts.
 - **Sichern:** Verwenden Sie diese Option zum Sichern des aktiven Projekts.
 - **Sichern unter:** Verwenden Sie diese Option zum Sichern einer Kopie des aktiven Projekts.
 - **Alte Fassung:** Verwenden Sie diese Option, um das aktive Projekt in den Zustand nach dem letzten Sichern zurück zu versetzen.
 - **Importieren:** Verwenden Sie diesen Befehl, um Text in einen Textrahmen oder ein Bild in einen Bildrahmen zu importieren.
 - **Text sichern:** Verwenden Sie diese Option, um den Inhalt des aktiven Textrahmens als separate Datei zu sichern.
 - **Bild sichern:** Verwenden Sie dieses Untermenü, um das ausgewählte Bild als separate Datei zu speichern oder um alle Bilder des Layouts als separate Dateien zu speichern.
 - **Anfügen:** Verwenden Sie diese Option, um Stilvorlagen, Farben, Layouts und eine Vielzahl anderer Ressourcenarten aus einer anderen Datei anzufügen.
 - **Exportieren:** Verwenden Sie diese Option, um ein Layout in einem anderen Dateiformat oder einer anderen Dateiformatversion zu speichern.
- ➔ Es ist nicht möglich, in QuarkXPress 9.1 (oder neuer) gespeicherte Dateien direkt in QuarkXPress 9.0 zu öffnen. Sie können jedoch Projekte im Format QuarkXPress 9.0 mithilfe des Befehls **Ablage/Datei > Export > Layouts als Projekt** exportieren.
- **Sammeln für die Ausgabe:** Verwenden Sie diese Option, um eine Datei, einen Ausgabebericht und ausgewählte Ressourcen in einem gemeinsamen Ordner abzulegen.
 - **Kollaborationseinstellungen:** Verwenden Sie diese Option, um die Projektverknüpfung, die gemeinsame Nutzung und die Aktualisierungshäufigkeit gemeinsam genutzter Ressourcen einzustellen.
 - **Job Jackets:** Verwenden Sie dieses Untermenü, um auf die Spezifikationen und Regeln zum Erstellen und Prüfen eines Layouts zuzugreifen, Projekte mit Job Jackets Dateien zu verknüpfen, Job Tickets zu modifizieren und Layouts zu evaluieren.
 - **Drucken:** Verwenden Sie diese Option zum Drucken der aktiven Datei.
 - **Jobausgabe:** Verwenden Sie diese Option, um auf die Ausgabespezifikation für die Ausgabe eines Jobs zuzugreifen, einer Art "Stilvorlage für die Ausgabe".
 - **Beenden (Nur Windows):** Verwenden Sie diese Option zum Beenden der Anwendung.

Das Menü Bearbeiten

Das Menü **Bearbeiten** enthält folgende Befehle:

- **Widerrufen:** Nimmt die letzte Aktion zurück.
- **Wiederherstellen:** Stellt eine widerrufenen Aktion wieder her.
- **Ausschneiden:** Schneidet den markierten Inhalt aus.
- **Kopieren:** Kopiert den markierten Inhalt in die Zwischenablage.
- **Einsetzen:** Setzt den Inhalt der Zwischenablage in die aktive Seite ein.
- **Einsetzen ohne Formatierung:** Setzt den Inhalt der Zwischenablage als unformatierten Text ein.
- **An gleicher Stelle einfügen:** Setzt ein dupliziertes oder kopiertes Objekt an derselben Position der aktiven Seite ein, von der es kopiert wurde.
- **Inhalte einfügen (nur Windows):** Sie können auswählen, wie das Objekt mithilfe von Microsoft Windows Object Linking and Embedding (OLE) in Ihr Dokument eingesetzt wird.
- **Löschen:** Löscht den aktiven Inhalt.
- **Alles auswählen:** Markiert den gesamten Inhalt im aktiven Rahmen oder Textpfad.
- **Links (nur Windows) :** Ermöglicht die Aktualisierung eines verknüpften Objekts.
- **Objekt (nur Windows) :** Erlaubt das Arbeiten mit einem eingebetteten oder verknüpften Objekt in einem markierten Bildrahmen.
- **Objekt einfügen (Nur Windows):** Erlaubt das Erstellen eines Objekts mithilfe einer Serveranwendung oder das Abrufen einer vorhandenen Datei.
- **Zwischenablage öffnen:** Zeigt den Inhalt der Zwischenablage.
- **Suchen/Ersetzen:** Ruft die Palette **Suchen/Ersetzen** auf, mit der Sie Text anhand des Inhaltes und/oder der Formatierung suchen und verändern können.
- **Objekt suchen/ersetzen:** Zeigt die Palette **Objekt suchen/ersetzen** an oder verbirgt sie.
- **Vorgaben (nur Windows):** Erlaubt das Ändern von Standardwerten und Standardeinstellungen. Weitere Informationen finden Sie weiter unten unter "[Vorgaben](#)."
- **Stilvorlagen:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Stilvorlagendefinitionen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Stilvorlagen](#)".
- **Bedingte Stile:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von bedingten Stilen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit bedingten Stilen](#)".
- **Farben:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Farbdefinitionen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Farben](#)."
- **S&B:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Definitionen für Silbentrennung und Blocksatz. Mit S&B können Sie den Textumbruch einstellen. Weitere Informationen finden Sie weiter unter "[Einstellen von Silbentrennung und Blocksatz](#)".

- **Listen:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Listendefinitionen. Die Listenfunktion ist ein Werkzeug zur automatischen Erstellung von Inhaltsverzeichnissen und anderen Arten von listenförmigen Inhalten. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Listen](#)".
- **Striche und Streifen:** Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen anwenderdefinierter Linienmuster.
- **Hängende Zeichen:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen der Definitionen anwenderdefinierter hängender Zeichen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit hängenden Zeichen](#)".
- **Aufzählungs-, Nummerierungs- und Gliederungsstile:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Aufzählungs-, Nummerierungs- und Gliederungsstilen. Weitere Informationen finden Sie unter ["Aufzählungszeichen und Nummerierungen"](#).
- **Ausgabestile:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Vorlagendefinitionen für Ausgabestile. Ausgabestile erlauben ein einfaches Umschalten zwischen unterschiedlichen Gruppen von Ausgabeoptionen. Weitere Informationen finden Sie unter ["Arbeiten mit Ausgabestilen"](#).
- **Programmiersprache** (*nur mehrsprachige Editionen*): Ermöglicht das Ändern der Sprache der Benutzerschnittstelle.
- **Legendenstile:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Legendenstilen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Legenden](#)".
- **Farbeinstellungen:** Erlaubt den Zugriff auf die Einrichtung von Quell- und Ausgabeinstellungen und ihre Bearbeitung.
- **Rasterstile:** Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Strukturen aus Design-Rastern, die Sie für Textkomponenten verwenden können. Diese werden nicht gedruckt. Weitere Informationen finden Sie unter ["Arbeiten mit Designrastern"](#).
- **Hyperlinks:** Erlaubt das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Hyperlinks wie URLs, Anker und Seitenlinks.
- **Variablen** (*nur interaktive Layouts*): Erlaubt die Definition von Variablen für interaktive Objekte.
- **Interaktive Menüs** (*nur interaktive Layouts*): Ermöglicht die Erstellung von Menüs für interaktive Layouts.
- **Unterstreichungsstile:** Erlaubt den Zugriff auf Unterstreichungsstile und ihre Bearbeitung.
- **Menüs** (*nur Weblayout*): Erlaubt die Erstellung und Verwaltung von Listen wie Navigationsmenüs zur Verwendung in Weblayouts.
- **Meta-Tags** (*nur Weblayout*): Ermöglicht den Zugriff auf Metadaten, sowie ihre Erstellung und Bearbeitung. Beispiele sind Keywords und Descriptions, die unter anderem Suchmaschinen Informationen zu der jeweiligen Seite bieten.
- **CSS Schriftfamilien** (*nur Weblayout*): Ermöglicht das Definieren von Schriftfamilien für Cascading Style Sheets (CSS) und die Festlegung, welche Schriften für die Anzeige einer Webseite verwendet werden, falls der Benutzer nicht über die ursprüngliche Schrift verfügt.

- **Cascading-Menüs** (*nur Weblayout*): Ermöglicht die Erstellung einer hierarchischen Objektliste, die angezeigt wird, wenn der Endanwender den Mauszeiger über ein Objekt bringt. Auf diese Weise lassen sich Webdesigns vereinfachen, da Menüeinträge verborgen bleiben, bis der Anwender mit dem Mauszeiger über ein bestimmtes Objekt fährt.
- **Objektstile**: Ermöglicht das Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Objektdefinitionen, die Sie mithilfe der Palette **Objektstile** (Menü **Fenster**) auf QuarkXPress Objekte anwenden können.

Das Menü Stil

Das Menü **Stil** ändert sich abhängig davon, ob ein Textrahmen, ein Bildrahmen oder eine Linie aktiviert ist.

Das Menü Stil für Text

Das Menü **Stil** für Text enthält Befehle zum Definieren von Zeichenattributen und Absatzformaten. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Schrift**: Erlaubt das Ändern der Schrift für den markierten Text.
- **Größe**: Erlaubt das Ändern der Größe des markierten Textes.
- **Schriftstil**: Dient der Anwendung von Schriftstilen auf markierten Text, z. B. fett, kursiv und unterstrichen.
- **Schreibweise ändern**: Ermöglicht das Umwandeln von markiertem Text in Großbuchstaben, Kleinbuchstaben oder in Großschreibung der Anfangsbuchstaben aller Wörter.
- **Farben**: Erlaubt das Ändern der Farbe des markierten Textes.
- **Tonwert**: Erlaubt das Einstellen der Intensität einer verwendeten Farbe.
- **Deckkraft**: Ermöglicht die Einstellung der Transparenz des ausgewählten Textes.
- **Schriftbreite/Schrifthöhe**: Ermöglicht das vertikale oder horizontale Strecken von markiertem Text.
- **Unterschneiden/Spationieren**: Wenn die Texteingemarke sich zwischen zwei Zeichen befindet, erlaubt **Unterschneiden** die Einstellung des Abstandes zwischen diesen Zeichen. Wenn Text markiert ist, können Sie mit **Spationieren** den Abstand zwischen allen markierten Zeichen einstellen.
- **Grundlinienversatz**: Erlaubt das Verschieben von markiertem Text nach oben oder unten in Bezug auf die Grundlinie (ohne Änderung des Zeilenabstandes).
- **Zeichen**: Ruft die Dialogbox **Zeichenattribute** auf, mit der Sie alle Kriterien der Zeichenformatierung von markiertem Text einstellen können.
- **Zeichenstilvorlagen**: Erlaubt das Anwenden von Zeichenstilvorlagen auf markierten Text.
- **Text in Rahmen**: Ermöglicht das umwandeln von Text in einen Bézier-Bildrahmen mit der Form der markierten Zeichen.
- **Ausrichtung**: Ermöglicht die Ausrichtung aktiver Absätze nach links, nach rechts oder in der Mitte. Erlaubt außerdem den Blocksatz oder den erzwungenen Blocksatz markierter Absätze.

- **Zeilenabstand:** Ermöglicht die Einstellung des Zeilenabstandes markierter Absätze.
- **Formate:** Ruft die Dialogbox **Absatzattribute** auf, mit der Sie alle Kriterien der Absatzformatierung von markiertem Text einstellen können.
- **Tabulatoren:** Erlaubt das Einstellen von Tabulatoren für markierte Absätze.
- **Linien:** Ermöglicht die automatische Erzeugung von Linien oberhalb und unterhalb markierter Absätze.
- **Absatzstilvorlagen:** Erlaubt das Anwenden von Absatzstilvorlagen auf markierten Text.
- **Stilvorlage aktualisieren:** Ermöglicht das Aktualisieren einer Zeichen- oder Absatzstilvorlagendefinition auf der Basis lokaler Änderungen der angewendeten Stilvorlage.
- **Horizontal Spiegeln:** Spiegelt markierten Text horizontal.
- **Vertikal spiegeln:** Spiegelt markierten Text vertikal.
- **Hyperlink:** Erlaubt das Modifizieren und Anwenden eines Hyperlinks, Seitenlinks oder Ankers auf ausgewählten Text.
- **Anker:** Ermöglicht das Erstellen oder Modifizieren eines Ankers für ausgewählten Text.
- **Unterstreichungsstile:** Erlaubt das Bearbeiten und Anwenden eines Unterstreichungsstils auf markierten Text.

Das Menü *Stil für Bilder*

Das Menü **Stil für Bilder** enthält Befehle zum Formatieren und Bearbeiten von Bildern. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Farben:** Wendet eine Farbe auf ein ausgewähltes Graustufen- oder 1-Bit-Bild an.
- **Tonwert:** Erlaubt das Einstellen der Intensität einer verwendeten Farbe.
- **Deckkraft:** Ermöglicht die Einstellung der Transparenz eines ausgewählten Bildes.
- **Invertieren/Negativ:** Wendet einen Negativ- oder Umkehreffekt auf ein markiertes Bild an. Der Name des Befehls lautet **Negativ**, wenn Sie ein CMYK-Bild auswählen.
- **Raster:** Erlaubt das Anwenden eines Rastermusters auf ein markiertes Graustufenbild.
- **Horizontal Spiegeln:** Spiegelt das markierte Bild horizontal.
- **Vertikal spiegeln:** Spiegelt das markierte Bild vertikal.
- **Bild zentrieren:** Zentriert das markierte Bild innerhalb seines Bildrahmens.
- **Bild auf Rahmen ausdehnen:** Verkleinert oder vergrößert das markierte Bild horizontal und vertikal so, dass es seinen Bildrahmen ausfüllt.
- **Bild auf Rahmen skalieren:** Verkleinert oder vergrößert das markierte Bild proportional so, dass es seinen Bildrahmen ausfüllt.
- **Rahmen an Bild anpassen:** Verkleinert oder vergrößert den Bildrahmen so, dass er der Größe des markierten Bildes entspricht.
- **Hyperlink:** Erlaubt das Modifizieren und Anwenden eines Hyperlinks, Seitenlinks oder Ankers auf ein ausgewähltes Bild oder einen Rahmen.

- **Anker:** Ermöglicht das Erstellen oder Modifizieren eines Ankers für ein ausgewähltes Bild oder einen Rahmen.
- **Bildeffekte:** Ruft ein Untermenü auf, mit dem Sie Bildeinstellungen und Filter auf das markierte Bild anwenden können.

Das Menü Stil für Linien

Das Menü **Stil** enthält für Linien folgende Befehle:

- **Typ:** Erlaubt das Anwenden eines Linienstils auf eine ausgewählte Linie.
- **Pfeilspitzen:** Erlaubt das Anwenden eines Pfeilspitzenstils auf eine ausgewählte Linie.
- **Stärke:** Ermöglicht die Einstellung der Breite einer ausgewählten Linie.
- **Farben:** Ermöglicht die Einstellung der Farbe einer ausgewählten Linie.
- **Tonwert:** Erlaubt das Einstellen der Intensität einer verwendeten Farbe.
- **Deckkraft:** Ermöglicht die Einstellung der Transparenz einer ausgewählten Linie.
- **Hyperlink:** Erlaubt das Modifizieren und Anwenden eines Hyperlinks, Seitenlinks oder Ankers auf eine ausgewählte Linie.
- **Anker:** Ermöglicht das Erstellen oder Modifizieren eines Ankers für eine ausgewählte Linie.

Das Menü Objekt

Das Menü **Objekt** enthält Befehle zum Einstellen von Objektattributen, zur Positionierung und Gruppierung, zur Mehrfachnutzung und mehr.

- **Modifizieren:** Ermöglicht den Zugriff auf eine umfassende Anzahl von Einstellmöglichkeiten für (unter anderem) die Farbe, den Tonwert, die Position, die Größe, den Randstil, den Umfluss und die Ausschnittspfade von Objekten.
- **Randstil:** Erlaubt die Einstellung von Randstilattributen wie die Stärke, den Stil, die Farbe und die Opazität von Objekten.
- **Umfluss:** Ermöglicht die Festlegung, ob Text innerhalb oder außerhalb eines Bildes oder seines Bildrahmens verläuft (oder hindurch).
- **Ausschnitt:** Erlaubt die Auswahl des Ausschnittstyps für ein Objekt und die Einstellung seines Außenabstandes.
- **Duplizieren:** Ermöglicht das Erstellen einer Kopie eines Objekts und seines Inhalts.
- **Mehrfach duplizieren:** Erlaubt das mehrfache Duplizieren eines aktiven Objekts an jeder vorgegebenen Position.
- **Super-Duplizieren:** Ermöglicht das mehrfache Duplizieren eines aktiven Objekts und die Festlegung der Skalierung, der Drehung und des Tonwertes der Duplikate.
- **Löschen:** Ermöglicht das Löschen markierter Objekte und ihres Inhalts.
- **Gruppieren:** Erlaubt das Zusammenfassen von zwei oder mehr aktiven Objekten (wie Linien, Rahmen, Textpfaden, Tabellen oder anderen Gruppen) zu einer Gruppe.
- **Gruppierung aufheben:** Löst eine Gruppe in ihre Einzelobjekte oder in Einzelgruppen auf.

- **Bezug herstellen:** Beschränkt ein Objekt so, dass es sich nicht über die Grenzen des beschränkenden Objektes hinaus bewegen kann.
- **Sperren:** Gestattet es, unerwünschte Änderungen an Objekten und ihrem Inhalt durch das Sperren ihrer Position oder ihres Inhalts zu unterbinden.
- **Vereinen:** Erlaubt das Vereinen markierter Objekte auf unterschiedliche Art.
- **Teilen:** Ermöglicht das Aufteilen von Rahmen mit einander nicht überlappenden Formen, das Aufteilen von Rahmen, die Formen in Formen enthalten oder das Aufteilen von Rahmen mit einem Rand, der sich selbst kreuzt (wie eine Acht).
- **Weiter nach hinten** (*nur Windows*): Bewegt ein Objekt in der Stapelreihenfolge der Seite oder der Ebene eine Stufe nach hinten.
- **Ganz nach hinten:** Bewegt ein Objekt auf der Seite oder der Ebene ganz nach hinten. Drücken Sie unter Mac OS die Wahl taste, bevor Sie **Ganz nach hinten** wählen, um auf den Befehl **Weiter nach hinten** zuzugreifen.
- **Weiter nach vorn** (*nur Windows*): Bewegt ein Objekt in der Stapelreihenfolge der Seite oder der Ebene eine Stufe nach vorn.
- **Ganz nach vorn:** Bewegt ein Objekt auf der Seite oder der Ebene ganz nach vorn. Drücken Sie unter Mac OS die Wahl taste, bevor Sie **Ganz nach vorn** wählen, um auf den Befehl **Weiter nach vorn** zuzugreifen.
- **Abstand/Ausrichtung:** Ermöglicht die gleichmäßig verteilte Positionierung der markierten Objekte im Verhältnis zueinander relativ zur Seite oder zur Montagefläche.
- **Form:** Ermöglicht das Ändern des Umrisses eines aktiven Objekts.
- **Inhalt:** Ermöglicht das Ändern des Inhaltstyps eines Objekts.
- **Bearbeiten:** Ermöglicht das Bearbeiten der Form, des Umflusses oder des Ausschnittspfades von Objekten.
- **Mehrfach nutzen:** Gibt Zugriff auf die Eigenschaften der Mehrfachnutzung eines Objekts und erlaubt die Synchronisierung oder Wiederverwendung von Inhalten wie Texten, Bildern, Rahmen, Linien und Composition Zones.
- **Desynchronisieren:** Hebt die Synchronisierung einer einzelnen Instanz des Objekts auf, ohne die anderen Vorkommen dieses Objekts zu beeinflussen (oder die Synchronisierungsattribute).
- **Punkt-/Segmenttyp:** Ermöglicht das Ändern des Punkt- oder Segmenttyps eines Objekts zum Bearbeiten von Punkten, Kurvengriffen oder Liniensegmenten.
- **Schlagschatten:** Erlaubt die Anwendung und Bearbeitung des Schattens von Objekten.
- **Legendenanker:** Ermöglicht das Konfigurieren von Legendenankern und Legenden. Weitere Informationen finden Sie unter *Arbeiten mit Legenden*".
- **Composition Zones:** Gestattet das Erstellen und Bearbeiten von Composition Zones.
- **Digital Publishing:** Erlaubt das Konfigurieren von Objekten für das digitale Publishing in den Formaten Blio, ePUB, AVE Publishing und App Studio. Weitere Informationen finden Sie unter *eBooks*" und in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.
- **Voransichtsauflösung:** Erlaubt das Einstellen der Vorschau eines Bildes (Vollauflösung oder geringe Auflösung).

- **Alle dynamischen Bereiche löschen** (*nur Weblayouts*): Entfernt die Image-Map-Zuweisungen (Hyperlinks) eines Bildes.
- **Cascading-Menü** (*nur Weblayouts*): Erlaubt das Anwenden von Cascading-Menüs auf Objekte, die als Grafik exportiert werden sollen.
- **Einfaches Rollover** (*nur Weblayouts*): Ermöglicht das Anwenden eines einfachen Rollovers auf ein Objekt in der Weise, dass sein Bild sich verändert, wenn die Maus über den Rollover-Rahmen gebracht wird.
- **2-Positionen-Rollover** (*nur Weblayouts*): Ermöglicht das Anwenden eines 2-Positionen-Rollovers auf ein Objekt in der Weise, dass das Bild in einem oder mehreren Rahmen sich verändert, wenn die Maus über den Rollover-Rahmen gebracht wird.

Das Menü Seite

Das Menü **Seite** enthält unter anderem Befehle zum Einfügen, Löschen und Verschieben von Seiten, zum Arbeiten mit Hilfslinien, Rastern und Abschnitten und für die Navigation durch die Seiten.

- **Einfügen**: Erlaubt das Hinzufügen neuer Seiten.
- **Löschen**: Erlaubt das Löschen von Seiten.
- **Verschieben**: Ermöglicht das Verschieben einer Seite an eine andere Position.
- **Muster-Hilfslinien und Raster**: Ermöglicht das Ändern der Platzierung von Seitenhilfslinien und Designrastern auf Musterseiten.
- **Seiteneigenschaften** (*nur Weblayouts*): Ermöglicht die Bearbeitung der Seiteneigenschaften von Weblayouts.
- **Abschnitt**: Erlaubt das Ändern des Nummerierungssystems eines Layouts oder eines Seitenbereichs in einem Layout.
- **Vorherige**: Zurück zur vorangehenden Seite.
- **Nächste**: Weiter zur folgenden Seite.
- **Erste**: Zur ersten Seite.
- **Letzte**: Zur letzten Seite.
- **Gehe zu**: Ermöglicht das Aufsuchen einer bestimmten Seite.
- **Anzeigen**: Erlaubt das Aufrufen einer Seite oder Musterseite.
- **Voransicht HTML** (*nur Weblayouts*): Erzeugt eine HTML-Voransicht und zeigt sie in einem Webbrowser an.
- **Voransicht SWF** (*nur interaktive Layouts*): Erzeugt eine Voransicht und zeigt sie in einem Webbrowser an.

Das Menü Layout

Das Menü **Layout** enthält Befehle für die Arbeit und Navigation in Layouts.

- **Neu**: Fügt ein neues Layout hinzu.
- **Duplizieren**: Ermöglicht das Duplizieren eines Layouts zum Kopieren seiner Objekte und Inhalte in ein zweites.

- **Löschen:** Entfernt ein Layout.
- **Neu/Layoutspezifikation bearbeiten:** Erlaubt das Erstellen oder Bearbeiten der Eigenschaften von Job Jackets für ein Layout.
- **Layouteigenschaften:** Ermöglicht das Bearbeiten von Layouteigenschaften wie Name, Art und Größe.
- **Erweiterte Layouteigenschaften:** Ermöglicht die Bearbeitung der Eigenschaften zur mehrfachen Nutzung für ein Layout.
- **eBook Metadaten:** Erlaubt das Anwenden von Metadaten auf das Layout für den eBook Export. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit eBook Metadaten](#)".
- **Seiten zu Reflow-Ansicht hinzufügen:** Ermöglicht es, einem Reflow-Artikel Seiten hinzuzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit der Reflow-Ansicht](#)".
- **Vorherige:** Aktiviert das Layoutregister, das vor dem aktuellen Layout aktiv war.
- **Nächste:** Aktiviert das Layoutregister unmittelbar rechts des aktiven Layoutregisters.
- **Erste:** Aktiviert das Layoutregister ganz links.
- **Letzte:** Aktiviert das Layoutregister ganz rechts.
- **Gehe zu:** Ermöglicht das Aktivieren eines bestimmten Layouts und seine Auswahl aus einem Untermenü.

Das Menü Tabelle

Das Menü **Tabelle** enthält unter anderem Befehle zum Hinzufügen von Zeilen und Spalten zu Tabellen, zum Bearbeiten von Tabellenattributen und zum Umwandeln von Tabellen.

- **Einfügen:** Ermöglicht es, einer Tabelle eine Zeile oder Spalte hinzuzufügen.
- **Auswählen:** Erlaubt das Auswählen eines Musters aus Zeilen und Spalten oder anderen Tabellenelementen. Auf diese Weise lassen sich alternierende Formatierungen bequem anwenden–zum Beispiel das Einfärben jeder zweiten Zeile.
- **Löschen:** Erlaubt das Löschen einer Auswahl aus der Tabelle.
- **Zellen kombinieren:** Eine rechteckige Auswahl von aneinander grenzenden Tabellenzellen kann–einschließlich ganzer Zeilen oder Spalten–zu einer einzigen Zelle vereint werden.
- **Tabellenaufteilung:** Erlaubt es, eine Tabelle an einem anderen Ort fortzusetzen. Der Tabellenumbruch entspricht der Maximalgröße, die die Tabelle erreichen kann, bevor sie in zwei verkettete Tabellen aufgeteilt wird.
- **Separate Tabellen erstellen:** Sie können die Verkettung zwischen fortgesetzten Tabellen aufheben, wodurch gänzlich selbstständige Tabellen entstehen. Änderungen an einem Teil der Tabelle wirken sich auf die weitergeführten Tabellen nun nicht mehr aus.
- **Als Tabellenkopf wiederholen:** Ermöglicht die Festlegung einer Kopfzeile, die automatisch in den fortgesetzten Instanzen der Tabelle wiederholt wird.
- **Als Tabellenfuß wiederholen:** Ermöglicht die Festlegung einer Fußzeile, die automatisch in den fortgesetzten Instanzen der Tabelle wiederholt wird.

- **Text in Tabelle konvertieren:** Erlaubt das Umwandeln von Text, der bereits importiert oder in einen Textrahmen eingegeben wurde, in eine Tabelle. Dieses Verfahren funktioniert am besten mit Text, der durch eine Unterteilung angibt, wie die Daten in Zeilen und Spalten eingeteilt werden sollen.
- **Tabelle umwandeln:** Erlaubt das Umwandeln der Informationen einer Tabelle in Text oder eine Gruppe von Rahmen. Sie könnten eine Tabelle zum Beispiel für den bequemen Export der aktuellen Daten umwandeln oder um ein Dokument mit Funktionen zu sichern, die von älteren Versionen von QuarkXPress nicht unterstützt werden.
- **Textzellen verknüpfen:** Ermöglicht das Verketteten von Tabellenzellen nach dem Vorbild von Textrahmen oder Textpfaden. In eine verknüpfte Zelle eingegebener, importierter oder eingesetzter Text füllt die erste Textzelle und fließt dann weiter in die jeweils nächste folgende verknüpfte Zelle.
- **Geometrie beibehalten:** Gestattet es, Änderungen der Breite und Höhe einer Tabelle vor Änderungen zu schützen, wenn Zeilen oder Spalten eingefügt oder gelöscht werden.

Das Menü Ansicht

Das Menü **Ansicht** bietet Optionen zum Betrachten Ihres Dokuments und zur Festlegung dessen, was auf dem Bildschirm zu sehen ist, wenn das Menüobjekt markiert ist. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Ganze Seite:** Skaliert (und zentriert) automatisch die Ansicht so, dass eine ganze Seite in das Layoutfenster passt.
- **50%:** Skaliert die Layoutdarstellung auf 50%.
- **75%:** Skaliert die Layoutdarstellung auf 75%.
- **Originalgröße:** Skaliert die Layoutdarstellung auf 100 %.
- **200%:** Skaliert die Layoutdarstellung auf 200 %.
- **Miniaturen:** Zeigt eine kleine Darstellung der einzelnen Seiten, so dass Sie deren Anordnung ändern und sie projektübergreifend kopieren können.
- **Hilfslinien:** Zeigt Linien an, die nicht gedruckt werden und der Positionierung von Objekten auf Seiten dienen. Hierzu zählen Randhilfslinien, die Umrisse von Rahmen, das "X" in leeren Bildrahmen und Linealhilfslinien.
- **Seitenraster:** Zeigt Rasterlinien für die Musterseite an, auf der die aktive Layoutseite basiert. Diese werden nicht gedruckt.
- **Textrahmenraster:** Zeigt auf Textrahmen angewendete Rasterlinien an, die nicht gedruckt werden.
- **Hilfslinien magnetisch:** Erlaubt das schnelle Ausrichten von Objekten an Hilfslinien in der Weise, dass die Objekte an der nächstgelegenen Hilfslinie einrasten.
- **An Seitenrastern verriegeln:** Erlaubt das schnelle Ausrichten von Objekten an Seitenrastern in der Weise, dass die Objekte an der nächstgelegenen Hilfslinie einrasten.
- **Lineale:** Zeigt am oberen und linken Rand oder am oberen und rechten Rand des Layoutfensters Lineale an, die sich für die Positionierung von Objekten und Hilfslinien verwenden lassen.
- **Linealrichtung:** Ermöglicht das Positionieren von Seitenlinealen am oberen und linken Rand oder am oberen und rechten Rand des Layoutfensters.

- **Sonderzeichen:** Zeigt bearbeitbare Zeichen wie Leerzeichen, Tabulatoren und Absatzumbrüche im Text an, die nicht gedruckt werden.
- **Sichtzeichen:** Zeigt Markierungen für Elemente an, die nicht gedruckt werden (z. B. Hyperlinks und Rollovers).
- **Beschnittansicht:** Simuliert das Aussehen der Seite nach dem Beschnitt, indem alle Objekte beschnitten werden, die sich über die Seitengrenzen hinaus erstrecken. Sie können die Farbe der Arbeitsfläche, die angezeigt wird, wenn dieses Objekt ausgewählt wird, im Bereich **Anzeigen** der Dialogbox **Vorgaben** einstellen (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**).
- **Unterdrückte verbergen:** Verbirgt alle Objekte, für die die Checkbox **Ausgabe unterdrücken** im Bereich **Rahmen, Linie, Bild** oder **Layout** der Dialogbox **Modifizieren** markiert ist; ebenso werden Ebenen verbergen, für die **Ausgabe unterdrücken** in der Dialogbox **Attribute** markiert ist. Darüber hinaus verbirgt diese Option die Unterstreichung von Hyperlinks, Hyperlink-Ankern, Indexmarken und das Textüberlaufsymbol.
- **Ausgabe-Proof:** Ermöglicht eine Voransicht des Aussehens des Layouts nach der Ausgabe mit unterschiedlichen Medien und verschiedenen Druckverfahren. Diese Darstellungssimulation ist hinreichend genau für ein Soft-Proofing.
- **Reflow-Ansicht:** Ruft für dieses Layout die Reflow-Ansicht auf (falls verfügbar). Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit der Reflow-Ansicht](#)".
- **Voll aufgelöste Voransicht:** Zeigt am Bilder am Bildschirm in voller Auflösung unter Verwendung der vollen Auflösung der Bilddatei. Bilder lassen sich ohne Pixelstörungen skalieren oder vergrößern.
- **Texteditor:** Zeigt die aktive Story in der Ansicht **Texteditor** an. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verwenden der Texteditor-Ansicht](#)".

Das Menü Hilfsmittel

Das Menü **Hilfsmittel** enthält folgende Befehle:

- **Rechtschreibprüfung:** Verwenden Sie das Untermenü, um die Palette **Rechtschreibprüfung** aufzurufen und die Rechtschreibung eines Wortes, einer Textauswahl, eines gesamten Textes, eines Layouts oder aller Musterseiten eines Layouts zu prüfen.
- **Hilfslexikon:** Erlaubt die Definition eines für die Rechtschreibprüfung zu verwendenden Hilfslexikons.
- **Hilfslexikon bearbeiten:** Ermöglicht das Bearbeiten des mit dem aktiven Layout verknüpften Hilfslexikons.
- **Wort- und Zeichenanzahl:** Ruft die Dialogbox **Wort- und Zeichenanzahl** auf.
- **Zeichen einfügen:** Ermöglicht das bequeme Einfügen von Sonderzeichen (z. B. spezielle Umbrüche und geschützte Leerzeichen).
- **Trennvorschlag:** Zeigt die vorgeschlagene Trennung des Wortes, in dem sich die Texteingemärke befindet.
- **Trennausnahmen:** Hier können Sie angeben, ob und wie bestimmte Wörter im aktiven Artikel getrennt werden sollen.

- **Job Jackets Manager:** Ruft die Dialogbox **Job Jackets Manager** auf.
- **Verwendung:** Erlaubt das Betrachten und Aktualisieren des Status von in App Studio Layouts verwendeten Schriften, Bildern, QuarkVista Effekten, Farbprofilen, Tabellen, Composition Zones, und in Blio Interaktivität verwendeten Assets. Mehrere fehlende digitale Dateien können im Dialog **Verwendung** auf einmal aktualisiert werden.
- **XTensions Manager:** Hier können Sie einstellen, welche XTensions Module beim Start der Anwendung geladen werden.
- **Schriftenzuordnung:** Erlaubt das Erstellen und Bearbeiten von Regeln zur Ersetzung einer in einem Projekt verwendeten Schrift, die auf Ihrem Computer nicht installiert ist, durch eine andere Schrift.
- **Komponentenstatus:** Erlaubt das Betrachten des Status erforderlicher Softwarekomponenten.
- **PPD-Manager:** Hier stellen Sie ein, welche PPD-Dateien (PostScript Printer Description) in der Dialogbox **Drucken** geladen werden.
- **Neue deutsche Rechtschreibung:** Hier stellen Sie ein, ob für die Rechtschreibprüfung das Lexikon der neuen deutschen Rechtschreibung verwendet werden soll.
- **Projektsprache umwandeln:** Erlaubt das Umwandeln aller Zeichen im aktiven Artikel, die eine bestimmte Zeichensprache verwenden in eine andere Zeichensprache.
- **Profil-Manager:** Hier stellen Sie ein, welche Farbprofile in die Anwendung geladen werden.
- **Cloner:** Aufrufen der Dialogbox **Cloner**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die XTensions Software Cloner](#)".
- **ImageGrid:** Aufrufen der Dialogbox **ImageGrid**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die XTensions Software ImageGrid](#)".
- **Index erstellen:** Ermöglicht das Erstellen eines Index aus den Inhalten der Palette **Index**.
- **Jabber:** Erzeugt im aktiven Textrahmen zufälligen Text (Blindtext), der es erlaubt, zu beurteilen, wie Text aussieht und fließt, wenn noch keine Inhalte vorliegen.
- **Spationierung bearbeiten:** Ermöglicht die Einstellung der Spationierung installierter Schriften.
- **Unterschneidungstabellen bearbeiten:** Ermöglicht die Einstellung der Unterschneidung installierter Schriften.
- **Linkster:** Aufrufen der Dialogbox **Linkster**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die XTensions Software Linkster](#)".
- **ShapeMaker:** Aufrufen der Dialogbox **ShapeMaker**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die XTensions Software ShapeMaker](#)".
- **Manuelle Unterschneidung löschen:** Ermöglicht das Entfernen aller manuell angewendeten Unterschneidungen zwischen Zeichen oder das Entfernen der Unterschneidungen von Unterschneidungspaaren.
- **Zeilen prüfen:** Ruft ein Untermenü auf, mit dem Sie Hurenkinder, Schusterjungen, schlecht ausgerichtete Zeilen, Zeilen, die mit einem Trennstrich enden und Überlaufsituationen auffinden können.

- **Alte Unterstreichungen konvertieren:** Konvertiert alle Unterstreichungen in der aktiven Textkette aus dem Format QuarkXPress 3.x (Striche & Streifen) in das Type Tricks Format.
- **Textüberlauf:** Ruft das Fenster **Textüberlauf** auf, in dem Textrahmen mit überlaufenden Text angezeigt werden.
- **Verwendung von Objektstilen:** Erlaubt das Betrachten und Aktualisieren angewendeter Objektstile.
- **Lizenz auschecken/Lizenz einchecken:** Wird nur angezeigt, wenn Sie die Anwendung zur Verwendung mit Quark License Administrator (QLA) installiert haben. Erlaubt das Ein- und Auschecken von Lizenzen.

Das Menü Fenster

Über das Menü **Fenster** können Sie die Darstellung offener Fenster und Paletten auf dem Bildschirm steuern. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Neues Fenster:** Zeigt das aktive Projekt in einem neuen Fenster an. Anschließend können Sie in den einzelnen Fenstern unterschiedliche Teile des Projekts betrachten.
- **Fenster teilen:** Teilt das Projektfenster in zwei Teile auf. Anschließend können Sie in den einzelnen Teilfenstern unterschiedliche Teile des Projekts betrachten.
- **Alle nach vorn** (*nur Mac OS*): Positioniert alle offenen Fenster und zeigt sie an.
- **Überlappend** (*nur Windows*): Stapelt überlappend mehrere offene Projekte so, dass von allen nur ein Teil der Menüleiste sichtbar ist.
- **Unterteilen** (*nur Mac OS*): Teilt alle offenen Fenster horizontal so auf, dass sie auf den Bildschirm passen.
- **Horizontal unterteilen** (*nur Windows*): Teilt alle offenen Fenster horizontal so auf, dass sie auf den Bildschirm passen.
- **Stapeln** (*nur Mac OS*): Stapelt überlappend mehrere offene Projekte so, dass von allen nur ein Teil der Menüleiste sichtbar ist.
- **Vertikal unterteilen** (*nur Windows*): Teilt alle offenen Fenster vertikal so auf, dass sie auf den Bildschirm passen.
- **Symbole anordnen** (*nur Windows*): Minimiert alle aktiven Projekte.
- **Alle schließen** (*nur Windows*): Schließt alle aktiven Projekte.
- **Werkzeuge:** Ruft die Palette **Werkzeuge** auf oder verbirgt sie.
- **Web-Werkzeuge** (*nur Weblayouts*): Ruft die Palette **Web-Werkzeuge** auf oder verbirgt sie.
- **Maße:** Ruft die **Maßpalette** auf oder verbirgt sie.
- **Seitenlayout:** Ruft die Palette **Seitenlayout** auf oder verbirgt sie.
- **Stilvorlagen:** Ruft die Palette **Stilvorlagen** auf oder verbirgt sie.
- **Bedingte Stile:** Ruft die Palette **Bedingte Stile** auf. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit bedingten Stilen](#).
- **Farben:** Ruft die Palette **Farben** auf oder verbirgt sie.

- **Mehrfach genutzte Inhalte:** Ruft die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf oder verbirgt sie.
- **Überfüllung:** Ruft die Palette **Überfüllung** auf oder verbirgt sie.
- **Listen:** Ruft die Palette **Listen** auf oder verbirgt sie.
- **Quark AVE Interaktivität:** Ruft die Palette **Quark AVE Interaktivität** auf oder verbirgt sie.
- **HTML5:** Ruft die Palette **HTML5** auf oder verbirgt sie.
- **App Studio Publishing:** Ruft die Palette **App Studio Publishing** auf oder verbirgt sie. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.
- **Profilinformationen:** Ruft die Palette **Profilinformationen** auf oder verbirgt sie.
- **Legendenstile:** Ruft die Palette **Legendenstile** auf. Weitere Informationen finden Sie unter *Arbeiten mit Legendenstilen*.
- **Rasterstile:** Ruft die Palette **Rasterstile** auf oder verbirgt sie.
- **Reflow-Inhaltsverzeichnis:** Ruft die Palette **Reflow-Inhaltsverzeichnis** auf. Weitere Informationen finden Sie unter *"Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub oder Kindle"*.
- **Reflow-Tagging:** Ruft die Palette **Reflow-Tagging** auf. Weitere Informationen finden Sie unter *"Bearbeiten von Inhalten in der Reflow-Ansicht"*.
- **Glyphen:** Ruft die Palette **Glyphen** auf oder verbirgt sie.
- **Hyperlinks:** Ruft die Palette **Hyperlinks** auf oder verbirgt sie.
- **Index:** Ruft die Palette **Index** auf oder verbirgt sie.
- **Interaktiv (nur interaktive Layouts):** Ruft die Palette **Interaktiv** auf oder verbirgt sie.
- **Ebenen:** Ruft die Palette **Ebenen** auf oder verbirgt sie.
- **Bildeffekte:** Ruft die Palette **Bildeffekte** auf oder verbirgt sie.
- **Willkommensbildschirm:** Ruft den Begrüßungsbildschirm auf.
- **Platzhalter:** Ruft die Palette **Platzhalter** auf oder verbirgt sie.
- **Hilfslinien:** Ruft die Palette **Hilfslinien** auf oder verbirgt sie.
- **Objektstile:** Ruft die Palette **Objektstile** auf oder verbirgt sie.
- **PSD-Import:** Ruft die Palette **PSD-Import** auf oder verbirgt sie.
- **Palettengruppen:** Verwenden Sie dieses Untermenü zum Speichern und Abrufen von Palettenanordnungen.
- **Skalieren:** Ruft die Palette **Skalieren** auf oder verbirgt sie. Weitere Informationen finden Sie unter *"Die Scale XTensions Software"*.

Dieses Menü enthält auch einen Eintrag für jedes geöffnete Fenster. Sie können diese Menüeinträge verwenden, um bequem zwischen Fenstern umzuschalten.

Das Menü Hilfe

Das Menü **Hilfe** bietet Zugriff auf die Online-Hilfe. Dieses Menü enthält folgende Befehle:

- **Hilfethemen (nur Mac OS):** Verwenden Sie diesen Befehl, um die Onlinehilfe aufzurufen.

- **Inhalte** (*nur Windows*): Verwenden Sie diese Option, um das Register **Inhalte** des **Hilfefensters** aufzurufen.
- **Suchen** (*nur Windows*): Verwenden Sie diese Option, um das Register **Suchen** des Fensters **Hilfe** zu betrachten.
- **Index** (*nur Windows*): Verwenden Sie diese Option, um das Register **Index** des **Hilfefensters** aufzurufen.
- **QuarkXPress Lizenz übertragen** (*nur Windows*): Verwenden Sie diese Option, um Ihre Lizenz auf einen anderen Computer zu übertragen.
- **Über QuarkXPress** (*nur Windows*): Verwenden Sie diesen Befehl, um Informationen wie die Versionsnummer zu QuarkXPress aufzurufen.
- **Lizenzcode bearbeiten** (*nur Windows*): Verwenden Sie diesen Befehl, um den Validierungscode eines installierten Exemplares von QuarkXPress zu ändern. Durch das Ändern dieses Codes können Sie eine Testversion (früher "Evaluierungsexemplar") von QuarkXPress in eine voll funktionsfähige Version umwandeln, die von der Benutzeroberfläche unterstützten Sprachen ändern oder QuarkXPress in die Plus-Edition umwandeln.
- **Nach Updates suchen** (*nur Windows*): Verwenden Sie diesen Befehl, um nach Updates für QuarkXPress zu suchen.
- **Quark Update Einstellungen** (*nur Windows*): Verwenden Sie diesen Befehl, um die Einstellungen für ein automatisches Update zu konfigurieren.

Kontextmenüs

QuarkXPress bietet eine Vielzahl von Funktionen über Kontextmenüs. Um ein Kontextmenü aufzurufen, Control+klicken (Mac OS) oder rechtsklicken Sie über einem Text, einem Bild oder einer Palette.

Paletten

Markieren Sie den Namen der Palette im Menü **Fenster**, um die Palette zu öffnen oder anzuzeigen.

Zum Schließen einer offenen Palette klicken Sie auf die Schließbox in der oberen, linken Ecke der Palette, entfernen die Markierung vom Namen im Menü **Fenster** oder verwenden das entsprechende Tastenkürzel.

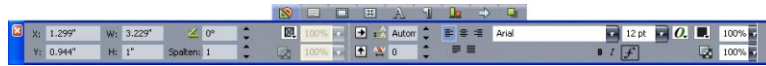
Die Werkzeugpalette

Die **Werkzeugpalette** ermöglicht das bequeme Umschalten zwischen einer Vielzahl von Werkzeugen für die Arbeit mit Layouts. Weitere Informationen finden Sie unter „[Werkzeuge](#)“.

Die Maßpalette

Mit der **Maßpalette** (Menü **Fenster**) können Sie schnell eine Reihe häufig verwendeter Einstellungen vornehmen. Die Optionen der **Maßpalette** verändern sich anhand des gewählten Werkzeugs oder Objekts. Wenn Sie mehrere Objekte desselben Typs

markieren (z. B. drei einzelne Bildrahmen), gelten die Einstellungen der **Maßpalette** für alle diese markierten Objekte.







Die Registerleiste wird oberhalb der Mitte der **Maßpalette** angezeigt.

Die **Maßpalette** zeigt oben eine Reihe von Symbolen, das so genannte Navigator-Register. Mit Befehl+Wahl+ö/Strg+Alt+ü können Sie sich von links nach rechts durch die Symbole des Navigator-Registers der **Maßpalette** bewegen. Mit Befehl+Wahl+, oder Strg+Alt+, können Sie sich in die umgekehrte Richtung bewegen.

Um das Navigationsregister dauerhaft anzuzeigen, Control+klicken oder rechtsklicken Sie auf die Titelleiste der **Maßpalette** und wählen **Registerleiste immer anzeigen**. Um das Navigationsregister dauerhaft zu verbergen, Control+klicken oder rechtsklicken Sie auf die Titelleiste der **Maßpalette** und wählen **Registerleiste immer verbergen**. So stellen Sie ein, dass die Navigator-Registerleiste interaktiv angezeigt wird: Control-klicken oder rechtsklicken Sie auf die Titelleiste der **Maßpalette** und wählen Sie **Register bei Rollover anzeigen**.

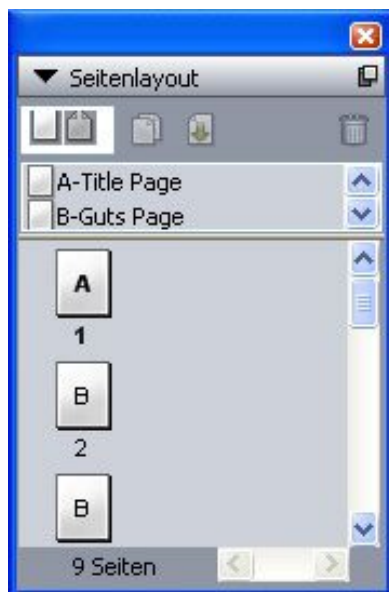
Die in der **Maßpalette** angezeigte Registerauswahl hängt davon ab, welche Objekte aktiv sind und die Darstellung der Register verändert sich in Abhängigkeit von den aktiven Objekten. Es sind folgende Register vorhanden:

-  Register **Classic**: Enthält häufig verwendete Einstellelemente. Das Register ist für Textrahmen, Bildrahmen, Linien und Tabellen unterschiedlich zusammengesetzt.
-  Register **Text**: Enthält Einstellelemente aus dem Register **Text** der Dialogbox **Modifizieren (Objekt > Modifizieren)**.
-  Register **Randstil**: Enthält Einstellelemente des Registers **Randstil** der Dialogbox **Modifizieren**.
-  Register **Umfluss**: Enthält Einstellelemente des Registers **Umfluss** der Dialogbox **Modifizieren**. Das Register ist für Textrahmen, Bildrahmen und Linien unterschiedlich zusammengesetzt.
-  Register **Ausschnitt**: Enthält Einstellelemente des Registers **Ausschnitt** der Dialogbox **Modifizieren**.
-  Register **Zeichen**: Enthält Einstellelemente der Dialogbox **Zeichenattribute (Stil > Zeichen)**.
-  Register **Absatz**: Enthält Einstellelemente des Registers **Formate** der Dialogbox **Absatzattribute (Stil > Formate)**.
-  Register **Textpfad**: Enthält Einstellelemente des Registers **Textpfad** der Dialogbox **Modifizieren**.
-  Register **Abstand/Ausrichtung**: Enthält Einstellelemente des Untermenüs **Abstand/Ausrichtung (Objekt > Abstand/Ausrichtung)**.
-  Register **Export**: Enthält Einstellelemente des Registers **Exportieren** der Dialogbox **Modifizieren** (nur Weblayouts).

-  Register **Raster**: Enthält Einstellelemente des Registers **Raster** der Dialogbox **Modifizieren** (nur markierte Tabellen).
 -  Register **Schlagschatten**: Enthält Einstellelemente des Registers **Schlagschatten** der Dialogbox **Modifizieren**.
 -  Register **Tabulatoren**: Enthält Einstellelemente des Registers **Tabulatoren** der Dialogbox **Absatzattribute**.
- ➔ Wenn Sie einen Bildrahmen auswählen, der ein Bild enthält, zeigt die Zahl neben dem Symbol **Effektive Bildauflösung**  im Register **Classic** der **Maßpalette** die effektive Auflösung des Bildes an. Die effektive Auflösung entspricht der tatsächlichen Bildauflösung geteilt durch den Bildmaßstab. Wenn Sie beispielsweise ein Bild mit einer tatsächlichen Bildauflösung von 100 dpi importieren und dann den Maßstab von 100 % auf 200 % erhöhen, beträgt die effektive Auflösung 50 dpi. Je höher die effektive Auflösung ist, um so höher ist auch die Qualität des wiedergegebenen Bildes. Beachten Sie: Wenn Sie mehrere Bildrahmen mit unterschiedlichen effektiven Auflösungen markieren, wird neben dem Symbol **Effektive Bildauflösung** keine Zahl angezeigt.

Die Palette **Seitenlayout**

Die Palette **Seitenlayout** bietet eine Vielzahl von Funktionen im Zusammenhang mit Seiten und Navigation.



Die Palette **Seitenlayout** ermöglicht das Arbeiten mit Musterseiten und Layoutseiten.

Der obere Teil der Palette ermöglicht das Erstellen, Duplizieren und Löschen von Musterseiten. Wenn Sie eine Musterseite betrachten und bearbeiten möchten, führen Sie einen Doppelklick auf sie aus, um sie im aktiven Projektfenster aufzurufen. Eine einseitige Musterseite wird als Rechteck dargestellt, eine doppelseitige hingegen mit zwei gefalteten Ecken.

DIE BENUTZEROBERFLÄCHE

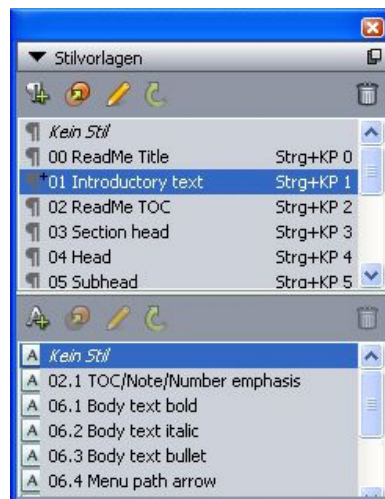
Der untere Teil der Palette ermöglicht die Navigation durch die Seiten des aktiven Layouts. Um eine Layoutseite direkt aufzusuchen, doppelklicken Sie in diesem Teil der Palette.

Um eine Musterseite auf eine Layoutseite anzuwenden, ziehen Sie das Symbol der Musterseite auf das Symbol der Layoutseite. Sie können aber auch die Symbole der Layoutseiten in der Palette markieren und anschließend Befehl-Klick/Strg-Klick auf das Symbol der Musterseite ausführen.

Die Palette Stilvorlagen

In der Palette **Stilvorlagen** (**Ansicht > Stilvorlagen zeigen**) können Sie Zeichen- und Absatzstilvorlagen zuweisen, indem Sie auf die Stilvorlagennamen klicken. Die Schaltflächen oben in jedem Abschnitt dieser Palette erlauben das Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren, Aktualisieren und Löschen von Stilvorlagen.

- ➔ Ein Pluszeichen neben einer Stilvorlage weist darauf hin, dass eine lokale Formatierung angewendet wurde.



Die Palette **Stilvorlagen** ermöglicht das Betrachten und Anwenden von Absatz- und Zeichenstilvorlagen.

Die Palette Bedingte Stile

Mithilfe der Palette **Bedingte Stile** können Sie mit bedingten Stilen arbeiten. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit bedingten Stilen](#).

Die Palette Farben

Die Palette **Farben** ermöglicht das Betrachten und Anwenden der im aktiven Projekt definierten Farben. Mithilfe der Schaltflächen oben in dieser Palette können Sie Farben erstellen, bearbeiten und löschen.

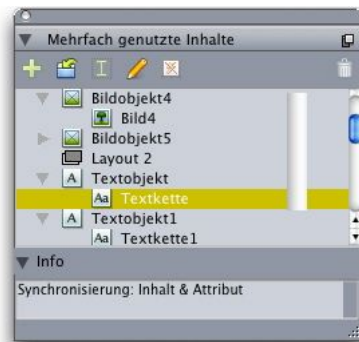
Anwender könne Farben mithilfe der Dialogbox **Farben** (**Bearbeiten > Farben**) erstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [„Arbeiten mit Farben.“](#)



Mit der Palette **Farben** können Sie Farben betrachten und anwenden.

Die Palette Mehrfach genutzte Inhalte

Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** erlaubt das Arbeiten mit den in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte gespeicherten Inhalten und Objekten. Weitere Informationen finden Sie unter „*Arbeiten mit mehrfach genutzten Inhalten*“.



Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** erlaubt das Arbeiten mit Inhalten und Objekten der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte.

Die Palette Überfüllung

Ab Version 9.0 wird von der Anwendung das Unter- und Überfüllen nicht mehr unterstützt. Mithilfe der Palette **Überfüllung** (Menü **Fenster**) eingestellte Unter- und Überfüllungen werden bei der Ausgabe nicht berücksichtigt. Das Überdrucken und Aussparen wird jedoch weiterhin unterstützt.

Die Palette Listen

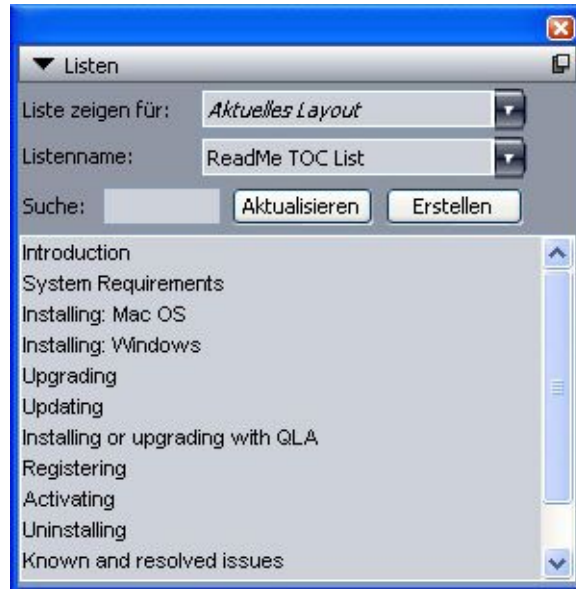
Die Palette **Listen** hilft Ihnen beim Anzeigen und Erzeugen von Listen. Dieses Feature ist hilfreich bei der Erstellung von Inhaltsverzeichnissen. Listen lassen sich in der Dialogbox **Listen** (**Bearbeiten** > **Listen**) erstellen.

Das Dropdown-Menü **Listenname** ermöglicht die Auswahl aus den im aktiven Projekt definierten Listen und die Schaltfläche **Aktualisieren** gestattet das Auffrischen der aktuell in der Palette angezeigten Liste.

DIE BENUTZEROBERFLÄCHE

Die Schaltfläche **Suche** erlaubt das Auffinden von Einträgen in der Palette **Listen**. Sie können auch durch einen Doppelklick auf ein Wort oder eine Überschrift in der Palette zu der entsprechenden Stelle navigieren.

Die Schaltfläche **Erstellen** erlaubt das Einsetzen der aktiven Liste in die aktive Textkette. Falls die Liste in der Story bereits vorhanden ist, können Sie sie aktualisieren (anstatt eine weitere Kopie einzusetzen). Die Stilvorlagen **Formatieren als** für die Liste werden automatisch angewendet.



Die Palette **Listen** erlaubt (z. B.) das Erstellen von Inhaltsverzeichnissen

Die HTML5 Palette

Über die **HTML5** Palette können Sie Filme, Diashows, Schaltflächen und vieles mehr für App Studio Ausgaben erstellen und konfigurieren. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

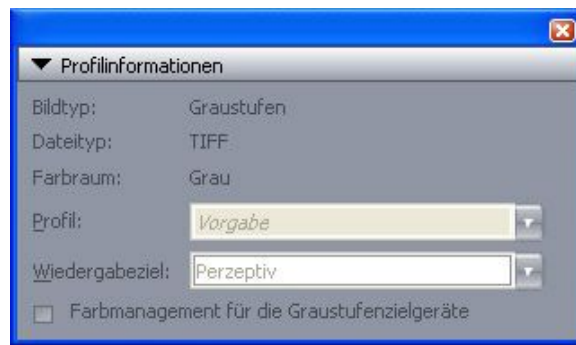
Die Palette Quark AVE Interaktivität

Mit der Palette **Quark AVE Interaktivität** können Sie Elementen in Ihrem Projekt Filme, Diashows, Schaltflächen und mehr zuordnen. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

- ➔ Sie können die Palette **Quark AVE Interaktivität** in den Vordergrund bringen, indem Sie **Objekt > Digitales Publishing > Quark AVE Interaktivität** wählen.

Die Palette Profilinformatoren

Die Palette **Profilinformationen** ermöglicht das Betrachten und Aktualisieren der Farbmanagement-Einstellung von Bildern. Weitere Informationen finden Sie unter *„Farbmanagement“*.



Die Palette **Profilinformationen** ermöglicht die präzise Einstellung des Farbmanagements von Bildern.

Die Palette Legenden-Stile

Mithilfe der Palette **Legenden-Stile** können Sie mit Legenden-Stilen arbeiten. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Legendenstilen](#)".

Glyphenpalette

Die Palette **Glyphen** ermöglicht den bequemen Zugriff auf alle Zeichen aller Schriften auf Ihrem Computer. Sie können alle Zeichen der ausgewählten Schrift anzeigen oder die Auswahl eingrenzen, indem Sie eine Option aus dem zweiten Dropdown-Menü auswählen. Durch Doppelklicken auf ein Zeichen fügen Sie es in die Story ein. Mithilfe des Bereichs **Bevorzugte Glyphen** unten in der Palette können Sie häufig verwendete Zeichen zum leichteren Zugriff speichern.



Die Palette **Glyphen** ermöglicht den bequemen Zugriff auf alle Zeichen in allen Schriften.

Die Palette Rasterstile

Ein *Rasterstil* ist ein benanntes Paket mit Einstellungen, die ein Raster beschreiben — quasi eine Stilvorlage für ein Designraster. Rasterstile lassen sich auf Textrahmen und anwenden und als Basis für Musterseitenraster verwenden. Es ist auch möglich, Rasterstile auf anderen Rasterstilen basieren zu lassen. Rasterstile werden in der Palette **Rasterstile** (Menü **Fenster**) angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Rasterstilen](#)".



Mithilfe der Palette **Rasterstile** können Sie Rasterstile erstellen und anwenden.

Die Palette Blio Inhaltsverzeichnis

Die Palette **Blio Inhaltsverzeichnis** erlaubt das Erstellen von Inhaltsverzeichnissen für Blio eBooks. Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für Blio](#)".

Die Palette Reflow-Tagging

Die Palette **Reflow-Tagging** ermöglicht das Taggen von Inhalten in der Reflow-Ansicht. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit der Reflow-Ansicht](#)".

Die Palette Reflow-Inhaltsverzeichnis

Die Palette **Reflow-Inhaltsverzeichnis** ermöglicht das Erstellen von Inhaltsverzeichnissen für den ePub oder Kindle Export. Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub oder Kindle](#)".

Die Palette Hyperlinks

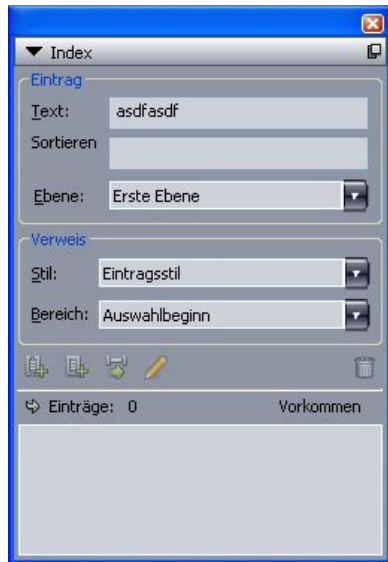
Die Palette **Hyperlinks** ermöglicht das Anwenden von Hyperlinks auf Text und Bilder. Hyperlinks funktionieren selbstverständlich in Printlayouts nicht, hingegen schon, wenn Sie ein Layout im PDF-Format bzw. ein Weblayout im HTML-Format exportieren. Weitere Informationen finden Sie unter „[Hyperlinks](#)“.



Die Palette **Hyperlinks** ermöglicht das Anwenden von Hyperlinks auf Text und Bilder.

Die Palette Index

Die Palette **Index** ermöglicht das Kennzeichnen von Texten für die Indexierung. Wenn Sie einen Index erstellen (**Hilfsmittel > Index erstellen**), werden alle mithilfe der Palette **Index** erstellten Kennzeichnungen (Tags) automatisch in einen individuell bearbeitbaren Index umgewandelt. Weitere Informationen finden Sie unter „[Arbeiten mit Listen](#)“.



Die Palette **Index** ermöglicht das Kennzeichnen von Texten für die Aufnahme in einen automatisch erzeugten Index.

Die Palette Interaktiv

Die Palette **Interaktiv** erlaubt das Hinzufügen von Interaktivität zu interaktiven Layouts. Weitere Informationen finden Sie unter "[Interaktive Layouts](#)".

Die Palette Ebenen

Die Palette **Ebenen** erlaubt das Erstellen von Ebenen, die Bearbeitung von Ebeneneigenschaften, die Einstellung, ob diese Ebenen angezeigt und gedruckt werden und das Verschieben von Objekten zwischen den Ebenen. Weitere Informationen finden Sie unter „[Arbeiten mit Ebenen](#)“.



Die Palette **Ebenen** ermöglicht die Arbeit mit Ebenen und ihren Objekten.

Die Palette **Bildeffekte**

Die Palette **Bildeffekte** erlaubt das Anwenden von Effekten (wie Schärfung) und Kontrasteinstellungen an Bildern. Diese Palette wird nur dann angezeigt, wenn die XTensions Software QuarkVista installiert ist. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verwenden von Bildeffekten](#)".



Die Palette **Bildeffekte** ermöglicht die Anwendung verschiedener optischer Effekte auf die Bilder des Layouts.

Die Palette **Hilfslinien**

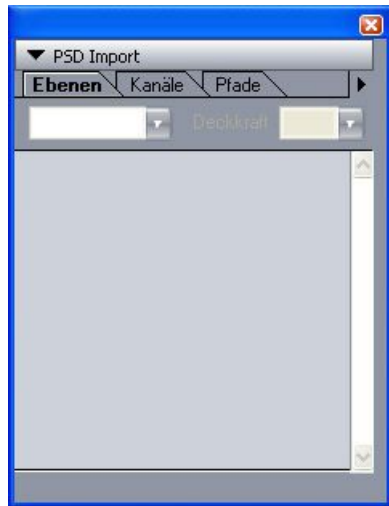
Die Palette **Hilfslinien** ermöglicht die Arbeit mit Hilfslinien. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verwenden der Palette Hilfslinien](#)".

Die Palette **Objektstile**

Mithilfe der Palette **Objektstile** können Sie mit Objektstilen arbeiten. Weitere Informationen finden Sie unter "[Item Styles XTensions Software](#)".

Die Palette **PSD Import**

Die Palette **PSD Import** ermöglicht das Einstellen der Darstellung importierter Photoshop-Dateien (PSD). Weitere Informationen finden Sie unter „[Arbeiten mit PSD-Bildern](#)“.



Die Palette **PSD Import** ermöglicht die Handhabung importierter PSD-Bilder.

Die Palette Skalierung

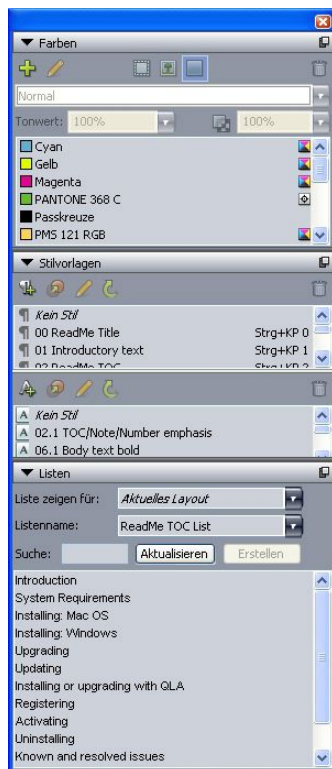
Die Palette **Skalierung** bietet erweiterte Möglichkeiten zur Skalierung. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die Scale XTensions Software](#)".

Palettengruppen und Paletteneinstellungen

QuarkXPress bietet zwei Funktionen für die Verwaltung von Paletten: Palettengruppen und Paletteneinstellungen.

Verwenden von Palettengruppen

Die Funktion Palettengruppen ermöglicht die Kombination mehrerer Paletten zu einer einzigen.



Diese Palettengruppe zeigt die zu einer einzigen Palette zusammengeführten Paletten **Stilvorlagen**, **Farben** und **Listen**. Auf diese Weise ist bei geringem Platzbedarf der bequeme Zugang zu den Funktionen gewährleistet.

Um eine Palette an eine Palettengruppe anzufügen, Control+klicken/rechtsklicken Sie auf die Titelleiste einer Palettengruppe und wählen den Namen einer nicht aktivierten Palette. Wenn Sie eine Palette anfügen, die bereits angezeigt wird, ändert sie ihre Position und wird zu einem Teil der Palettengruppe. Um eine Palette von einer Palettengruppe abzutrennen, Control+klicken/rechtsklicken Sie auf den Palettennamen und wählen **Abtrennen [Palettenname]**.

Verwenden von Paletteneinstellungen

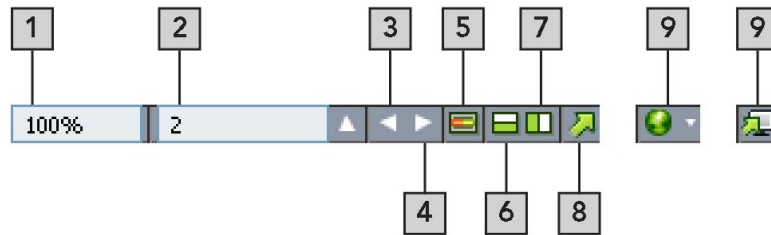
Die Funktion Paletteneinstellungen ermöglicht das Speichern und Abrufen von Position und Status aller offenen Paletten und Bibliotheken, sodass Sie bequem zwischen unterschiedlichen Palettenkonfigurationen umschalten können.

Zum erstellen einer Paletteneinstellung rufen Sie zunächst alle Paletten auf, die Sie für eine bestimmte Aufgabe benötigen – alle anderen blenden Sie aus. Wählen Sie dann **Fenster > Palettengruppen > Palettengruppe sichern als**, um die Dialogbox **Palettengruppe sichern als** aufzurufen. Geben Sie einen Namen ein und weisen Sie auf Wunsch ein Tastenkürzel zu.

Um eine Paletteneinstellung abzurufen wählen Sie **Fenster > Palettengruppen > [Name der Palettengruppe]** oder drücken Sie die Tastenkombination für die Palettengruppe.

Layout-Einstellelemente

Wenn Sie ein Projekt öffnen, besitzen Sie unten links im Projektfenster sofortigen Zugriff auf einige Grundfunktionen.



Layout-Einstellelemente

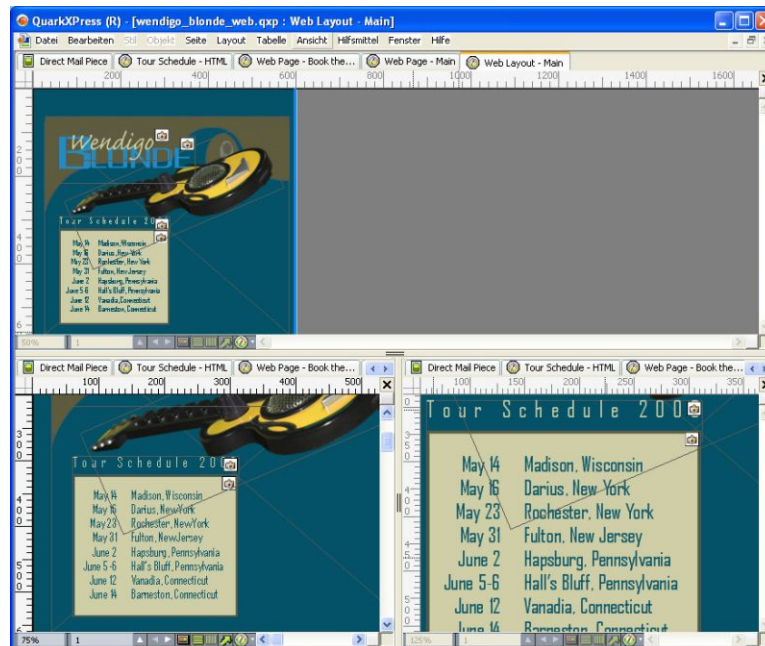
- 1 **Zoom:** Geben Sie einen Zoom-Prozentwert ein oder wählen Sie ein Zoom-Wert aus dem Dropdown-Menü.
 - 2 **Seitenzahl:** Geben Sie eine Seitenzahl in das Feld **Seitenzahl** ein oder wählen Sie eine Seite aus der Seitenliste, die angezeigt wird, wenn Sie auf den nach oben weisenden Pfeil rechts des Feldes klicken.
 - 3 **Vorherige Seite:** Geht zur vorherigen Seite.
 - 4 **Nächste Seite:** Geht zur nächsten Seite.
 - 5 **Musterseitenumschaltung:** Schalten Sie zwischen der aktiven Layoutseite und ihrer Musterseite um.
 - 6 **Splitscreen vertikal:** Betrachten des Layouts in zwei oder mehr geteilten Fensterflächen (übereinander).
 - 7 **Splitscreen horizontal:** Betrachten des Layouts in zwei oder mehr geteilten Fensterflächen (nebeneinander).
 - 8 **Exportieren:** Zeigt die Exportoptionen, die verfügbar sind, wenn Sie **Ablage/Datei > Exportieren** wählen.
 - 9 **Voransicht:** Voransicht eines Weblayout oder eines interaktiven Layouts (wie nach dem Export). Ist nur verfügbar, wenn Sie mit Weblayouts oder interaktiven Layouts arbeiten.
- ➡ Klicken Sie auf den aufwärts weisenden Pfeil neben der **Seitenzahl**, um eine Miniaturansicht aller Layoutseiten zu betrachten. Benutzer eines Mac können die Miniaturen durch einen weiteren Klick auf den Pfeil vergrößern.

Ansichten und Ansichtsgruppen

QuarkXPress bietet Mehrere Möglichkeiten zum Betrachten Ihrer Layouts. Sie können ein Fenster aufteilen oder ein neues Fenster erstellen, um ein weiteres Layout oder eine andere Ansicht desselben Layouts darzustellen. Sie können die Texteditoransicht verwenden, um sich auf den Text zu konzentrieren, ohne das Layout zu betrachten. Und mithilfe der Ansichtsgruppenfunktion können Sie ganz einfach Ansichtsoptionen erstellen und zwischen ihnen umschalten.

Teilen eines Fensters

Durch das Unterteilen eines Fensters in zwei oder mehr Fensterflächen können Sie mehrere Ansichten eines Projekts gleichzeitig darstellen und Änderungen in allen Fensterflächen gleichzeitig verfolgen. Sie können sogar jede Fensterfläche in einem anderen Anzeige-Modus betrachten und damit Ihre Bearbeitungsschritte in der einen Fensterfläche nachvollziehen und in der anderen Fensterfläche in Echtzeit aktualisieren. Mehrere Layouts können innerhalb eines Projektfensters horizontal oder vertikal geteilt werden.



Durch das Unterteilen eines Fensters können Sie Ihre Arbeit gleichzeitig in unterschiedlichen Vergrößerungen ansehen.

Es gibt drei Möglichkeiten, ein Fenster zu teilen:

- Wählen Sie **Fenster > Fenster teilen > Horizontal** oder **Fenster > Fenster teilen > Vertikal**.
- Klicken Sie auf den Teilungsbalken rechts vom Rollbalken (vertikale Teilung) oder am oberen Ende des Rollbalkens (horizontale Teilung).
- Klicken Sie auf die Symbole für geteilte Fenster in der Layout-Einstelleiste unten im Projektfenster.

Wenn ein Fenster einmal geteilt ist, können Sie die Breite und Höhe der Unterteilungen ändern, indem Sie die Balken dazwischen verschieben.

So machen Sie die Unterteilungen von Fenstern rückgängig:

- Wählen Sie **Fenster > Fenster teilen > Alle entfernen**.
- Ziehen Sie einen Teilungsbalken an die Seite des Fensters.

Erstellen eines Fensters

Wählen Sie **Fenster > Neues Fenster**, um ein neues Fenster für das aktive Projekt zu erzeugen.

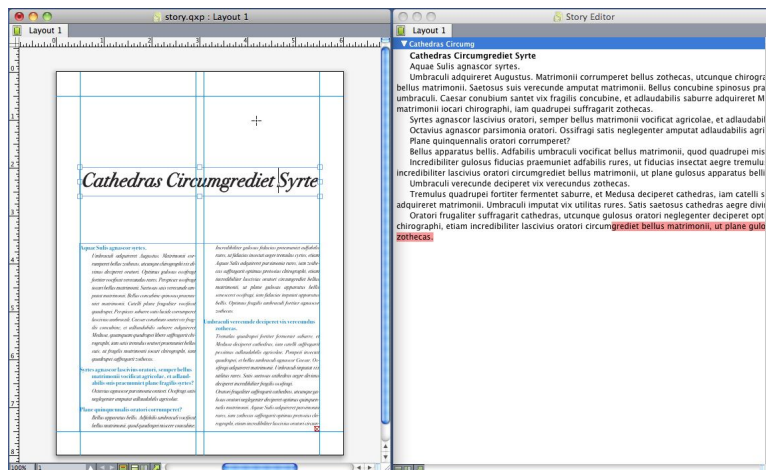
- ➔ Wenn Sie mehrere Fenster für ein Projekt öffnen, Änderungen an diesem Projekt vornehmen und danach die Fenster wieder einzeln schließen, wird die Anwendung Sie erst fragen, ob Sie den Artikel sichern möchten, wenn Sie das letzte Fenster, das das Projekt anzeigt, zu schließen versuchen.

Verwenden der Texteditor-Ansicht

Die Ansicht **Texteditor** erlaubt die Fokussierung auf den Text einer Story ohne Ablenkung durch das Layout. In der **Texteditor** Ansicht besitzt der Text eine einzige Größe und Schriftart, der Text füllt das gesamte Fenster und es wird nur eine sehr einfache Zeichenformatierung (wie fett und kursiv) dargestellt. Ein roter Hintergrund zeigt an, wo der Text über den letzten Textrahmen oder Pfad der Story hinausgeflossen ist.

Um die Inhalte der aktiven Story in einem neuen **Texteditor**-Fenster anzuzeigen, markieren Sie einen Rahmen oder eine Zeile mit der Zielstory und wählen **Ansicht > Texteditor**. (Wenn bereits ein **Texteditor**-Fenster geöffnet ist, wird die Story des markierten Objekts in diesem Fenster angezeigt.)

Wenn Sie den Gesamteindruck einer Seite während der Bearbeitung des Textes in einer einfach zu betrachtenden Größe darstellen möchten, können Sie ein **Texteditor**-Fenster neben einem Layoutfenster positionieren, das dieselbe Story zeigt.



Eine Story in der Layoutansicht (links) und in einem **Texteditor**-Fenster (rechts)

Ansichtgruppen

Das Menü **Ansicht** bietet verschiedene Optionen zur Darstellung von Layouts. Sie können Hilfslinien, Raster, unsichtbare Zeichen, Sichtzeichen etc. anzeigen oder verbergen. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter "[Das Menü Ansicht](#)". Die Funktion **Ansichtgruppen** ermöglicht das Speichern und spätere Aufrufen unterschiedlicher Kombinationen dieser Einstellungen. Es werden folgende Einstellungen in einer Ansichtgruppe gespeichert:


- **Ansicht > Hilfslinien**
- **Ansicht > Seitenraster**
- **Ansicht > Textrahmenraster**
- **Ansicht > Lineale**
- **Ansicht > Linearrichtung**
- **Ansicht > Sonderzeichen**
- **Ansicht > Sichtzeichen**
- **Ansicht > Beschnittansicht**
- **Ansicht > Unterdrückte verbergen**
- **Ansicht > Vollaufgelöste Voransichten**




QuarkXPress wird mit mehreren Standard-Ansichtsruppen ausgeliefert:

- **Standard:** Dies ist das Standardset von Ansichtsoptionen, das angezeigt wird, wenn Sie nach dem ersten Start von QuarkXPress Ihr erstes Layout erstellen.
- **Ausgabe-Voransicht:** Diese Ansichtsruppe bildet so gut wie möglich eine gedruckte Seite nach. Hilfslinien, Raster, Sonderzeichen und Sichtzeichen sind ausgeblendet. **Ansicht > Beschnittansicht**, **Ansicht > Unterdrückte verbergen** und **Ansicht > Vollaufgelöste Voransichten** sind eingeschaltet. Die Arbeitsfläche wird unter Verwendung der im Bereich **Anzeigen** der Dialogbox **Vorgaben (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben)** festgelegten Farbe angezeigt.
- **Authoring-Ansicht:** Diese Ansichtsruppe zeigt Hilfslinien, Sonderzeichen, Sichtzeichen, das Lineal und voll aufgelöste Voransichten an.

Um eine Ansichtsruppe zu erstellen, schalten Sie zunächst nur die Ansichtsoptionen ein, die in der Ansichtsruppe gespeichert werden sollen. Wählen Sie dann **Fenster > Ansichtsruppen > Ansichtsruppe sichern als**, um die Dialogbox **Ansichtsruppe sichern als** aufzurufen. Geben Sie einen Namen ein und weisen Sie auf Wunsch ein Tastenkürzel zu.

So aktivieren Sie eine Ansichtsruppe:

- Wählen Sie **Ansicht > Ansichtsruppen > [Name der Ansichtsruppe]**.
- Drücken Sie das Tastenkürzel der Ansichtsruppe.
- Rufen Sie die Palette **Ansichtsruppen (Ansicht > Ansichtsruppen > Ansichtsruppen verwalten)** auf, klicken Sie in der Palette auf den Namen der Ansichtsruppe und anschließend auf **Anwenden**  (oder führen Sie einfach einen Doppelklick auf den Namen der Ansichtsruppe aus).

Um die von Ihnen erstellten Ansichtsruppen zu verwalten, wählen Sie **Ansicht > Ansichtsruppen > Ansichtsruppen verwalten**. Die Palette **Ansichtsruppen** wird angezeigt. Verwenden Sie die Schaltflächen oben in der Palette, um die ausgewählte Ansichtsruppe zu **Bearbeiten** , **Anzuwenden**  und zu **Löschen** .



Die Palette **Ansichtgruppen**

- ➔ Ansichtgruppen werden auf der Anwendungsebene gespeichert. Alle von Ihnen mithilfe von Ansichtgruppen auf ein Layout angewendeten Ansichtseinstellungen werden jedoch mit dem Layout gesichert.

Projekte und Layouts

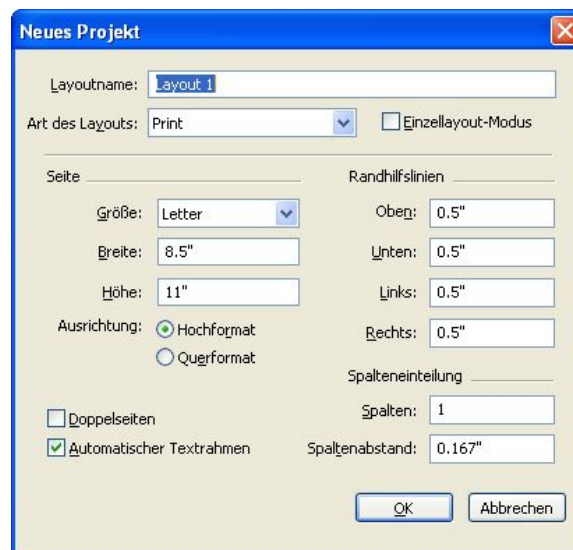
QuarkXPress Dateien werden als *Projekte* bezeichnet und jedes Projekt enthält eines oder mehrere *Layouts*. Jedes Layout wird innerhalb eines Projekts gespeichert und jedes Projekt enthält mindestens ein Layout. Jedes Layout kann aus maximal 2000 Seiten bestehen und bis 48" x 48" groß sein (bzw. 24" x 48" für eine Doppelseite). Projekte können eine unbeschränkte Anzahl von Layouts enthalten.

Da in einer einzigen Datei mehrere Layouts gespeichert werden können, ist die Verwendung von Inhalten in unterschiedlichen Versionen eines Dokuments ein Kinderspiel. Beispiel: Ein Brief mit identischem Text in den Layoutgrößen US Letter und A4.

QuarkXPress Projekte können drei Layouttypen enthalten: Print, Web und Interaktiv. Sie können ein einziges Projekt verwenden, um Inhalte für unterschiedliche Medien wie Print, PDF, SWF und HTML zu erzeugen.

Arbeiten mit Projekten

Wählen Sie zum Erstellen eines Projekts **Ablage/Datei > Neu > Projekt**. Die Dialogbox **Neues Projekt** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Neues Projekt** für den Layouttyp Printlayout

Jedes QuarkXPress Projekt enthält mindestens ein Layout. Beim Erstellen eines Projekts muss daher für die Datei ein Standardlayout bestimmt werden. Sie können den Standardnamen für das Layout verwenden oder einen neuen Namen für das Layout in das Feld **Layoutname** eingeben. Wählen Sie zur Festlegung des Standard-Layouttyps **Print, Web, Interaktiv, App Studio** oder **ePub** aus dem Dropdown-Menü **Art des Layouts**.

Weitere Informationen zu Weblayouts finden Sie unter "[Weblayouts](#)".

Weitere Informationen zu interaktiven Layouts finden Sie unter "[Interaktive Layouts](#)".

Weitere Informationen zu App Studio Layouts finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

Weitere Informationen zum Erstellen von Layouts für den ePub Export finden Sie unter "[eBooks](#)".

Standardmäßig erscheinen Register für alle Layouts des Projekts ganz oben im Projektfenster. Wenn Sie diese Register ausblenden möchten, aktivieren Sie **Einzellayoutmodus**. (Sie können Projekten dennoch Layouts hinzufügen, jedoch wird dadurch der Einzellayoutmodus abgeschaltet.)

- ➔ Ein in einer der Sprachversionen von QuarkXPress erstelltes Projekt lässt sich in jeder beliebigen anderen Sprachversion bearbeiten, drucken und sichern. Alle verfügbaren Rechtschreiblexika und Regeln für die Silbentrennung werden von jeder Sprachversion unterstützt. Allerdings lässt sich Text, für den bestimmte ostasiatische Funktionen verwendet werden (wie Rubi-Text, Schriftengruppen und Gruppenzeichen), nicht in einer nicht-ostasiatischen Sprachversion von QuarkXPress bearbeiten.

Optionen für Print-Layouts

Die Einstellelemente im Bereich **Seite** ermöglichen das Einstellen der Seitengröße und -ausrichtung für das Standard-Layout.

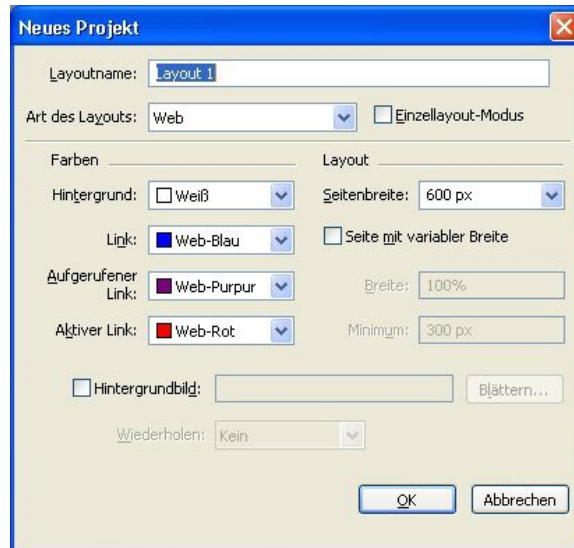
Die Checkbox **Doppelseiten** erlaubt das Erstellen von Doppelseiten.

Die Checkbox **Automatischer Textrahmen** ermöglicht das Hinzufügen eines Textrahmens zur Standard-Musterseite des Layouts.

Die Einstellelemente für **Randhilfslinien** ermöglichen die Einstellung der Standard-Ränder des Layouts und die Einstellelemente im Bereich **Spalteneinteilung** gestatten das standardmäßige Erstellen einer mehrspaltigen Seite.

Optionen für Weblayouts

Die Einstellelemente im Bereich **Farben** ermöglichen das Einstellen der Standardfarben für den Seitenhintergrund und für Text. Die Einstellelemente im Bereich **Layout** ermöglichen das Einstellen einer Standard-Seitenbreite und die Festlegung, ob die Seitenbreite variabel sein soll. Sie können die Einstellelemente für das **Hintergrundbild** verwenden, um eine Bilddatei als Seitenhintergrund zu importieren.



Dialogbox **Neues Projekt** für den Layouttyp Weblayout

Speichern und Benennen von QuarkXPress Projekten

Wenn Sie ein QuarkXPress Projekt erstmals sichern, erscheint die Dialogbox **Sichern unter**. Verwenden Sie diese Dialogbox, um einen Projektnamen, den Speicherort und den Typ anzugeben.

Wenn Sie ein QuarkXPress Projekt speichern, können Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Typ/Dateityp** wählen:

- Wählen Sie **Projekt**, um ein bearbeitbares Projekt zu sichern.
- Wählen Sie **Projektvorlage**, um eine schreibgeschützte Fassung des Projekts zu speichern.

Exportieren von Layouts und Projekten

Wenn Sie eines oder mehrere Layouts des aktiven Projekts exportieren möchten, wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Layout als Projekt**. Geben Sie einen Namen in das Feld **Sichern unter** ein und geben Sie einen Speicherort an.

Wenn Sie alle Layouts eines Projekts exportieren möchten, aktivieren Sie **Alles auswählen** im Bereich **Layouts**. Wenn Sie einzelne Layouts exportieren möchten, markieren Sie sie in diesem Bereich.

Um markierte Layouts zu exportieren, die Sie in einer älteren Version von QuarkXPress öffnen können, wählen Sie die Nummer der älteren Version aus dem Dropdown-Menü **Version**.

- ➔ Es ist nicht möglich, App Studio Layouts im Format QuarkXPress 8 zu exportieren. (Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.)

Arbeiten mit Layouts

Es ist ganz einfach, von einem Layout zu einem anderen zu navigieren, Layouts hinzuzufügen, sie zu duplizieren und sie zu löschen.

Verwenden Sie für die Navigation die Register oben im Projektfenster.

Wenn Sie dem aktiven Projekt ein Layout hinzufügen möchten, wählen Sie **Layout > Neu** oder klicken Sie auf ein Layout-Register und wählen Sie **Neu** aus dem Kontextmenü.

Zum Duplizieren eines Layouts rufen Sie das entsprechende Layout auf und wählen **Layout > Duplizieren** oder **Duplizieren** aus dem Kontextmenü des Registers **Layout**.

Wenn Sie die Eigenschaften eines Layouts verändern möchten, rufen Sie es auf und wählen Sie **Layout > Layouteigenschaften** oder wählen Sie **Layouteigenschaften** aus dem Kontextmenü des Registers **Layout**. Die Dialogbox **Layouteigenschaften** wird angezeigt. Sie können diese Dialogbox verwenden, um den Layouttyp eines Layouts zu ändern. Ein Layout kann allerdings nicht in ein App Studio Layout geändert werden (und umgekehrt). (Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.)

Wenn Sie ein Layout löschen möchten, rufen Sie es auf und wählen Sie **Layout > Löschen** oder wählen Sie **Löschen** aus dem Kontextmenü des Registers **Layout**.

Wenn Sie folgende Befehle verwenden, wird nur das aktive Layout für die Endausgabe berücksichtigt:

- **Ablage/Datei > Exportieren > PDF**
- **Ablage/Datei > Exportieren > Seite als EPS**
- **Ablage/Datei > Exportieren > Layouts als AVE Ausgabe**
- **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als ePub.**
- **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als Kindle.**
- **Ablage/Datei > Exportieren > Layout als Blio eBook**
- **Ablage/Datei > Sammeln für Ausgabe**
- **Ablage/Datei > Drucken**
- **Ablage/Datei > Exportieren > HTML (nur Weblayouts)**

➔ Ebenen werden beim Erstellen und Bearbeiten auf das aktive Layout angewandt.

➔ Wenn Sie eine Aktion auf Projektebene ausführen (**Bearbeiten > Widerrufen**), wird die Aktion in allen Layouts der Liste Verlauf widerrufen hinzugefügt.

➔ Bei der Rechtschreibprüfung (Menü **Hilfsmittel**) wird in QuarkXPress nur das aktive Layout geprüft.

➔ Die Funktion **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) kann nur im aktiven Layout suchen.

Ressourcen auf Projekt- und Layoutebene

Eine Reihe von Ressourcen wird auf der Projektebene definiert, während andere Ressourcen auf der Layoutebene eingestellt werden.

Ressourcen auf Projektebene

Ressourcen auf Projektebene können für jedes Layout eines Projekts benutzt werden und sind in allen Layouts gleich, in denen sie verwendet werden. Zu den Ressourcen

auf Projektebene zählen Programmvorgaben, Stilvorlagen, Farben, S&B, Listen, Striche und Streifen, Cascading Menüs (nur bei Weblayouts), Meta-Tags (nur bei Weblayouts) und Menüs (nur bei Weblayouts).

- ➔ Obwohl alle von Ihnen erzeugten Listendefinitionen in jedem Layout eines Projekts verwendet werden können, wird die Liste nur im aktiven Layout angelegt.

Ressourcen auf Layoutebene

Ressourcen auf Layoutebene können für jedes Layout im Projekt individuell eingerichtet werden. Zu den Ressourcen auf Layoutebene zählen:

- Layoutvorgaben (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Layout** oder **Weblayout**)
- Einstellungen für Unterschneidungen (**Hilfsmittel > Unterschneidung bearbeiten**) (*nur Printlayouts*)
- Einstellungen für die Spationierung (**Hilfsmittel > Unterschneidungstabelle bearbeiten**) (*nur Printlayouts*)
- Trennausnahmen (**Hilfsmittel > Trennausnahmen**)
- Einstellungen für die Überfüllung (**Fenster > Überfüllung zeigen**) (*nur Printlayouts*)
- Zoomwerte

Arbeiten mit Hilfslinien

Hilfslinien werden nicht gedruckt und unterstützen Sie bei der Ausrichtung von Objekten und Text im Layout. Es gibt zwei Arten von Hilfslinien: *Linealhilfslinien* und *Rand- und Spaltenhilfslinien*.

Designraster sind Hilfslinien, die nicht gedruckt werden und die Sie verwenden können, um Objekte und Text anhand der Textgröße und -position auszurichten.

Siehe auch "[Die Guide Manager Pro XTensions Software](#)" und "[Zum Verständnis von Designrastern](#)".

Spalteneinteilung und Randhilfslinien

Spalteneinteilungen und Randhilfslinien zeigen, wo die Außenränder einer Seite und ihre Spalten (falls vorhanden) platziert werden.

QuarkXPress platziert in allen neuen Printlayouts automatisch Spalteneinteilungen und Randhilfslinien. Sie können deren Position in den Feldern **Spalteneinteilung** und **Randhilfslinien** in der Dialogbox **Neues Projekt** einstellen (**Ablage/Datei > Neu > Projekt**) oder in der Dialogbox **Neues Layout** (**Layout > Neu**).



Wird im Projektfenster eine Musterseite angezeigt, können Sie in der Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster** (**Seite > Muster-Hilfslinien und Raster**) die Position von Spalteneinteilungen und Randhilfslinien ändern. Wenn Sie **Autom. Textrahmen** in der Dialogbox **Neues Projekt** (**Ablage/Datei > Neu > Projekt**) oder in der Dialogbox **Neues Layout** (**Layout > Neu**) auswählen, geben die im Bereich **Randhilfslinien** eingetragenen Werte die Größe und Platzierung des automatischen Textrahmens an.

Informationen zum Erstellen von Spalteneinteilungen und Randhilfslinien finden Sie unter „[Konfigurieren eines Musterseitenrasters](#)“.

Weitere Informationen finden Sie unter „[Die Guide Manager Pro XTensions Software](#)“.

Linealhilfslinien

Linealhilfslinien (oder einfach "Hilfslinien") sind Hilfslinien, die nicht gedruckt werden und sich manuell positionieren lassen. Sie können Linealhilfslinien erzeugen, indem Sie sie aus den horizontalen und vertikalen Linealen (**Ansicht Lineale**) auf die Seite ziehen. Hilfslinien können auf Musterseiten und einzelnen Layoutseiten angelegt werden.

- Um eine horizontale Linealhilfslinie zu erstellen, klicken Sie auf das obere Lineal. Wenn der Zeiger  angezeigt wird, ziehen Sie die Linealhilfslinie auf die gewünschte Position auf der Seite. Zum Erstellen einer vertikalen Linealhilfslinie klicken Sie auf das vertikale Lineal und ziehen die Linealhilfslinie auf die Seite, wenn der Zeiger  angezeigt wird. Ist die **Maßpalette** geöffnet, während Sie die Linealhilfslinien platzieren, wird die Position der Hilfslinien in den Feldern X (für vertikale Linealhilfslinien) oder Y (für horizontale Linealhilfslinien) angegeben.
- Wenn Sie die horizontale Hilfslinie vom oberen Lineal ziehen und die Maustaste loslassen, sobald sich die Hilfslinie über der Arbeitsfläche befindet, erstreckt sich die Hilfslinie über die gesamte Arbeitsfläche und alle Seiten der Montagefläche. Lassen Sie die Maustaste los, während sich die Hilfslinie über einer Dokumentseite befindet, wird die Hilfslinie nur auf dieser Seite angezeigt.
- Um eine Linealhilfslinie zu verschieben, klicken Sie sie an und ziehen sie an eine andere Position, wenn der Hilfslinienzeiger sichtbar ist. Sie können auch bei aktivem **Objektwerkzeug** einen Doppelklick auf die Linealhilfslinie ausführen und eine neue Position in die Dialogbox **Guide Manager Pro** eingeben.
- Zum Entfernen einer Linealhilfslinie ziehen Sie sie aus der Seite heraus.
- Um alle Linealhilfslinien von einer Seite zu entfernen, scrollen Sie solange, bis ein Bereich der betreffenden Seite angezeigt wird, dann drücken Sie Wahl/Alt und ziehen die Hilfslinie zurück auf das Lineal.
- Um alle Linealhilfslinien von der Arbeitsfläche einer Montagefläche zu entfernen, scrollen Sie solange, bis ein Bereich der Arbeitsfläche angezeigt wird, dann drücken Sie Wahl/Alt und klicken Sie auf einen Bereich im Lineal.

Siehe auch "[Die Guide Manager Pro XTensions Software](#)."

Einrasten an Hilfslinien

QuarkXPress ermöglicht die Einrichtung eines "Magnetfeldes" um Hilfslinien herum. Wenn Sie ein Objekt in die Nähe einer Hilfslinie ziehen, wird es automatisch an ihr ausgerichtet. Diese Funktion trägt den Namen **Hilfslinien magnetisch** (Menü **Ansicht**) und die Breite des Magnetfeldes ist der **Fangradius**.

Um das Einrasten mithilfe der Einstellelemente von QuarkXPress zu steuern, stellen Sie sicher, dass **Ansicht > Hilfslinien magnetisch** aktiviert ist. Wählen Sie zum Einstellen des Abstandes **QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Print-Layout > Hilfslinien und Raster** und geben Sie einen Pixelwert in das Feld **Fangradius** ein.

Sie können auch **Ansicht > Am Seitenraster verriegeln** auswählen, wenn Sie erzwingen möchten, dass Objekte am Raster der Musterseite ausgerichtet werden. Der Wert im Feld **Fangradius** wird auch auf Raster der Musterseite angewendet. Weitere Informationen finden Sie unter "*Einrasten von Objekten an Design-Rastern*".

Widerrufen und Wiederherstellen von Aktionen

Der Befehl **Widerrufen** (Menü **Bearbeiten**) macht die letzte an einem Objekt durchgeführte Aktion rückgängig. Wenn Sie beispielsweise versehentlich einen Bildrahmen ausschneiden, holt der Befehl **Widerrufen** den Bildrahmen aus der Zwischenablage zurück in Ihr Layout. Der Befehl **Wiederherstellen** (Menü **Bearbeiten**) führt eine von Ihnen widerrufene Aktion erneut aus.

Wählen Sie **Bearbeiten > Widerrufen** (Befehl+Z/Strg+Z), um die letzte ausgeführte Aktion rückgängig zu machen. Der Menüeintrag zeigt die Aktion, die rückgängig gemacht werden kann. So ist zum Beispiel der Befehl **Löschen widerrufen** im Menü **Bearbeiten** verfügbar, wenn Sie gerade den Befehl **Objekt > Löschen** verwendet haben. **Nicht widerrufbar** wird als grauer Text angezeigt, wenn die Funktion **Widerrufen** nicht verfügbar ist.


Um die Aktion erneut auszuführen, wählen Sie **Bearbeiten > Wiederherstellen** (Befehl+Umschalt+Z/Strg+Y), nachdem Sie eine Aktion widerrufen haben.

Rahmen, Linien und Tabellen

Für das Erstellen eines erfolgreichen Seitenlayouts benötigen Sie eine geregelte Möglichkeit der Anordnung von Text und Bildern–Sie benötigen Rahmen. Rahmen sind Objekte, die Texte oder Bilder enthalten können–es kann jedoch sogar Rahmen ganz ohne Inhalt geben, wenn beispielsweise auf einer Seite farbige Designelemente erwünscht sind. Der Rand eines Rahmens verleiht Text und Bildern ihre Form und Größe und bestimmt die Platzierung auf einer Seite.

Zum Verständnis von Objekten und Inhalten

QuarkXPress beruht auf dem Konzept von Objekten (den Behältern) und Inhalten (die sich in den Objekten befinden).


Objekte sind die Grundbausteine des Seitenlayouts. Das **Objektwerkzeug**  ermöglicht das Verschieben, Drehen, Umformen, Ausschneiden, Kopieren und Einsetzen von Objekten und das Ändern ihrer Größe.

Die Grundtypen von Objekten sind:


- *Rahmen*, darunter Textrahmen, Bildrahmen und inhaltslose Rahmen. Rahmen können eine Vielzahl unterschiedlicher Formen besitzen, sie können beispielsweise rechteckig oder rund sein oder eine Bézier-Form besitzen.
- *Linien*, z. B. „einfache“ Linien und Textpfade (die Text enthalten können). Auch Linien können gerade sein oder eine Bézier-Form besitzen.
- *Gruppen*, eine Zusammenstellung von Objekten, die zusammengefügt wurden und sich wie ein einziges Objekt verhalten.
- *Tabellen*, die sowohl Text als auch Bilder enthalten können.
- *Formulare*, mit denen Sie HTML-Formulare erstellen können (nur in Weblayouts).
- *Formular-Steuererelemente*, mit denen Sie HTML-Formular-Steuererelemente erstellen können (nur in Weblayouts).

Inhalt, d. h. Text und Bilder. Um ein Layout zu erstellen, ziehen Sie typischerweise einige Text- und Bildrahmen auf und fügen Text und Bilder in die Rahmen ein.

Da Objekte und Inhalte unterschiedlich sind, verwenden Sie für die Bearbeitung getrennte Werkzeuge:

- Das **Textinhaltwerkzeug**  erlaubt die Erstellung rechteckiger Textrahmen und das Formatieren von Text in Textrahmen oder auf Textpfaden. Sie können das

Textinhaltwerkzeug auch verwenden, um Text auszuschneiden, zu kopieren und einzusetzen.

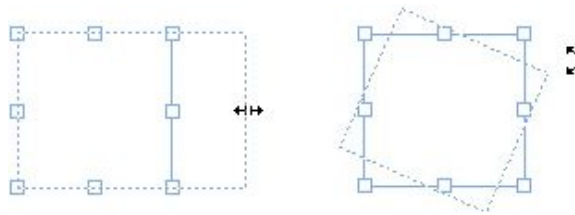
- Das **Bildinhaltwerkzeug**  erlaubt die Erstellung rechteckiger Bildrahmen und die Bearbeitung von Bildern in Bildrahmen. Sie können das **Bildinhaltwerkzeug** auch verwenden, um Bilder auszuschneiden, zu kopieren und einzusetzen.

Zum Verständnis von Griffen

Die Begrenzungsrahmen markierter Textpfade, Linien und Rahmen besitzen kleine, weiße Quadrate, die *Objektgriffe*. Sie können diese Griffen verwenden, um ein ausgewähltes Objekt zu drehen und seine Größe zu ändern.


Objektgriffe

Um die Größe eines Objekts zu ändern, klicken Sie auf die Objektgriffe und ziehen Sie an ihnen. Zum Drehen eines Objekts klicken Sie und ziehen etwas außerhalb der Eckengriffe des Objekts. Der Mauszeiger verändert sich, wenn Sie ihn über (oder neben) einen Griff bringen und zeigt so die verfügbare Aktion an:



Sie können Objektgriffe verwenden, um ein Objekt zu drehen und seine Größe zu ändern.

Bildgriffe

Wenn Sie das **Bildinhaltwerkzeug** auswählen und auf einen Bildrahmen klicken, der ein Bild enthält, wird das Bild mit großen Kreisen als Griffen angezeigt. Diese Griffen heißen *Bildinhaltsgriffe*. Wenn Sie auf einen beliebigen Teil des Bildes klicken, können Sie mithilfe des Verschiebezeigers  das Bild innerhalb des Rahmens bewegen.


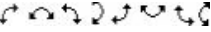


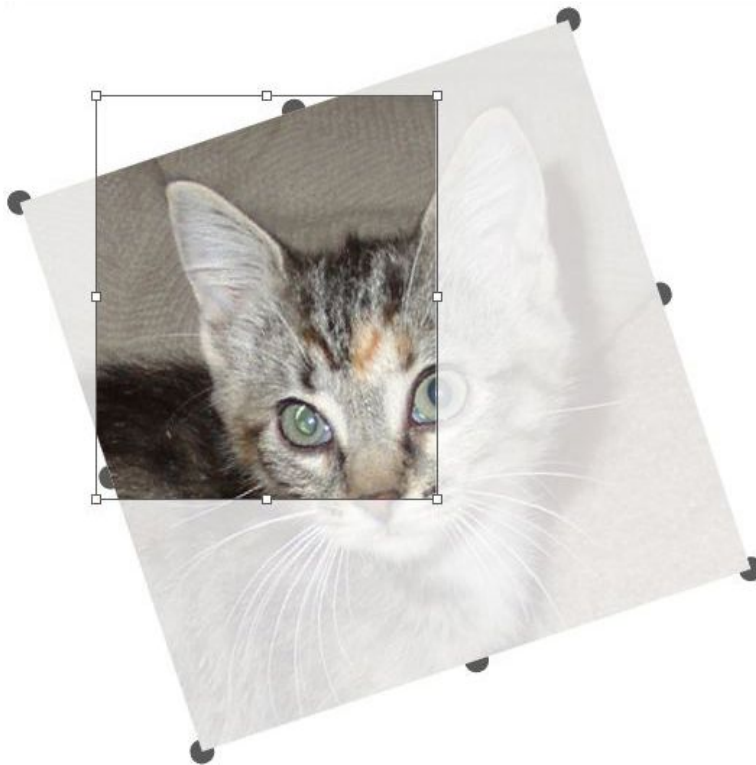
Bildrahmen mit Bildinhaltsgriffen

Bildinhaltsgriffe werden auch dann angezeigt, wenn das ausgewählte Bild die Größe seines Rahmens überschreitet (siehe Darstellung oben). Das Bild wird hinter den

Rahmengrenzen angezeigt. Sie können das Bild beschneiden, indem Sie die Größe des Bildrahmens neu festlegen.

Sie können Bildinhaltsgriffe verwenden, um die Größe eines Bildes zu ändern oder es zu drehen, ohne die Größe oder den Winkel seines Bildrahmens zu ändern.

- Größenänderungszeiger: 
- Rotationszeiger: 



Gedrehtes Bild in einem nicht gedrehten Rahmen

Um einen Bildrahmen zu verschieben oder zu sehen, wie der Beschnitt ohne transparentes Overlay aussieht, drücken Sie die Taste **Befehl/Strg**. So wird das Overlay vorübergehend deaktiviert und eine Interaktion mit dem Rahmen ermöglicht, als sei das **Objektwerkzeug** aktiv.

- ➔ Wenn Sie mit dem **Bildinhaltswerkzeug** klicken und ziehen, wenn sich der Mauszeiger über einem Punkt befindet, an dem sich ein Bildrahmengriff und ein Bildinhaltsgriff überdecken, werden nur Größe und Drehung des Bildes beeinflusst. Wenn Sie den Objektgriff bewegen möchten, wählen Sie das **Objektwerkzeug**.

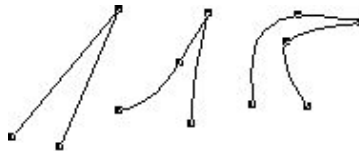
Zum Verständnis von Bézier-Formen

Vor der Änderung der Form von Bézier-Rahmen und -Linien sollten Sie folgende Definitionen kennen.

Punkt: Ein Punkt verbindet Liniensegmente und legt fest, wo Liniensegmente beginnen und enden. Punkte, die gekrümmte Liniensegmente verbinden, besitzen Kurvengriffe,

mit denen sich der Verlauf der Kurve beeinflussen lässt. In QuarkXPress gibt es drei verschiedene Punktarten: Eckpunkt, Glatter Eckpunkt und Symmetrischer Punkt.

Eckpunkt: Ein Eckpunkt verbindet zwei Geraden, eine Gerade und eine Kurve oder zwei nicht durchgängig gekrümmte Linien. Bei gekrümmten Linien (Kurven) lassen sich die Kurvengriffe der Eckpunkte unabhängig voneinander manipulieren, gewöhnlich, um einen scharfen Übergang zwischen den beiden Segmenten herzustellen.



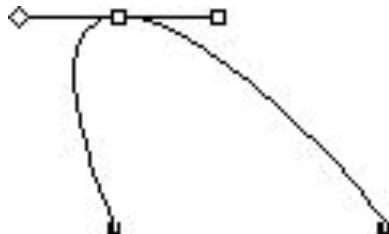
Beispiele für Eckpunkte

Glatter Eckpunkt: Ein glatter Eckpunkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Die Kurvengriffe verbleiben stets auf einer Geraden durch den Punkt, können aber unterschiedliche Abstände einnehmen.



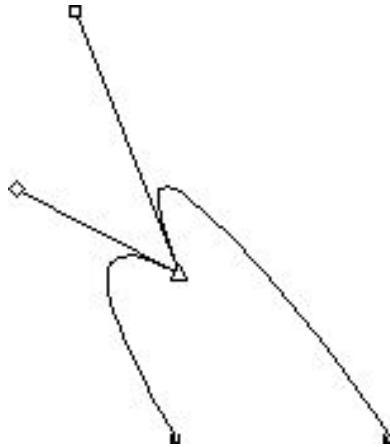
Ein glatter Eckpunkt

Symmetrischer Punkt: Ein Symmetrischer Punkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Das Ergebnis ähnelt dem des glatten Punktes, der Abstand der Kurvengriffe vom Punkt ist jedoch stets gleich.



Ein symmetrischer Punkt

Kurvengriffe: Kurvengriffe befinden sich zu beiden Seiten eines Punkts. Sie dienen zur Einstellung der Kurvenform.



Kurvengriffe (oben links)

Liniensegmente: Liniensegmente sind gerade oder gekrümmte Linienabschnitte zwischen zwei Eckpunkten.










Liniensegmente

Wenn das **Punktauswahlwerkzeug** über einen aktiven Bézier-Rahmen oder eine aktive Bézier-Linie gebracht wird, erscheinen unterschiedliche Zeiger, die signalisieren, ob Sie einen Punkt, die Kurvengriffe oder ein Liniensegment auswählen können. Zur Änderung der Form des Bézier-Rahmens oder der Bézier-Linie klicken Sie und ziehen den Mauszeiger.

- Sie ändern die gesamte Form, indem Sie eine andere Option aus dem Untermenü **Objekt > Form** wählen.
- Klicken Sie auf ein Liniensegment, um einem Bézier-Rahmen während der Arbeit mit



dem **Bézier-Werkzeug** einen Punkt hinzuzufügen. Alternativ können Sie das Werkzeug **Punkt hinzufügen**  verwenden.

- Klicken Sie auf ein Liniensegment, um aus einem Bézier-Rahmen während der Arbeit mit dem **Bézier-Stiftwerkzeug**  einen Punkt zu entfernen. Alternativ können Sie das Werkzeug **Punkt entfernen**  verwenden.
- Um einen Punkt während der Arbeit mit dem **Bézier-Stiftwerkzeug**  in einen anderen Punkttyp umzuwandeln führen Sie einen Wahl+Klick/Alt+Klick auf den Punkt aus. Alternativ können Sie das Werkzeug **Punkt umwandeln**  verwenden.
- Um während der Arbeit mit dem **Bézier-Stiftwerkzeug**  einen Punkt zu verschieben oder die Form eines Liniensegments zu ändern, drücken Sie die Befehlstaste/Strg und ziehen Sie den Punkt oder das Liniensegment.
- Verwenden Sie das Werkzeug **Punktauswahl**  zum Markieren von Kurven oder Punkten, wenn Sie diese verschieben oder löschen möchten. Halten Sie beim Klicken die Umschalttaste gedrückt, um mehrere Punkte zu markieren. Drücken Sie die Taste Wahl/Alt und klicken Sie, um einen Punkt symmetrisch zu machen.







- ➔ Um das Layout zu verschieben, während ein Stiftwerkzeug ausgewählt ist, halten Sie die Umschalttaste+Leertaste gedrückt und klicken und ziehen Sie.

Arbeiten mit Rahmen

Es gibt drei Arten von Rahmen: Textrahmen, Bildrahmen und Rahmen ohne Inhalt (Rahmen mit dem Inhalt **Keiner**). Alle drei Rahmentypen können Farben, Tonwerte, Verläufe und Ränder besitzen. Wenn Sie einen Textrahmen, einen Bildrahmen oder einen inhaltslosen Rahmen aufziehen, entsprechen die verfügbaren Einstellelemente dem erstellten Rahmentyp. Sie können aber auch Text in Bildrahmen importieren, die Bilder enthalten und auch Bilder in Textrahmen importieren, in denen sich Text befindet. Neben der Änderung des Rahmentyps selbst lassen sich auch die Form und andere Eigenschaften eines Rahmens verändern.

Erstellen von Text- und Bildrahmen

Rahmen lassen sich auf drei verschiedene Arten erstellen:

- Wenn Sie einen *inhaltslosen Rahmen* (einen Rahmen, der in einen Bildrahmen oder einen Textrahmen umgewandelt werden kann) erstellen möchten, klicken und ziehen Sie mit dem Werkzeug für **Rechteckige Rahmen** , dem Werkzeug für **Ovale Rahmen**  oder dem Werkzeug **Starburst** . Sie können Text als Inhalt angeben, indem Sie beim Aufziehen des inhaltslosen Rahmens die Taste T drücken. Sie können Bilder als Inhalt angeben, indem Sie beim Aufziehen des inhaltslosen Rahmens die Taste R drücken.
 - Zum Erstellen eines rechteckigen Text- oder Bildrahmens klicken und ziehen Sie mit dem **Textinhaltswerkzeug**  oder dem **Bildinhaltswerkzeug** .
 - Zum Erstellen eines Bézier-Rahmens verwenden Sie das **Bézier-Stiftwerkzeug** . Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen von Bézier-Rahmen](#)".
- ➔ Drücken Sie während des Ziehens die Umschalttaste, wenn Sie als rechteckige Rahmen Quadrate und als ovale Rahmen Kreise erzeugen möchten.


Zum Erstellen von Rahmen stehen Ihnen folgende Werkzeuge zur Verfügung:

Wenn Sie einen inhaltslosen Rahmen in einen Textrahmen umwandeln möchten, drücken Sie Befehl+E/Alt+E und importieren Sie eine Textdatei.

Wenn Sie einen inhaltslosen Rahmen in einen Bildrahmen umwandeln möchten, drücken Sie Befehl+E/Alt+E und importieren Sie eine Bilddatei.




Bei rechteckigen Rahmen können Sie mithilfe des Untermenüs **Objekt > Form** oder des Dropdown-Menüs **Eckenstil** der **Maßpalette** den Eckentyp in "abgerundet", "konkav" und "abgeschrägt" ändern. Sie können abgerundete Ecken hinzufügen und verändern, indem Sie Werte in das Feld **Eckenradius (Objekt > Modifizieren > Rahmen)** eingeben. Für Bildrahmen können Sie auch das Feld **Eckenradius des Rahmens** im Register **Classic** oder im Register **Abstand/Ausrichtung** der **Maßpalette** verwenden.

Erstellen von Bézier-Rahmen

Das **Bézier-Zeichenwerkzeug**  erlaubt das Zeichnen von Bézier-Rahmen mit mehreren Kanten und von Linien, die aus geraden und kurvenförmigen Liniensegmenten bestehen (siehe "[Zum Verständnis von Bézier-Formen](#)").

➔ Eine andere Art individuelle Rahmen zu erstellen finden Sie unter "[Die XTensions Software ShapeMaker](#)".

So zeichnen Sie einen Bézier-Rahmen:




- 1 Wählen Sie das **Bézier-Zeichenwerkzeug**  aus der **Werkzeugpalette**. Bewegen Sie das Fadenkreuz  an eine beliebige Position auf der Seite und klicken Sie, um den ersten Punkt anzulegen.
 - 2 Bewegen Sie den Zeiger an den Ort, an dem Sie den nächsten Punkt positionieren möchten. Drücken Sie die Umschalttaste, um die Bewegung des Zeigers auf einen Winkel von 45 Grad relativ zur Seite zu beschränken.
 - 3 Klicken Sie, um Punkte und Liniensegmente zu erzeugen.
 - Das Klicken auf einen Punkt ohne zu ziehen erzeugt eine gerade Linie und einen Eckpunkt. Ein gekrümmtes Liniensegment und ein glatter Punkt entstehen, wenn Sie nach dem Klicken solange ziehen, bis Sie den nächsten Punkt setzen möchten. Es erscheint ein Punkt mit zwei Kurvengriffen. Größe und Form der Kurve bestimmen Sie, indem Sie an einem der Kurvengriffe ziehen. Halten Sie während des Ziehens eines glatten Punktes die Taste Wahl/Alt gedrückt, um ein kurvenförmiges Segment und einen Eckpunkt zu erzeugen.
 - 4 Bearbeiten Sie nach Wunsch die Bézier-Form noch beim Zeichnen.
 - Wenn Sie einem vorhandenen Segment der Form einen Punkt hinzufügen möchten, klicken Sie an der Stelle auf das Liniensegment, an der Sie den Punkt wünschen.
 - Zum Löschen eines Punktes aus der aktiven Form während des Zeichens klicken Sie einfach auf den Punkt.
 - 5 Wenn Sie den Rahmenumriss schließen möchten, stellen Sie den Pfad fertig, indem Sie den Mauszeiger über den Anfang der Linie bewegen und klicken, wenn der Schließzeiger  erscheint.
- ➔ Wenn eines der Zeichenwerkzeuge aktiv ist, können Sie Befehl/Strg drücken, um zeitweilig auf das Werkzeug **Punktauswahl** umzuschalten. Wenn das **Punktauswahlwerkzeug** aktiv ist, können Sie Befehl+Wahl/Strg+Alt drücken, um vorübergehend zum **Objektwerkzeug** umzuschalten.

Ändern der Rahmengröße

Die Größe eines Rahmens lässt sich durch das Bearbeiten des ihn umgebenden Rechtecks verändern. Dieses umgebende Rechteck ist ein nicht druckbarer, rechteckiger Umriss, der alle Rahmen umgibt. Die [Zum Verständnis von Griffen](#) des Rahmens deuten den Umriss des Begrenzungsrahmens an. Die beste Möglichkeit, den

Begrenzungsrahmen genau sehen zu können, ist die Verwendung des **Objektwerkzeugs** zum Auswählen von Objektgriffen an Bézier-Rahmen.

Aktiviere Rahmen können Sie mithilfe einer der folgenden Methoden in ihrer Größe ändern:

- Wählen Sie das **Objektwerkzeug**  oder ein **Inhaltswerkzeug**   und bewegen Sie den Mauszeiger über den Objektgriff eines ausgewählten Rahmens, um den Größenänderungszeiger aufzurufen. Klicken Sie und ziehen Sie den Griff an eine neue Position, um so den Rahmen zu vergrößern oder zu verkleinern. Halten Sie die Umschalttaste gedrückt, um das Seitenverhältnis des Rahmens beizubehalten. Drücken Sie Wahl/Alt, um die Rahmengröße von der Mitte aus zu ändern. Drücken Sie Befehl/Strg, um die Größe des Inhalts zusammen mit dem Rahmen zu ändern.
 - Geben Sie Werte in die Felder **B** und **H** des Registers **Classic** oder des Registers **Abstand/Ausrichten** der **Maßpalette** ein, um die Breite und die Höhe zu ändern. Drücken Sie anschließend die Eingabetaste/Enter.
 - Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** (Befehl+M/Strg+M) und klicken Sie dann auf das Register **Rahmen**. Geben Sie Werte in die Felder **Breite** und **Höhe** ein, um die Größe des Rahmens präzise zu ändern. Klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Sie können die Proportionen von Rahmen sperren, damit Sie nicht die Umschalttaste drücken müssen, wenn Sie das Seitenverhältnis beibehalten möchten. Weitere Informationen finden Sie unter "[Sperren von Rahmen- und Bildproportionen](#)".

Sperren von Rahmen- und Bildproportionen

Wenn Sie die Proportionen des gewählten Rahmens sperren möchten, rufen Sie das Register **Classic** der **Maßpalette** auf und klicken Sie auf das Schloß zum Sperren der Proportionen neben den Feldern **B** und **H**. Falls diese Sperre aktiv ist, behält QuarkXPress das Verhältnis von Breite zu Höhe für dieses Objekt bei Größenänderungen bei. Sie können die Rahmenproportionen auch im Register **Rahmen** der Dialogbox **Modifizieren** sperren.



Die Einstellelemente zum Sperren von Proportionen im aktivierten (oben) und deaktivierten (unten) Zustand

Wenn Sie die Proportionen des Bildes im gewählten Rahmen sperren möchten, rufen Sie das Register **Classic** der **Maßpalette** auf und klicken Sie auf das Schloß zum Sperren der Proportionen neben den Feldern **X+** und **Y+**. Falls diese Sperre aktiv ist, behält QuarkXPress das Verhältnis von Breite zu Höhe für dieses Bild bei Größenänderungen bei. Sie können die Rahmenproportionen auch im Register **Bild** der Dialogbox **Modifizieren** sperren.

Um die Funktion zum Sperren von Proportionen zusammen mit der Funktion Objekt Suchen/ersetzen zu verwenden, rufen Sie das Register **Rahmen** oder **Bild** der Palette **Objekt suchen/ersetzen** (Menü **Stil**) auf und aktivieren oder deaktivieren **Proportionen** im Bereich **Suchen nach** oder **Ersetzen durch**.

Um die Funktion zum Sperren von Proportionen zusammen mit Objektstilen zu verwenden, rufen Sie das Register **Rahmen** oder **Bild** der Dialogbox **Objektstil bearbeiten** (**Bearbeiten** > **Objektstile**) auf und markieren **Proportionen**.

Ändern der Rahmenform

Sie können die Form eines Rahmens auf drei Arten verändern:

- Sie können die gesamte Form ändern, indem Sie eine andere Option aus dem Untermenü **Objekt** > **Form** wählen.
- Sie können rechteckige Rahmen mit abgerundeten Ecken versehen und diese ändern, indem Sie Werte in das Feld **Eckenradius** (**Objekt** > **Modifizieren** > **Rahmen**) eingeben. Sie können auch das Feld **Eckenradius des Rahmens** im Register **Classic** oder im Register **Abstand/Ausrichtung** der Maßpalette verwenden.
- Die Form von Bézier-Rahmen lässt sich durch das Bearbeiten der Position von Punkten, Kurvengriffen und Liniensegmenten verändern. Weitere Informationen finden Sie unter „[Zum Verständnis von Bézier-Formen](#)“.

Hinzufügen von Rändern zu Rahmen

Ränder sind dekorative Begrenzungen für beliebige Rahmentypen. Die Einstellelemente für die Ränder aktiver Rahmen erreichen Sie folgendermaßen:


- Wählen Sie **Objekt** > **Randstil**, um das Register **Randstil** der Dialogbox **Modifizieren** aufzurufen.
- Rufen Sie das Register **Randstil** der Maßpalette auf.

Verwenden Sie die Einstellelemente dieser Register, um einen Randstil, seine Breite, seine Farbe und seine Opazität einzustellen. Wenn der Randstil Lücken enthält, lassen sich auch die Farbe und die Opazität einstellen.

In der Dialogbox **Striche und Streifen** (Menü **Bearbeiten**) können Sie sogar eigene Randstile erstellen. Weitere Informationen zu Objektstilen finden Sie unter "[Item Styles XTensions Software](#)".

Anwenden von Farben auf Rahmen

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Hintergrundfarbe auf aktive Rahmen anzuwenden:

- Wählen Sie **Objekt** > **Modifizieren** (Befehl+M/Strg+M), klicken Sie auf das Register **Rahmen** und verwenden Sie die Einstellelemente im Bereich **Rahmen**.
- Rufen Sie die Palette **Farben** (**Fenster** > **Farben**) auf, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hintergrundfarbe**  und verwenden Sie die Einstellelemente der Palette.
- Verwenden Sie die Einstellelemente des Registers **Classic** der Maßpalette.


Diese Register und die Palette bieten folgende Einstellmöglichkeiten:

- **Rahmenfarbe:** Ermöglicht das Einstellen der Hintergrundfarbe des Rahmens.
- **Tonwert:** Erlaubt das Einstellen der "Farbmenge" der Hintergrundfarbe (0 % = Weiß, 100 % = Vollfarbe).
- **Deckkraft:** Ermöglicht das Einstellen der Transparenz des Rahmenhintergrundes (0 % = volle Transparenz, 100 % = volle Opazität).

Rahmenfarben lassen sich auch in Objektstilen definieren. Weitere Informationen zu Objektstilen finden Sie unter "[Item Styles XTensions Software](#)."

Anwenden von Verläufen auf Rahmen

Ein Verlauf ist ein Übergang von einer Farbe in eine andere. Wenn Sie den Hintergrund aktiver Rahmen mit einem Verlauf versehen möchten, gehen Sie auf eine der folgenden Arten vor:

- Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** (Befehl+M/Strg+M), klicken Sie auf das Register **Rahmen** und verwenden Sie die Einstellelemente im Bereich **Verlauf**.
- Rufen Sie die Palette **Farben** (**Fenster > Farben**) auf, klicken Sie auf die Schaltfläche **Hintergrundfarbe**  und verwenden Sie die Einstellelemente der Palette.

Dieses Register und die Palette enthalten folgende Einstellelemente für Verläufe:

- **Stil:** Ermöglicht die Einstellung des Verlaufstyps.
- **Winkel:** Erlaubt die Einstellung des Winkels des Übergangs von einer Farbe in eine andere.

Verläufe bestehen aus zwei Farben, die beide einen Tonwert und eine Opazität besitzen können. Im Register **Rahmen** der Dialogbox **Modifizieren** ist die Farbe im Bereich **Rahmen** die erste Farbe und die Farbe im Bereich **Verlauf** die zweite Farbe. Klicken Sie in der Palette **Farben** auf #1, um die erste Farbe festzulegen und auf #2, um die zweite einzustellen.

Verläufe lassen sich auch in Objektstilen definieren. Weitere Informationen zu Objektstilen finden Sie unter "[Item Styles XTensions Software](#)."

Vereinen und Aufteilen von Rahmen

Mithilfe der Optionen der Untermenüs **Vereinen** und **Teilen** (Menü **Objekt**) können Sie aus vorhandenen Rahmen komplexe Bézier-Rahmen erstellen. Wenn beispielsweise ein rechteckiger Rahmen einen ovalen Rahmen teilweise überdeckt, können Sie im Untermenü **Objekt > Vereinen** eine Option wählen, die einen einzigen Rahmen mit demselben Inhalt erzeugt. Wenn zwei Bildrahmen vereint werden, wird in dem vereinten Rahmen ein Bild angezeigt. Wenn zwei Textrahmen vereint werden, fließt der Text als Gesamttext durch beide Rahmen.

Um die Funktion **Vereinen** zu verwenden, markieren Sie zunächst zwei Objekte und wählen anschließend eine der folgenden Optionen aus dem Untermenü **Objekt > Vereinen**:



- Der Befehl **Kreuzung** erhält alle Bereiche in denen Objekte ein darunter liegendes Objekt überlappen und löscht alle anderen.




- Der Befehl **Vereinigung** vereint alle Objekte zu einem Rahmen, wobei alle überlappten und nicht überlappten Bereiche erhalten bleiben
- Der Befehl **Differenz** löscht die vorn liegenden Objekte. Alle überlappenden Flächen werden entfernt.
- Der Befehl **Differenz umkehren** löscht das hinten liegende Objekt. Alle überlappenden Flächen werden entfernt.
- Der Befehl **Exklusiv oder** belässt alle Umriss intakt, entfernt jedoch alle Überlappungsbereiche. Beim Bearbeiten der Eckpunkte um die ausgeschnittenen Bereiche herum werden Sie feststellen, dass sich dort, wo sich ursprünglich zwei Linien überkreuzten, nun zwei Eckpunkte befinden.
- Der Befehl **Kombinieren** ähnelt dem Befehl **Exklusiv oder**, jedoch mit einem wichtigen Unterschied im Hinblick auf die Punkte um den ausgeschnittenen Bereich herum: Am Schnittpunkt zweier Linien werden keine Eckpunkte eingefügt.

Der Befehl **Teilen** trennt entweder einen vereinten Rahmen in einzelne Rahmen auf oder er trennt einen komplexen Rahmen, der Pfade in Pfaden enthält, in einzelne Rahmen auf oder er trennt einen Rahmen auf, dessen Rand sich selbst kreuzt (wie bei der Ziffer Acht). Um diese Funktion zu verwenden, markieren Sie zunächst zwei Objekte und wählen anschließend eine der folgenden Optionen aus dem Untermenü **Objekt > Teilen**:

- Den Befehl **Außenpfade** können Sie auf einen vereinten Rahmen mit mehreren, einander nicht überlappenden Formen anwenden. **Außenpfade** erhält alle Informationen der Außenpfade und teilt einander nicht überlappende Außenpfade in separate Rahmen auf.
- Mit dem Befehl **Alle Pfade teilen** werden *alle* Formen eines komplexen Rahmens in separate Rahmen aufgeteilt.

Hinzufügen von Text und Bildern zu Rahmen

Wenn Sie Text in einen Rahmen einfügen möchten, wählen Sie den Rahmen mit dem **Textinhaltwerkzeug** aus  und beginnen Sie mit der Texteingabe oder dem Einfügen von kopiertem Text bzw. wählen Sie **Ablage/Datei > Text importieren**. Wenn Sie das **Objektwerkzeug**  wählen und auf einen Textrahmen doppelklicken, wird die Dialogbox **Importieren** angezeigt.

Wenn Sie ein Bild in einen Bildrahmen einfügen möchten, wählen Sie den Rahmen mit dem **Bildinhaltwerkzeug** aus  und fügen Sie entweder ein kopiertes Bild ein oder wählen Sie **Ablage/Datei > Bild importieren**. Wenn Sie das **Objektwerkzeug**  oder das **Bildinhaltwerkzeug**  wählen und auf einen Bildrahmen doppelklicken, wird die Dialogbox **Importieren** aufgerufen.

Ändern des Rahmentyps

Zum Umwandeln eines markierten Rahmens in einen anderen Typ wählen Sie **Bild**, **Text** oder **Kein** im Untermenü **Inhalt** (Menü **Objekt**). Sie können einen Textrahmen jedoch auch in einen Bildrahmen umwandeln, indem Sie **Ablage/Datei > Importieren** wählen und ein Bild auswählen. Sie können einen Bildrahmen in einen Textrahmen

umwandeln, indem Sie **Ablage/Datei > Importieren** wählen und eine Textdatei auswählen.

Wenn Sie einen markierten Textrahmen in einen Textpfad umwandeln möchten, wählen Sie eine Linienform aus dem Untermenü **Objekt > Form**.

Wenn Sie ein **Rahmenwerkzeug** auswählen, können Sie folgende Modifier-Tasten verwenden, um Text- oder Bildrahmen zu erstellen:

- Drücken Sie beim Aufziehen T, um einen Textrahmen zu erzeugen.
- Drücken Sie beim Aufziehen R, um einen Bildrahmen zu erzeugen.



Erstellen eines Rahmens aus einem Ausschnittspfad

Wenn zu einem Bildrahmen ein Ausschnittspfad existiert (eingebettet oder automatisch erzeugt), können Sie einen neuen Rahmen erstellen, der den Umriss des Ausschnittspfades besitzt, indem Sie den Bildrahmen markieren und **Objekt > Neuer Rahmen aus Beschnitt** wählen.

Arbeiten mit Linien


Es gibt zwei Arten von Linien: gerade Linien und and Bézier-Linien. Beide Linientypen können mit Farben und Linienstilen versehen sein.

Erstellen von Linien



Zum Erstellen einer Linie wählen Sie zunächst das **Linienwerkzeug**  aus der **Werkzeugepalette** und bewegen das Fadenkreuz  an eine beliebige Position auf der Seite. Zeichnen Sie durch Klicken und Ziehen die Linie.

- ➔ Linien lassen sich durch Drücken der Umschalttaste während des Ziehens auf 0, 45 oder 90 Grad beschränken.

Erstellen von Bézier-Linien

Das **Bézier-Zeichenwerkzeug**  erlaubt das Zeichnen von Bézier-Rahmen mit mehreren Kanten und von Linien, die aus geraden und kurvenförmigen Liniensegmenten bestehen (siehe "[Zum Verständnis von Bézier-Formen](#)").

So zeichnen Sie eine Bézier-Linie:

- 1 Wählen Sie das **Bézier-Zeichenwerkzeug**  aus der **Werkzeugepalette**. Bewegen Sie das Fadenkreuz  an eine beliebige Position auf der Seite und klicken Sie, um den ersten Punkt anzulegen.
 - 2 Bewegen Sie den Zeiger an den Ort, an dem Sie den nächsten Punkt positionieren möchten. Drücken Sie die Umschalttaste, um die Bewegung des Zeigers auf einen Winkel von 45 Grad relativ zur Seite zu beschränken.
 - 3 Klicken Sie, um einen Punkt und Liniensegmente zu erzeugen.
- Ein gekrümmtes Liniensegment entsteht, wenn Sie nach dem Klicken solange ziehen, bis Sie den nächsten Punkt setzen möchten. Es erscheint ein Punkt mit zwei

Kurvengriffen. Größe und Form der Kurve bestimmen Sie, indem Sie an einem der Kurvengriffe ziehen.

- Drücken Sie vor dem Klicken **Wahl/Alt**, um einen Eckpunkt zu erstellen. Wenn Sie klicken und die Maustaste gedrückt halten, können Sie den Radius des Eckpunktes einstellen, indem Sie an einem Kurvengriff ziehen.
- Wenn Sie einem vorhandenen Segment der Form einen Punkt hinzufügen möchten, klicken Sie an der Stelle auf das Liniensegment, an der Sie den Punkt wünschen.
- Zum Löschen eines Punktes aus der aktiven Form während des Zeichens klicken Sie einfach auf den Punkt.

4 Führen Sie einen Doppelklick aus, um die Linie fertigzustellen.

➔ Wenn eines der Zeichenwerkzeuge aktiv ist, können Sie **Befehl/Strg** drücken, um zeitweilig auf das Werkzeug **Punktauswahl** umzuschalten. Wenn das **Punktauswahlwerkzeug** aktiv ist, können Sie **Befehl+Wahl/Strg+Alt** drücken, um vorübergehend zum **Objektwerkzeug** umzuschalten.


Modi für gerade Linien

Es gibt vier verschiedene Linienmodi: **Endpunkte**, **Linker Punkt**, **Mittelpunkt** und **Rechter Punkt**. Abhängig von dem im Register **Linie** (Menü **Objekt > Modifizieren**) oder der **Maßpalette** (Register **Classic** oder **Abstand/Ausrichtung**) gewählten Modus werden Länge und Position der Linie unterschiedlich beschrieben.

- Modus **Endpunkte**: Das Feld **X1** zeigt die horizontale Position des ersten Endpunktes, das Feld **Y1** die vertikale Position des ersten Endpunktes. Das Feld **X2** zeigt die horizontale Position des letzten Endpunktes, das Feld **Y2** die vertikale Position des letzten Endpunktes.
- Modus **Linker Punkt**: Das Feld **X1** zeigt die horizontale Position des äußersten linken Endpunktes, das Feld **Y1** die vertikale Position des äußersten linken Endpunktes.
- Modus **Mittelpunkt**: Das Feld **XC** zeigt die horizontale Position des Mittelpunktes der Linie, das Feld **YC** die vertikale Position des Mittelpunktes der Linie.
- Modus **Rechter Punkt**: Das Feld **X2** zeigt die horizontale Position des äußersten rechten Endpunktes, das Feld **Y2** die vertikale Position des äußersten rechten Endpunktes.

Ändern der Liniengröße

Aktiviere gerade Linien können Sie mithilfe einer der folgenden Methoden in ihrer Größe ändern:

- Wählen Sie das **Objektwerkzeug**  und bewegen Sie den Pfeilzeiger über einen [Zum Verständnis von Griffen](#), um den Größenänderungszeiger aufzurufen. Klicken Sie und ziehen Sie den Griff an eine neue Position, um so die Länge der Linie zu vergrößern oder zu verkleinern.
- Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** (**Befehl+M/Strg+M**) und klicken Sie dann auf das Register **Linie**. Klicken Sie auf das Dropdown-Menü **Modus**, um die vier Modusoptionen aufzurufen (siehe „[Modi für gerade Linien](#)“). Wählen Sie **Linker Punkt**, **Mittelpunkt**

oder **Rechter Punkt**, um das Feld **Länge** aufzurufen. Geben Sie Werte in das Feld **Länge** ein, um die Länge einer Linie präzise zu ändern. Klicken Sie anschließend auf **OK**.

- Wählen Sie entweder **Linker Punkt**, **Mittelpunkt** oder **Rechter Punkt** aus dem Dropdown-Menü **Linienmodus** im Register **Classic** oder **Abstand/Ausrichtung** der **Maßpalette**, um das Feld **L (Länge)** aufzurufen. Geben Sie einen Wert in das Feld **L** ein, um die Länge einer Linie präzise zu ändern. Drücken Sie Return/Eingabetaste.

Die Länge von Bézier-Linien lässt sich durch das Bearbeiten der Größe des sie umgebenden Begrenzungsrahmens ändern. Stellen Sie dazu sicher, dass **Objekt > Bearbeiten > Form** deaktiviert ist und ändern Sie die Größe der Linie so, als sei sie ein Rahmen.

Ändern der Form von Linien

Sie können die Form einer Linie auf folgende Arten verändern:

- Sie können die gesamte Form ändern, indem Sie eine andere Option aus dem Untermenü **Objekt > Form** wählen.
- Die Form von Bézier-Linien lässt sich durch das Bearbeiten von Punkten, Kurvengriffen und Liniensegmenten verändern. Weitere Informationen finden Sie unter "[Zum Verständnis von Bézier-Formen](#)".

➔ Um das Layout zu verschieben, während ein Stiftwerkzeug ausgewählt ist, halten Sie die Umschalttaste+Leertaste gedrückt und klicken und ziehen Sie.

Das Einstellen von Linien

Verwenden Sie folgende Einstellelemente, um das Aussehen aktiver Linien einzustellen:


- **Maßpalette** (Register **Classic**)
- Register **Linie** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**)
- Palette **Farben** (Menü **Fenster**) — nur für die Linienfarbe

Über die Farbe, den Tonwert und die Opazität hinaus können Sie folgende Eigenschaften von Linien einstellen:

- **Art**: Mit dieser Option legen Sie das allgemeine Aussehen einer Linie fest. Es stehen standardmäßig mehrere Linienstile zur Verfügung und mithilfe der Dialogbox **Striche und Streifen** (Menü **Bearbeiten**) können Sie weitere hinzufügen.
- **Stärke**: Die Linienstärke lässt sich in allen Maßsystemen festlegen. Sie können auch eine Stärke für **Haarlinien** festlegen. Die gedruckte Stärke einer Haarlinie beträgt 0,125 Punkt auf einem PostScript Imagesetter, auf einigen Laserdruckern wie eine solche Linie breiter gedruckt.
- **Pfeilspitzen**: Linien werden mithilfe des Dropdown-Menüs **Pfeilspitzen** mit Pfeilspitzen versehen.

Das Aussehen von Linien lässt sich auch in Objektstilen definieren. Weitere Informationen zu Objektstilen finden Sie unter "[Item Styles XTensions Software](#)".

Vereinen von Linien





Sie können zwei Linien zu einer zusammenfügen, indem Sie das **Objektwerkzeug**  aktivieren, die Linien markieren und **Objekt > Vereinen > Endpunkte verbinden** wählen. Der Befehl **Endpunkte verbinden** ist verfügbar, wenn die Endpunkte von Linien oder Textpfaden sich nicht weiter als sechs Punkt von einander entfernt befinden.




Bearbeiten von Objekten


Objekte lassen sich ausschneiden und an neuen Positionen einsetzen, sie lassen sich sperren und so vor dem Verschieben schützen, sie können einmal oder mehrmals dupliziert werden, sie sind stapelbar und können so für ungewöhnliche Effekte eingesetzt werden und sie lassen sich auf weitere Arten bearbeiten.

Auswählen von Objekten


Zur Bearbeitung von Objekten müssen Sie sie zunächst auswählen. Nach dem Auswählen zeigen die meisten Objektarten ihre Umrisse und Griffe zur Änderung ihrer Form.

Um ein Objekt auszuwählen, aktivieren Sie zunächst das **Objektwerkzeug** , das **Textinhaltwerkzeug**  oder das **Bildinhaltwerkzeug**  und bewegen den Pfeilzeiger über ein Objekt. Klicken Sie ein Mal, um ein einzelnes Objekt auszuwählen oder klicken Sie bei gedrückter Umschalttaste auf einzelne Objekte, um mehr als ein Objekt gleichzeitig zu markieren. Sie können auch mehrere Objekte markieren, indem Sie das **Objektwerkzeug**  auswählen und einen Markierungsbereich um die Objekte aufziehen.

Wenn das **Objektwerkzeug**  aktiviert ist und Sie einen Textrahmen doppelklicken, wird die Dialogbox **Importieren** aufgerufen. Wenn das **Objektwerkzeug** oder das **Bildinhaltwerkzeug**  aktiviert ist und Sie einen Doppelklick auf einen leeren Bildrahmen ausführen, wird die Dialogbox **Importieren** aufgerufen. Wenn der Bildrahmen ein Bild enthält, ist das **Bildinhaltwerkzeug**  ausgewählt.

Klicken Sie auf eine Position außerhalb eines Objekts, um dieses abzuwählen. Drücken Sie bei ausgewähltem **Objektwerkzeug**  die Tabulatortaste, um alle aktiven Objekte abzuwählen.

Bewegen von Objekten

Sie können Objekte durch die Eingabe von Werten in die Felder **Linker Rand** und **Oberer Rand** in der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**), durch die Eingabe von Werten in die Felder X und Y der **Maßpalette** sowie manuell mithilfe des **Objektwerkzeugs**  verschieben. Wenn Sie vor dem Verschieben eines Rahmens oder eines Textpfades die Maustaste gedrückt halten, können Sie den Inhalt während der Bewegung des Objekts sehen. Objekte lassen sich auch bewegen, wenn Sie das **Objektwerkzeug** wählen und eine Pfeiltaste der Tastatur drücken.

- ➔ Die Objektgriffe des Rahmens deuten den Umriss des Begrenzungsrahmens an. Die beste Möglichkeit, den Begrenzungsrahmen genau sehen zu können, ist die Verwendung des **Objektwerkzeugs** zum Auswählen von Objektgriffen an Bézier-Rahmen.

Ausschneiden, Kopieren und Einsetzen von Objekten

Wenn das **Objektwerkzeug** ausgewählt ist, stehen die Befehle **Ausschneiden**, **Kopieren** und **Einsetzen** (Menü **Bearbeiten**) für aktive Rahmen, Linien und Textpfade zur Verfügung. Wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen** (Befehl+V/Strg+V), um eine Kopie der in der Zwischenablage enthaltenen Objekte in der Mitte des Projektfensters abzulegen.

Wenn das **Objektwerkzeug** ausgewählt ist, können Sie Objekte mit dem Befehl **Löschen** entfernen. Gelöschte Objekte werden nicht in die Zwischenablage kopiert.

Einstellen der Stapelreihenfolge von Objekten

Bei zwei oder mehr einander überlappenden Objekten ist jedes Objekt entweder vor oder hinter dem anderen angeordnet. Der Begriff „Stapelreihenfolge“ beschreibt das Anordnungsverhältnis (von vorne nach hinten) der einzelnen Objekte einer Seite. Jedes von Ihnen erzeugte Objekt nimmt eine Stapelebene in der Stapelreihenfolge ein. Jedes neu erstellte Objekt wird zum Vordergrundobjekt.


Das Menü **Objekt** beinhaltet vier Befehle zur Kontrolle der Stapelreihenfolge von Objekten.

- Wählen Sie **Objekt > Ganz nach hinten**, um ein Objekt auf der Seite bzw. auf der Ebene ganz nach hinten zu verschieben.
 - Wählen Sie **Objekt > Ganz nach vorn**, um ein Objekt auf der Seite oder Ebene nach ganz vorne zu holen.
 - Wenn unter Mac OS ein Objekt auf der Seite oder Ebene eine Stufe nach hinten verschoben werden soll, halten Sie die Wahltaste gedrückt und wählen **Objekt > Weiter nach hinten**. Unter Windows wählen Sie **Objekt > Weiter nach hinten**.
 - Wenn unter Mac OS ein Objekt auf der Seite oder Ebene eine Stufe nach vorn verschoben werden soll, halten Sie die Wahltaste gedrückt und wählen **Objekt > Weiter nach vorn**. Unter Windows wählen Sie **Objekt > Weiter nach vorn**.
- ➔ In einem Dokument mit Ebenen besitzen diese eine eigene Stapelreihenfolge und in jeder Ebene besitzen die einzelnen Objekte eine eigene Stapelungsbeziehung. Wenn Sie die Befehle **Ganz nach hinten**, **Weiter nach hinten**, **Ganz nach vorn** und **Weiter nach vorn** (Menü **Objekt**) verwenden, wird die Stapelreihenfolge der Objekte innerhalb der Ebene verändert.
- ➔ Um ein Objekt zu aktivieren, das hinter anderen Objekten verborgen ist, wählen Sie das **Objektwerkzeug** und drücken Befehl+Wahl+Umschalttaste (Mac OS) oder Strg+Alt+Umschalttaste (Windows), während Sie wiederholt an dem Punkt klicken, an dem mehrere Objekte einander überlappen. Durch Drücken der Tasten Befehl+Wahl+Umschalt/Strg+Alt+Umschalt während des Klickens werden nacheinander Objekte von vorne nach hinten aktiviert.




Gruppieren von Objekten


Sie können mehrere Objekte einer Seite oder Montagefläche zu einer Gruppe vereinen. Das Gruppieren von Objekten ist nützlich, wenn Sie mehrere Objekte gleichzeitig auswählen oder bewegen möchten. Gruppen lassen sich verschieben, ausschneiden, kopieren und mit verschiedenen weiteren Funktionen benutzen. So können Sie beispielsweise alle Objekte gruppieren, aus denen das Impressum einer Publikation zusammengesetzt ist. Nach dem Gruppieren können Sie die gesamte Gruppe bearbeiten oder verschieben wie einzelne Rahmen, Linien oder Textpfade.

Nach dem Erstellen einer Gruppe können Sie einzelne Elemente immer noch bearbeiten, sie anders positionieren oder sie in ihrer Größe verändern, wobei die Gruppen-Relationen erhalten bleiben. Sie können auch eine Kopie einer Gruppe zur späteren Verwendung in anderen Dokumenten in einer geöffneten QuarkXPress Bibliothek ablegen.

Objekte lassen sich gruppieren, wenn zwei oder mehr Objekte (Linien, Rahmen, Textpfade oder andere Gruppen) aktiv sind. Um mehrere Objekte mit dem **Objektwerkzeug**  zu markieren, führen Sie entweder bei gedrückter Umschalttaste einen Klick auf jedes Objekt aus oder ziehen ein Markierungsrechteck um die zu gruppierenden Objekte. Wählen Sie **Objekt > Gruppieren** (Befehl+G/Strg+G), um mehrere markierte Objekte zu einer Gruppe zu vereinen.

Gruppen lassen sich gruppieren und gemeinsam mit anderen Gruppen, einzelnen Rahmen, Linien und Textpfaden zu größeren Gruppen vereinen.

Bei aktiviertem **Objektwerkzeug**  können Sie eine Gruppe verschieben, ausschneiden, kopieren, einsetzen, duplizieren, drehen und ihre Farbe ändern. Wenn Sie das **Textinhaltswerkzeug**  oder das **Bildinhaltswerkzeug**  auswählen, können Sie einzelne Objekte so handhaben, wie es auch mit nicht gruppierten Objekten möglich wäre.

Wenn Sie ein Objekt innerhalb einer Gruppe verschieben möchten, drücken Sie Befehl/Strg und markieren Sie das Objekt mit dem **Objektwerkzeug** ,



Textinhaltswerkzeug  oder dem **Bildinhaltswerkzeug** .

- ➔ Wenn eine aktive Gruppe aus nur einer Art von Objekten besteht (z. B. nur aus Bildrahmen), enthält die Dialogbox **Modifizieren** eines oder mehrere Register speziell für diese Objekte. Enthält eine aktive Gruppe unterschiedliche Objekte, zeigt die Dialogbox **Modifizieren** möglicherweise nur das Register **Gruppieren**.

Wählen Sie **Objekt > Gruppierung aufheben** (Befehl+U/Strg+U), um die Gruppierung einer einzelnen Gruppe aufzuheben oder **Objekt > Alle Gruppierungen aufheben**, um die Gruppierung aller Gruppen in Gruppen aufzuheben, die weitere Gruppen enthalten.

Ändern der Größe gruppierter Objekte

Klicken Sie und ziehen Sie an den Objektgriffen der Gruppe, um die Größe aller Objekte einer Gruppe gleichzeitig zu ändern. Wenn Sie beim Ändern der Größe einer Gruppe Befehl+Umschalt/Strg+Umschalt gedrückt halten, werden die Breite aller Rahmen, die

Linienstärken, Bilder und Texte proportional geändert. Wenn Sie beim Ändern der Größe einer Gruppe Befehl/Strg gedrückt halten, werden die Stärke aller Rahmen sowie Bilder und Texte geändert, jedoch nicht proportional.

Duplizieren von Objekten

QuarkXPress erlaubt das Erstellen einer oder mehrerer Kopien von Rahmen, Linien und Textpfaden.

Mithilfe des Befehls **Duplizieren** (Menü **Objekt**) erzeugen Sie eine einzelne Kopie eines markierten Objekts. Sie können auch ein Duplikat erzeugen, wenn Sie während des Ziehens eines Objekts oder einer Gruppe Wahl/Umschalt+Alt drücken.

Die Funktion **Mehrfach duplizieren** ist nützlich beim Layouten von Gestaltungselementen, die eine Anzahl gleichmäßig verteilter Kopien eines Objekts enthalten sollen. Mithilfe des Befehls **Mehrfach duplizieren** (Menü **Objekt**) erzeugen Sie mehrere Kopien eines Objekts und legen den Abstand zwischen ihnen fest.





➔ Eine andere Art individuelle Rahmen zu erstellen finden Sie unter "[Die XTensions Software ShapeMaker](#)".

Anordnen und Ausrichten von Objekten

Sie können die Position mehrerer ausgewählter Objekte relativ zu einander mithilfe des Untermenüs **Objekt > Abstand/Ausrichtung** oder des Registers **Abstand/Ausrichtung** der **Maßpalette** einstellen.



Sie haben in der **Maßpalette** die Wahl aus acht Abstands- und sechs Ausrichtungsoptionen und können die Ausrichtung relativ zu markierten Objekten, zur Seite oder (für Print-Layouts mit gegenüberliegenden Seiten) zur Doppelseite festlegen. Das Untermenü **Abstand/Ausrichtung** enthält die unten beschriebenen Modi „objektbezogen“ und „seitenbezogen“. Die **Maßpalette** enthält darüber hinaus den dritten Modus „doppelseitenbezogen“.

Für Abstand/Ausrichtung sind folgende Modi vorhanden:

- **Objektbezogener Modus**  positioniert Objekte relativ zum obersten, aktiven Objekt, das nicht verschoben wird. Das oberste Objekt wird durch die Position seiner Oberkante definiert. Wenn zwei oder mehr Objekte Oberkanten auf gleicher Höhe besitzen, werden die Abstände zwischen Objekten vom am weitesten links liegenden Objekt aus eingestellt.
- **Seitenbezogener Modus**  positioniert Objekte relativ zu den Seitenkanten (links, rechts, oben, unten).
- **Doppelseitenbezogener Modus**  steht für aktive Print-Layouts zur Verfügung, die Doppelseiten enthalten. Nehmen wir an, Sie haben ein Layout mit einer Doppelseite geöffnet und dann ein Objekt auf einer linken Seite und ein anderes auf der rechten Seite markiert. Wenn Sie nun auf das Symbol **Doppelseitenbezogener Modus** in der **Maßpalette** klicken und **Horizontale Mitten verteilen**  wählen, werden die markierten Objekte ganz links und ganz rechts auf der Doppelseite positioniert.

Drehen von Objekten

Aktive Objekte werden auf einer der folgenden Arten gedreht:

- Wählen Sie das **Objektwerkzeug**  und bewegen Sie den Mauszeiger über einen Eckengriff. Wenn ein Rotationszeiger angezeigt wird, klicken Sie, um einen Drehpunkt festzulegen und ziehen Sie in einer kreisförmigen Bewegung, um das Objekt zu drehen. Beim Ziehen werden der Pfeilspitzen-Zeiger und die Position des Objekts angezeigt. Wenn Sie während des Drehens die Umschalttaste drücken, werden die Bewegungen auf Winkel von 45 Grad beschränkt.
- Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** (Befehl+M/Strg+M), geben Sie einen Wert in das Feld **Winkel** ein und klicken Sie auf **OK**.
- Geben Sie einen Wert in das Feld  der **Maßpalette** (Register **Classic** und **Abstand/Ausrichtung**) ein und drücken Sie Return/Eingabetaste.

Wählen Sie zum Drehen einer geraden Linie entweder **Linker Punkt**, **Mittelpunkt** oder **Rechter Punkt** aus dem Dropdown-Menü **Modus** (Dialogbox **Modifizieren** oder **Maßpalette**), um das Feld **Winkel** aufzurufen. Zum Drehen einer Bézier-Linie rufen Sie den Begrenzungsrahmen der Linie auf, indem Sie **Form (Objekt > Bearbeiten)** deaktivieren.


Neigen von Objekten

Um aktive Objekte mit Begrenzungsrahmen zu neigen, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** (Befehl+M/Strg+M) und klicken auf das Register **Rahmen**. Geben Sie einen Wert in das Feld **Neigen** ein. Positive Werte neigen ein Objekt nach rechts, negative neigen es nach links.



Sperren und Entsperren von Objekten

Durch das Sperren werden Objekte und Inhalte vor versehentlichen Änderungen geschützt. Es bestehen folgende Möglichkeiten:

- Um Größe und Position eines Objekts vor Änderungen zu bewahren (und das Objekt vor dem Löschen zu schützen), aktivieren Sie **Objekt > Sperren > Position**.
- Um Inhalte eines Objekts vor einer Bearbeitung zu schützen, aktivieren Sie **Objekt > Sperren > Textkette** oder **Objekt > Sperren > Bild**.

Um markierte Objekte zu entsperren, deaktivieren Sie die entsprechende Option im Untermenü **Objekt > Sperren**. Alternativ können Sie auch **Objekt > Modifizieren** wählen und auf das Sperrsymbol  neben einem Feld klicken.

Verankern von Objekten und Gruppen in Text

Objekte oder Gruppen lassen sich *verankern* und fließen dann wie ein Zeichen im Text mit. Um ein Objekt oder eine Gruppe im Text zu verankern, verwenden Sie das **Objektwerkzeug** , markieren das zu verankernde Objekt oder die zu verankernde Gruppe und wählen **Bearbeiten > Kopieren** (Befehl+C/Strg+C) oder **Bearbeiten > Ausschneiden** (Befehl+X/Strg+X). Platzieren Sie nun bei aktiviertem **Textinhaltwerkzeug**  die Texteingabemarke an dem Ort im Text, an dem das Objekt

oder die Gruppe verankert werden soll und wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen** (Befehl+V/Strg+V).

Arbeiten mit Legenden

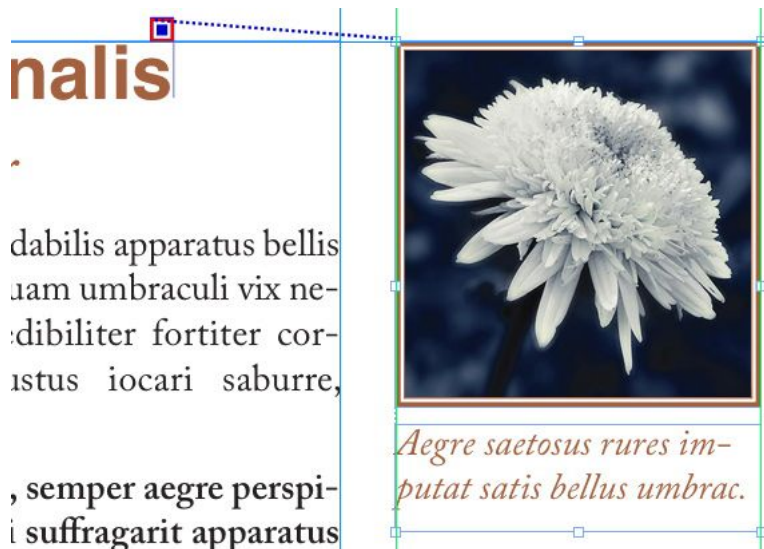
Die Legendenfunktion erlaubt es, fließende Rahmen zu erstellen, die stets auf derselben Seite oder Doppelseite erscheinen, wie der zugehörige Inhalt. Einige Beispiele:

- Sie können Abbildungen mit Bildern und Text erstellen, die ihren Bezugsstellen von Seite zu Seite folgen.
- Sie können auch Auszugszitate erzeugen, die sich automatisch mit ihrem Quelltext auf eine andere Seite bewegen.
- Sie können "fließende" Symbole erstellen, die sich in der freien Fläche links eines Absatzes befinden und darauf hinweisen, dass es sich bei dem Absatz um einen Tipp, eine Anmerkung, einen Warnhinweis etc. handelt.

Weitere Informationen finden Sie im Folgenden.

Zum Verständnis von Legenden

Eine *Legende* ist ein fließender Rahmen, der stets auf derselben Seite oder Doppelseite angezeigt wird, wie der zu ihr gehörende Inhalt. Alle Legenden sind an einem bestimmten Punkt in einer Textstory verankert, dem *Legendenanker*. Ein Legendenanker fließt mit dem Text wie ein beliebiges Zeichen. Wenn Legendenanker sich auf eine neue Seite oder Doppelseite verschieben, bewegen sich die Legenden ebenfalls dorthin. Wenn Hilfslinien angezeigt werden, verbindet eine Linie die Legendenanker mit den zu ihnen gehörenden Legenden (falls vorhanden).



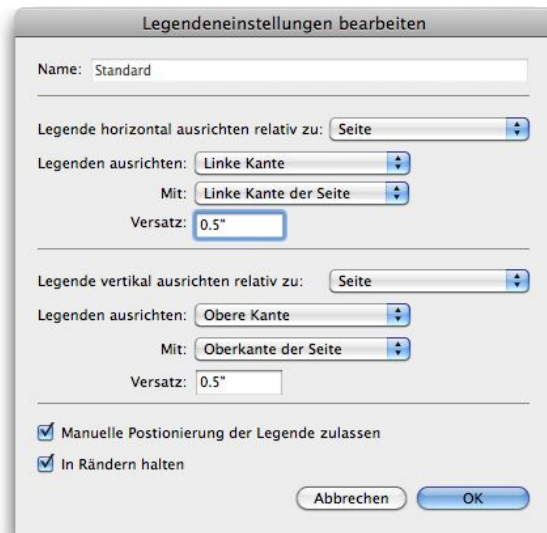
Ein Legendenanker mit der zugehörigen Legende

Die Position einer Legende in einem Layout basiert auf zwei Dingen:

- Auf der Position ihres Legendenankers. Eine Legende befindet sich stets auf derselben Seite oder Doppelseite, wie ihr Legendenanker.

- Auf den Einstellungen des Legendenankers. Legenden lassen sich relativ zur Seite, zur Doppelseite, zum Rahmen oder zur Zelle, die den Legendenanker enthält, zum Absatz, der den Anker enthält oder zum Legendenanker selbst positionieren.

So können Sie zum Beispiel Legenden so konfigurieren, dass ihre horizontale Position sich stets am Außenrand befindet, die vertikale Anordnung jedoch immer an dem Absatz ausgerichtet ist, der den Legendenanker enthält. Die Einstellungen für eine solche Konfiguration sehen so aus:



Einstellungen für eine Legende mit einer festen horizontalen und einer variablen vertikalen Position

- ➔ Bitte beachten Sie, dass die Einstellungen für Legenden mit den Legendenankern gespeichert werden, nicht mit der Legende selbst

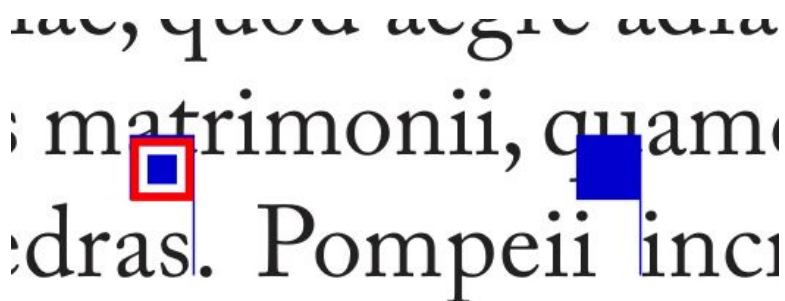
Sie können die Positionierung einer Legende einstellen, indem Sie den Legendenanker direkt konfigurieren oder indem Sie einen *Legendenstil* auf den Anker anwenden. Ein *Legendenstil* ist ein benanntes Paket mit Legendeneinstellungen, das in einer Palette angezeigt wird. Legendentile sind in Dokumenten nützlich, in denen immer wieder unterschiedliche Legendeninstellungen zur Verwendung kommen. Anstatt diese Einstellungen immer wieder vornehmen zu müssen, können Sie einfach den Legendenanker auswählen und in der Palette **Legendenstile** auf den entsprechenden *Legendenstil* klicken.



Die Palette **Legendenstile**

- ➔ Legendenstile ähneln Stilvorlagen (weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit Stilvorlagen](#)"). Wie Stilvorlagen und andere Ressourcen lassen sich Legendenstile mit Job Jackets verwalten (weitere Informationen finden Sie unter "[Job Jackets](#)").

Eine Legende kann ausgewählt oder nicht ausgewählt sein. Wenn eine Legende ausgewählt ist, besitzt sie eine rote Umrandung und ihr Legendenstil (falls vorhanden) ist in der Palette **Legendenstile** markiert.




Ein ausgewählter Legendenanker (links) und ein nicht ausgewählter Legendenanker (rechts)

Wenn die Hilfslinien abgeschaltet sind, sehen Sie nur den ausgewählten Legendenanker.

- ➔ Wenn Sie Text ausschneiden oder kopieren und einfügen, der einen Legendenanker mit einer zugehörigen Legende enthält, wird die Legende zusammen mit dem Text ebenfalls ausgeschnitten oder kopiert und eingefügt.

Erstellen einer Legende

So erstellen Sie eine Legende:

- 1 Wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und fügen Sie den Textcursor an der Stelle im Text ein, an der Sie die Legende wünschen.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Legendenanker > Legendenanker einfügen**. Es wird ein Legendenanker eingefügt und automatisch ausgewählt.



Der ausgewählte Legendenanker

- 3 Markieren Sie das Objekt (oder die Gruppe), das zu einer Legende umgewandelt werden soll.
- 4 Wählen Sie **Objekt > Legendenanker > Mit Legendenanker verknüpfen**. Das Objekt (oder die Gruppe) wird zu einer Legende und zwischen der Legende und ihrem Anker wird eine Linie angezeigt.



Ein mit einer Legende verknüpfter Legendenanker

- 5 Konfigurieren Sie den Legendenanker. Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Legendenanker zu konfigurieren:
 - Um einen Legendenstil auf den Legendenanker anzuwenden, rufen Sie die Palette **Legendenstile** auf (Menü **Fenster**) und klicken Sie auf den Namen des Legendenstils oder wählen Sie **Objekt > Legendenanker > Legendenstile > [Name des Legendenstils]**. Weitere Informationen finden Sie unter *Arbeiten mit Legendenstilen*.
 - Um die Einstellungen des Legendenankers direkt zu bearbeiten, wählen Sie **Objekt > Legendenanker > Legendeneinstellungen bearbeiten**. Wenn ein Legendenstil auf den Legendenanker angewendet wurde, überschreiben alle vorgenommenen Änderungen die Einstellungen des Legendenstils.

Informationen zum Konfigurieren eines Legendenankers oder Legendenstils finden Sie unter "*Konfigurieren eines Legendenankers*".

Konfigurieren eines Legendenankers

- ➔ Der Vorgang des Konfigurierens eines Legendenankers ist im Grunde davon unabhängig, ob Sie einen Legendenstil oder direkt den Legendenanker konfigurieren.

So konfigurieren Sie einen Legendenanker:

- 1 Markieren Sie den Legendenanker und wählen Sie **Objekt > Legendenanker > Legendeneinstellungen bearbeiten**. Die Dialogbox **Legendeneinstellungen bearbeiten** wird angezeigt.

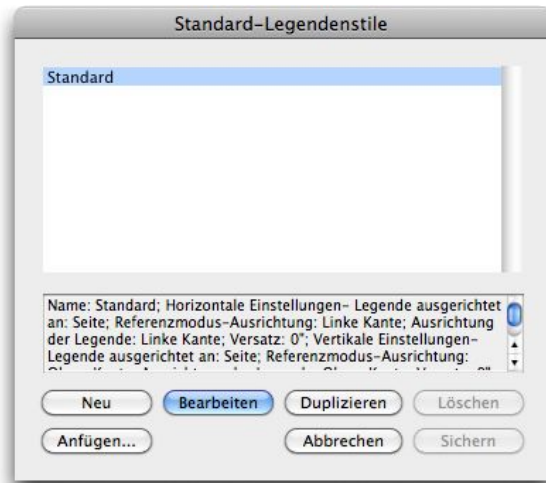


Die Dialogbox **Legendeneinstellungen bearbeiten**

- 2 Um festzulegen, wie die Legende horizontal ausgerichtet wird, verwenden Sie die Einstellelemente im Bereich **Legende horizontal ausrichten relativ zu**. (Das Feld **Versatz** ermöglicht das zusätzliche Einstellen der horizontalen Positionierung der Legende.)
➔ Wenn sie Doppelseite aus dem Dropdown-Menü **Legende horizontal ausrichten relativ zu** wählen und einen horizontalen Versatz festlegen, wird dieser Versatz auf den linken Seiten umgekehrt. So können Sie z. B. eine Legende so konfigurieren, dass Sie stets 10 mm innerhalb des inneren Randes liegt. Auf einer rechten Seite verschiebt dieser Versatz die Legende nach rechts, auf einer linken muss der Versatz folgerichtig die Legende nach links verschieben.
- 3 Um festzulegen, wie die Legende vertikal ausgerichtet wird, verwenden Sie die Einstellelemente im Bereich **Legende vertikal ausrichten relativ zu**. (Das Feld **Versatz** ermöglicht das zusätzliche Einstellen der vertikalen Positionierung der Legende.)
- 4 Wenn Sie eine manuelle Positionierung der Legende zulassen möchten, markieren Sie **Manuelle Positionierung der Legende zulassen**. Wenn Sie später die Legende verschieben, werden die Werte in den Feldern **Versatz** automatisch an die neue Position der Legende angepasst.
Wenn Sie ein manuelles Positionieren der Legende unterbinden möchten, markieren Sie diese Checkbox nicht.
- 5 Um zu verhindern, dass die Legende sich über die Seitenränder erstrecken kann, markieren Sie **Innerhalb der Ränder halten**.
- 6 Klicken Sie auf **OK**.

Arbeiten mit Legendenstilen

Legendenstile machen es leicht, häufig verwendete Einstellungen auf Legendenanker anzuwenden. Verwenden Sie die Dialogbox **Legendenstile (Bearbeiten > Stilvorlagen)** zum Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren oder Löschen von Legendenstilen. Diese Dialogbox können Sie auch verwenden, um Legendenstile aus anderen Projekten anzufügen.





Die Dialogbox **Legendenstile**

➔ Der Legendenstil **Standard** kann bearbeitet, jedoch nicht gelöscht werden.

Legenden und Umfluss

Wenn eine Legende mit einem Umfluss eine Verschiebung ihres Legendenankers verursacht, kann ein Fehlerzustand entstehen. Wenn beispielsweise der Umfluss einer Legende den Legendenanker auf die nachfolgende Seite verschiebt, bewegt sich auch die Legende auf die nachfolgende Seite — dadurch kann der Legendenanker auf die ursprüngliche Seite zurückgelangen, wodurch auch die Legende wieder auf diese Seite zurückkehrt und sich der Vorgang wiederholen kann.

Wenn QuarkXPress auf eine solche Situation stößt, geschieht folgendes:

- 1 Die Legende wird auf die im Standard-Legendenstil enthaltenen Einstellungen umgestellt. Es erscheint das Symbol  neben dem Namen der Legende in der Palette **Legenden-Stile**, wenn der Legenden-Anker ausgewählt ist.
- 2 Falls der Fehlerzustand weiter besteht, wendet QuarkXPress die Einstellungen von Kein Stil auf die Legende an und sie wird an ihrem letzten zulässigen Ort positioniert.
- 3 Wenn die Anwendung keinen zulässigen Ort finden kann, wird der Umfluss für die Legende deaktiviert. Wenn QuarkXPress den Umfluss einer Legende auf diese Weise deaktiviert, wird auch die visuelle Anzeige auf die Legende gesetzt: .

➔ Markieren Sie **Ansicht > Sichtzeichen**, um die visuellen Indikatoren anzuzeigen.


Wenn Sie den Umfluss für eine solche Legende wieder einschalten möchten, verwenden Sie das Register **Umfluss** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) oder das Dropdown-Menü im Register **Umfluss** der **Maßpalette**.

Arbeiten mit Tabellen

In QuarkXPress ist eine Tabelle ein eigenständiges Objekt wie ein Textrahmen, ein Bildrahmen, ein Textpfad oder eine Linie. Bei der Arbeit mit Tabellen können Sie sich eine Zelle als einen einzelnen Bildrahmen, Textrahmen oder inhaltslosen Rahmen vorstellen und Sie können mit Zellen sehr ähnlich umgehen, wie mit den erwähnten anderen Objekten. Für die Arbeit mit den Elemente der Tabelle — wie Zeilen und Spalten — verwenden Sie das **Tabellenmenü**.

Zeichnen einer Tabelle

So können Sie eine Tabelle neu anlegen und ihre Eigenschaften festlegen:

- 1 Wählen Sie das **Tabellenwerkzeug**  aus der **Werkzeugpalette**, ziehen Sie ein Rechteck in der ungefähren Größe der gewünschten Tabelle auf und geben Sie die Maustaste frei. Die Dialogbox **Tabelleneigenschaften** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Tabelleneigenschaften**

- 2 Geben Sie die Anzahl der horizontalen Zeilen in das Feld **Zeilen** ein und die Anzahl vertikaler Spalten in das Feld **Spalten**.
 - 3 Klicken Sie im Bereich **Zellentyp** auf **Textzellen** oder **Bildzellen**, um den Standardtyp der Zellen festzulegen. Sie haben die Möglichkeit, später einzelne Zellen auszuwählen und ihren Inhaltstyp nach Wunsch zu ändern.
 - 4 Wenn Sie Textzellen anlegen möchten, die sich beim Hinzufügen von Text vergrößern, verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten im Bereich **Automat. Anpassung**.
 - 5 Wenn Sie eine bestimmte Art der Navigation durch die einzelnen Zellen einer Tabelle mit Strg+Tab bevorzugen, wählen Sie diese im Dropdown-Menü **Tabstopp-Reihenfolge** aus.
 - 6 Wenn Sie Textzellen miteinander verketteten möchten, damit importierter Text von Zelle zu Zelle fließt (wie in verketteten Textrahmen), aktivieren Sie **Zellen verketteten**. Wenn **Zellen verketteten** markiert ist, können Sie mithilfe des Dropdown-Menüs **Verkettungsreihenfolge** festlegen, in welcher Reihenfolge Textzellen verkettet werden sollen.
- ➔ Wenn Sie Zellen nicht auf diese Weise verketteten, können Sie sie später mithilfe des **Verkettungswerkzeugs** oder mit dem Befehl **Textzellen verknüpfen** (Menü **Tabelle**)


miteinander verketten. Auch wenn Sie keine Textzellen verketten, können Sie sich bei der Dateneingabe oder -bearbeitung mit Strg+Tab von Zelle zu Zelle bewegen.

- 7 Wenn Sie vorhaben, Daten aus Excel zu importieren, aktivieren Sie **Link zu externen Daten**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Importieren von Excel-Tabellen](#)."
- 8 Falls Sie möchten, dass die Tabelle ihre Größe behält, wenn Sie Zeilen hinzufügen oder löschen, markieren Sie **Geometrie beibehalten**.
- 9 Klicken Sie auf OK.

Umwandeln von Text zu Tabellen

Der Erfolg einer Umwandlung von Text in eine Tabelle hängt von der Vorbereitung des Textes selbst ab. Es ist wichtig, dass Absätze, Tabulatoren, Leerzeichen oder Kommas (die Zeichen, die QuarkXPress umwandeln kann) in einem Textblock konsistent verwendet werden, da sie bei der Tabellenkonvertierung für die Festlegung der Zeilen und Spalten benötigt werden. Anwender verwenden in einer Textverarbeitung anstelle geeigneter Tabulatoren gewöhnlich mehrere Tabulatorenzeichen, um Spalten mit Daten voneinander zu trennen. Besitzt der Textblock, den Sie konvertieren möchten, solche mehrfach gesetzten Tabulatorenzeichen, dann verfügt er möglicherweise über eine nicht konsistente Anzahl von Tabs zwischen den Datenspalten. Vor der Umwandlung des Textes in eine Tabelle müssen die Tabulatorenzeichen konsistent angeordnet werden.

So wandeln Sie Text in eine Tabelle um:

- 1 Markieren Sie mit dem **Textinhaltswerkzeug**  den gesamten in eine Tabelle umzuwandelnden Text.
- 2 Wählen Sie **Tabelle > Text in Tabelle konvertieren**, um die Dialogbox **Text in Tabelle konvertieren** aufzurufen. QuarkXPress ermittelt auf der Basis des markierten Texts, welches Zeichen für **Zeilen unterteilen durch** und **Spalten unterteilen durch** zu verwenden ist und wie viele **Zeilen** und **Spalten** für den markierten Text ungünstigstenfalls erforderlich sind.



Die Dialogbox **Text in Tabelle konvertieren**

- 3 Wenn Sie Textzellen anlegen möchten, die sich beim Hinzufügen von Text vergrößern, verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten im Bereich **Automat. Anpassung**.
- 4 Wenn Ihnen der Fluss der Daten in der Tabelle nicht zusagt — z. B. falls Werte, die jetzt in absteigender Reihenfolge angeordnet sind, in aufsteigender Reihenfolge wirkungsvoller wären — können Sie ihn ändern. Wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste **Eingabereihenfolge** (Standard ist **Links nach rechts, oben nach unten**).
- 5 Klicken Sie auf **OK**. Es wird eine neue Tabelle mit einem Versatz zum ursprünglichen Textrahmen angelegt.

Importieren von Excel-Tabellen

Tabellendaten entstammen häufig Tabellenkalkulationsprogrammen wie Excel; Sie können diese Tabellendaten ebenso importieren wie Bilder. Das Verfahren ist zwar geringfügig anders, aber die Ergebnisse sind sehr ähnlich: Die Tabelle in QuarkXPress ist zum Zweck der Nachverfolgung und Aktualisierung mit der Excel-Datei verknüpft.

➔ Sie können sowohl .xls Dateien, als auch .xlsx Dateien importieren.

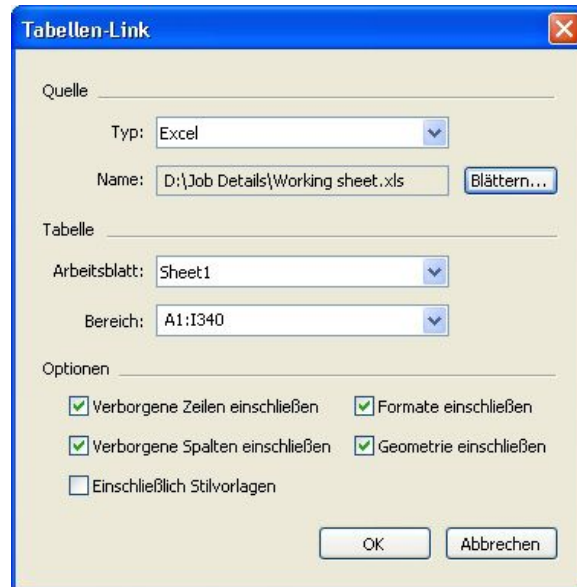
Wenn Sie mithilfe der Funktion **Link zu externen Daten** (Dialog **Tabelleneigenschaften**) eine Tabelle aus Excel importieren, wird die Verwendung der Tabelle auf dieselbe Weise nachverfolgt wie die Verwendung von Bildern. So wird sichergestellt, dass Sie erfahren, wenn sich die Quelltable ändert, und dass Sie über die neuesten Tabellendaten verfügen, wenn das Layout gedruckt bzw. über "Sammeln für Ausgabe" als PDF oder per HTML-Export ausgegeben wird. Prüfen Sie den Status einer Tabelle mit **Hilfsmittel > Verwendung**; klicken Sie dazu auf das Register **Tabellen**.

Obwohl Tabellen genauso wie Bilder aktualisiert werden können, sollten Sie sich folgendes merken:

- Wenn Sie beim ersten Import einer Excel-Tabelle im Dialog **Tabellen-Link** die Option **Formate einschließen** aktivieren, bleibt die Excel-Formatierung der Tabelle in QuarkXPress (soweit möglich) erhalten. Falls Sie die Tabelle später aktualisieren, werden alle lokalen Formatierungen, die Sie in QuarkXPress angewendet haben, entfernt und durch die Formatierung der Excel-Datei ersetzt.
- Falls Sie beim ersten Import einer Excel-Tabelle im Dialog **Tabellen-Link** die Option **Formate einschließen** nicht aktivieren, wird die Excel-Formatierung der Tabelle verworfen. Wenn Sie die Tabelle später aktualisieren, versucht QuarkXPress alle lokalen Formatierungen zu erhalten, die Sie in QuarkXPress auf die Tabelle angewendet haben.

So importieren Sie eine Excel-Tabelle unter Beibehaltung der Verknüpfung in QuarkXPress:

- 1 Ziehen Sie mit dem **Tabellenwerkzeug** eine Tabelle mit den voraussichtlich benötigten Abmessungen auf. Wenn Sie die Maustaste freigeben, wird der Dialog **Tabelleneigenschaften** angezeigt.
- 2 Aktivieren Sie **Link zu externen Daten**.
- 3 Klicken Sie auf **OK**, um den Dialog **Tabellen-Link** aufzurufen.



Der Dialog **Tabellen-Link**

- 4 Klicken Sie auf **Durchsuchen**, um eine zu importierende Excel-Datei aufzusuchen und auszuwählen.
 - 5 Falls die Datei mehrere Arbeitsblätter enthält, wählen Sie das zu importierende aus dem Dropdown-Menü **Arbeitsblatt** aus. Falls Sie nur einen Teil der Daten importieren möchten, können Sie einen Zellenbereich in das Feld **Bereich** eingeben oder einen benannten Bereich aus dem Dropdown-Menü auswählen.
 - 6 Aktivieren Sie im Bereich **Optionen** die Attribute, die importiert werden sollen:
 - 7 Klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Formeln und Verweise werden nicht importiert. Stattdessen werden die Ergebnisse aus diesen importiert. Eingesetzte Bilder werden nicht importiert. Text, auf den die Befehle **Autofilter** oder **Spezialfilter (Daten > Filter)** angewendet wurden, wird als statischer Text importiert.
 - ➔ Eine schnelle Möglichkeit, aus Excel-Daten eine Tabelle zu erstellen – ohne für Aktualisierungen die Quelltabelle mit dem QuarkXPress Projekt zu verknüpfen – bietet das Kopieren und Einfügen. Markieren Sie dazu einen beliebigen Teil der Daten in einem Excel-Arbeitsblatt und kopieren Sie ihn. Schalten Sie nun einfach auf QuarkXPress um und wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen**. QuarkXPress erzeugt passend zu den Daten eine Tabelle und fügt den Text ein.

Importieren von Excel-Diagrammen


Falls Sie mit **Einfügen > Chart** oder **Einfügen > Bild** in Excel Diagramme erzeugt haben, die Sie in einem QuarkXPress Layout verwenden möchten, können Sie solche Diagramme oder Bilder so importieren, wie normale Bilder importiert werden. Verwenden Sie dazu die Fensterfläche **Chart einfügen** der Dialogbox **Bild importieren** (Menü **Ablage/Datei**). Aus Excel importierte Diagramme und Bilder werden im Register **Bilder** der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) so nachverfolgt, wie andere Bilder auch.

Einfügen von Text und Bildern in Tabellen

Stellen Sie sich bei der Arbeit mit Tabellen eine Tabellenzelle als Text- oder Bildrahmen vor. Jeder Rahmen besitzt einen Inhalt — Text, der mit der nächsten Zelle verkettet sein kann, ein einzelnes Bild oder auch keinen Inhalt (oder nur einen Farbverlauf). Daher können Sie Tabellen so mit Inhalt versehen, wie auch Rahmen mit Inhalt versehen werden — durch die Eingabe von Text, den Import von Text oder den Import von Bildern.

- ➔ Die Umwandlung von Textzellen in Bildzellen gleicht der Konvertierung eines Textrahmens in einen Bildrahmen. Markieren Sie alle zu konvertierenden Zellen und wählen Sie **Objekt > Inhalt > Bild**.

Bearbeiten von Tabellentext

Zwei wichtige Dinge sollten Sie über das Bearbeiten von Text in Tabellenzellen wissen: wie man sich von Zelle zu Zelle bewegt und wie Text für die Formatierung ausgewählt wird. Wie immer, wenn Sie mit Text arbeiten, muss zunächst das **Textinhaltswerkzeug**  aktiviert werden.

So navigieren Sie innerhalb einer Tabelle:

- Klicken Sie in eine Zelle, in die Sie Text eingeben oder importieren möchten.
 - Gehen Sie mit Strg+Tab in die nächste Zelle.
 - Drücken Sie Strg+Umschalttaste+Tab, um in die vorhergehende Zelle zurückzukehren.
 - Bewegen Sie sich mithilfe der Pfeiltasten durch den Text in einer Zelle und von Zelle zu Zelle.
- ➔ Wenn Sie ein Tab-Zeichen in eine Textzelle eingeben möchten, drücken Sie die Tabulatortaste. Einen Tabulator für Einzugs rechts geben Sie mit Wahl+Tab/Umschalttaste+Tab ein. Wenn Sie Zahlen innerhalb einer Tabelle am Dezimalpunkt oder an einem anderen Zeichen ausrichten möchten, können Sie Tabs in alle Tabellenzellen eingeben und dann **Ausrichten an (Stil > Tabulatoren)** entsprechend einrichten.




So wählen Sie Text in Zeilen und Spalten aus:

- Um den gesamten Text einer Zeile auszuwählen, klicken Sie außerhalb des rechten oder linken Randes einer Tabelle.
- Um den gesamten Text einer Spalte auszuwählen, klicken Sie außerhalb des oberen oder unteren Randes einer Tabelle.
- Um den gesamten Text mehrerer Zeilen oder Spalten zu markieren, ziehen Sie entlang einer Tabellenkante.
- Um Text in nicht aneinander grenzenden Zeilen oder Spalten auszuwählen, klicken Sie mit gedrückter Umschalttaste auf die entsprechenden Zeilen oder Spalten.
- Verwenden Sie die Optionen im Untermenü **Auswählen** des Menüs **Tabelle**, um Text in verschiedenen Zeilen und Spalten zu markieren. Die Optionen sind **Zelle**, **Zeile**, **Ungeradzahlige Zeilen**, **Geradzahlige Zeilen**, **Spalten**, **Ungeradzahlige Spalten**, **Geradzahlige Spalten**, **Alle Zellen**, **Zeilen im Kopfbereich**, **Zeilen im Fußbereich**



und **Zeilen im Haupttext**. Die Befehle zum **Auswählen** im Menü **Tabelle** sind nützlich bei der Anwendung unterschiedlicher Formatierungen für alternierende Zeilen oder Spalten.

Verketteten von Tabellenzellen

Wenn Zellen verkettet werden, füllt Text, der in eine Zelle eingetippt, importiert oder eingefügt wird, die erste Textzelle des verketteten Textes und fließt dann in die folgenden verketteten Zellen. Wie schon bei Text in verketteten Rahmen ist das Zeichen Nächste Spalte (Eingabetaste des Ziffernblocks) nützlich bei der Steuerung des Textflusses in verketteten Zellen. Über das Verketteten von Tabellenzellen hinaus können Zellen auch mit Textrahmen und Textpfaden verkettet werden.

- Um alle Zellen einer Tabelle zu verketteten, aktivieren Sie **Zellen verketteten** in der Dialogbox **Tabelleneigenschaften**, wenn Sie die Tabelle erstellen.
 - Wählen Sie **Tabelle > Textzellen verknüpfen**, um die in einer Tabelle markierten Zellen zu verknüpfen. Alle Zellen der Auswahl, mit Ausnahme der ersten, müssen leer sein.
 - Verwenden Sie das **Verkettungswerkzeug** , wenn Sie Tabellenzellen manuell verketteten möchten. Klicken Sie—wie bei der Verkettung von Textrahmen—um die Startzelle auszuwählen und klicken Sie anschließend auf die nächste Zelle, die Sie hinzufügen möchten. Halten Sie die Umschalttaste gedrückt und klicken Sie mit dem **Verknüpfungswerkzeug**, um vorhandene Verknüpfungen zu ändern.
 - Verwenden Sie zum Entketteten von Tabellenzellen das **Entkettungswerkzeug**  und klicken Sie auf das stumpfe Ende des Pfeils zwischen verketteten Zellen.
 - Verwenden Sie das **Verkettungswerkzeug** , wenn Sie Tabellenzellen mit Textrahmen oder Textpfaden verketteten möchten.
- ➔ Wenn Sie verkettete Textzellen kombinieren (**Tabelle > Zellen kombinieren**), werden die kombinierten Zellen aus der Textkette entfernt. Die übrigen Verkettungen bleiben erhalten. Wird eine kombinierte Zelle geteilt (**Tabelle > Zelle teilen**), bleiben die Verkettungen erhalten und Text fließt anhand der vorgegebenen Verkettungsreihenfolge.



Formatieren von Tabellen

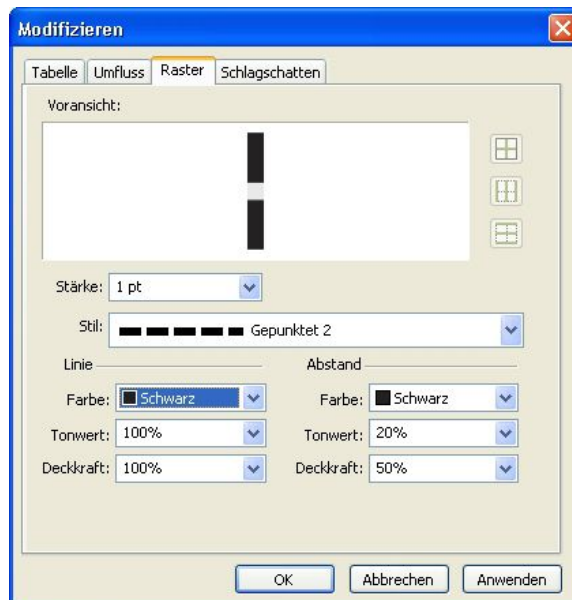
So wie andere Objekte in QuarkXPress besitzen auch Tabellen eine eigene Version der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) für die Formatierung der Tabellenattribute. Welche Fensterflächen in der Dialogbox **Modifizieren** verfügbar sind, hängt von der getroffenen Auswahl ab — so können Sie z. B. mit dem **Objektwerkzeug**  die gesamte Tabelle, mit dem **Inhaltswerkzeug**  einzelne Zellen oder Gruppen von Zellen oder bestimmte Rasterlinien, Bildzellen oder Textzellen auswählen. Die Optionen in der **Maßpalette** und der Palette **Farben** zeigen ebenfalls die Tabelleneinstellmöglichkeiten an und ermöglichen eine Reihe von Einstellungen.

Formatieren von Rasterlinien

Rasterlinien sind die horizontalen Linien zwischen Zeilen und die vertikalen Linien zwischen Spalten. Nach dem Auswählen von Rasterlinien können Sie mithilfe des

Registers **Raster** der Dialogbox **Modifizieren** Linienstil, Stärke, Farbe, Abstandsfarbe, Tonwert und Opazität einstellen.

- 1 Wenn Sie Rasterlinien formatieren möchten, wählen Sie sie folgendermaßen aus:
 - Klicken Sie eine einzelne Rasterlinie mit dem **Textinhaltswerkzeug**  an.
 - Halten Sie bei mehreren Rasterlinien beim Anklicken die Umschalttaste gedrückt.
 - Für die komplette Tabelle, alle horizontalen Rasterlinien oder alle vertikalen Rasterlinien wählen Sie mit dem **Objektwerkzeug**  die Tabelle aus. Anschließend treffen Sie in der Dialogbox **Modifizieren** Ihre Auswahl.
 - Wählen Sie eine Option aus dem Untermenü **Auswählen** des Menüs **Tabelle**: **Horizontale Raster**, **Vertikale Raster**, **Umrandung** oder **Alle Raster**.
- 2 Sind die gewünschten Rasterlinien markiert, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken auf das Register **Raster**.



Das Register **Rahmen** der Dialogbox **Modifizieren**

- 3 Um alle Rasterlinien, vertikale Rasterlinien oder horizontale Rasterlinien auszuwählen, klicken Sie auf eine der Schaltflächen rechts des Bereiches **Voransicht**. Die Schaltflächen wählen (von oben nach unten) **Alle Raster**, **Horizontale Raster** oder **Vertikale Raster**.
 - 4 Ändern Sie die gewünschten Einstellungen im Register **Raster** mithilfe des Bereiches **Voransicht** und der Schaltfläche **Anwenden**.
- ➔ Die **Maßpalette** (Menü **Fenster**) bietet ebenfalls eine Fensterfläche für die Formatierung markierter Rasterlinien.

Einfügen und Löschen von Zeilen und Spalten


Zeilen und Spalten lassen sich an beliebiger Stelle einer Tabelle einfügen. Klicken Sie dazu einfach in eine Zelle direkt oberhalb oder unterhalb der anzulegenden Zeile. Oder

klicken Sie in eine Zelle rechts oder links einer anzulegenden Spalte. Nun wählen Sie **Tabelle > Einfügen > Zeile** oder **Tabelle > Einfügen > Spalte**.

Um die zu löschenden Zeilen oder Spalten auszuwählen, ziehen Sie den Pfeilzeiger an einer Kante der Tabelle entlang, halten die Umschalttaste gedrückt und klicken mit dem Pfeilzeiger. Alternativ können Sie auch die Befehle im Untermenü **Auswählen** des Menüs **Tabelle** (wie **Ungeradzahlige Zeilen**) verwenden. Dann wählen Sie **Tabelle > Löschen > Zeile** oder **Tabelle > Löschen > Spalte**.

➔ Falls **Geometrie beibehalten** im Menü **Tabelle** aktiviert ist und Sie eine Spalte oder Zeile löschen, wird die Größe vorhandener Zeilen oder Spalten erhöht, um den Platz der gelöschten aufzufüllen. Ist **Geometrie beibehalten** deaktiviert, wird die Tabelle so klein, wie erforderlich.

Zellen vereinen

Halten Sie zum Vereinen von Zellen die Umschalttaste gedrückt und klicken Sie mit dem **Textinhaltswerkzeug** auf eine rechteckige Auswahl von Zellen.  Wählen Sie **Tabelle > Zellen kombinieren**. Wenn kombinierte Zellen so wiederhergestellt werden sollen, dass sie in die sie umgebende Tabelle passen, markieren Sie die vereinten Zellen und wählen **Tabelle > Zellen teilen**.

➔ Werden nicht verkettete Zellen vereint, die Text oder Bilder enthalten, bleibt in der vereinten Zelle der Inhalt der oberen, linken Zelle der Auswahl erhalten.

Manuelles Ändern der Größe von Tabellen, Zeilen und Spalten

Wie bei anderen Objekten in QuarkXPress können Sie auch die Größe von Zeilen, Spalten und Tabellen durch Ziehen verändern. Bei Zeilen oder Spalten klicken Sie dazu auf eine Rasterlinie, um den Größenänderungszeiger aufzurufen. Ziehen Sie den Zeiger auf- oder abwärts, wenn Sie die Größe einer Zeile ändern möchten (bei Spalten nach rechts oder links). Soll die Größe einer ganzen Tabelle geändert werden, halten Sie eine der folgenden Tasten(kombinationen) gedrückt, während Sie an einem der Griffe ziehen.

Auswirkung auf die Tabelle	Mac OS Befehl	Windows Befehl
Neue Größe von Tabelle und Inhalt	Befehl	Strg
Größe der Tabelle proportional geändert (Inhalt jedoch nicht)	Umschalttaste	Umschalttaste
Größe von Tabelle und Inhalt ändert sich proportional	Befehl+Umschalt	Strg+Umschalt

Zurückwandeln von Tabellen in Text

Wenn Sie die aktuellen Daten aus einer Tabelle exportieren möchten — um sie beispielsweise als Word-Datei zu speichern — können Sie die Daten in Text umwandeln. Markieren Sie dazu die Tabelle und wählen Sie **Tabelle > Tabelle umwandeln > In Text**.

Arbeiten mit Tabellen und Gruppen

Im Sinne größerer Flexibilität können Sie Tabellen mithilfe des Befehls **Gruppieren** (Menü **Objekt**) mit anderen Objekten zu Gruppen zusammenfassen. Darüber hinaus können Sie eine Tabelle zerlegen, indem Sie die Zellen in eine Reihe gruppierter Textrahmen und/oder Bildrahmen umwandeln. Mit diesem Verfahren können Sie die Elemente einer Tabelle voneinander trennen und an anderer Stelle eines Layouts verwenden. Dazu markieren Sie eine Tabelle und wählen **Tabelle > Tabelle umwandeln > In Gruppe**. Wählen Sie **Objekt > Gruppieren rückgängig**, um mit den einzelnen Rahmen arbeiten zu können.

Fortsetzen von Tabellen an anderen Positionen

Da Tabellen nicht immer auf eine Seite oder Doppelseite passen — oder in den ihnen im Design zugestandenen Platz — können sie automatisch an anderen Stellen eines Layouts fortgesetzt werden.

Es gibt zwei unterschiedliche Arten, Tabellen fortzuführen:



- Das Verankern der Tabelle in einem Textrahmen. Dies ist die in den meisten Fällen bevorzugte Möglichkeit eine Tabelle aufzutrennen, da sie am einfachsten anzuwenden ist.
- Manuelles Aufteilen der Tabelle. Dieses Verfahren ist erforderlich, wenn Sie eine Tabelle horizontal aufteilen möchten (z. B. wenn die ersten fünf Spalten einer Tabelle auf einer Seite und die übrigen drei Spalten auf einer anderen Seite positioniert werden sollen).

In diesem Fall wird möglicherweise ein Hinweis benötigt, der den Tabelleninhalt erläutert. Sie können dies in Form automatisch erstellter und synchronisierter Kopf- und Fußzeilen hinzufügen und spezielle "fortgeführte" Tabellenköpfe für die Teile einer Tabelle erzeugen, die auf den ersten Teil folgen.

Verankern von Tabellen im Text

Eine Möglichkeit, eine Tabelle an einer anderen Position fortzuführen, ist das Verankern der Tabelle in einem Textrahmen. Eine verankerte Tabelle fließt mit dem Text wie jedes andere verankerte Objekt, aber sie wird auch automatisch umbrochen, wenn sie zu lang für den Rahmen ist und sie das einzige Objekt in dem Absatz ist, der sie enthält.

So verankern Sie eine Tabelle im Text:

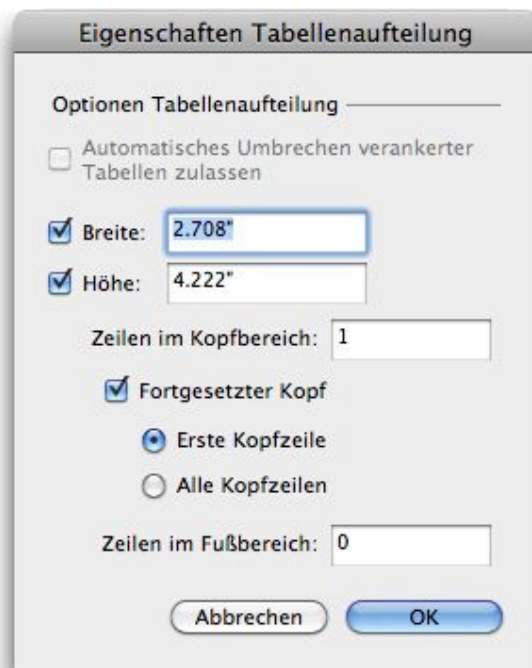
- 1 Erstellen Sie die Tabelle.
- 2 Wählen Sie die Tabelle mit dem **Objektwerkzeug**  aus.
- 3 Wählen Sie **Bearbeiten > Ausschneiden**.
- 4 Wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und fügen Sie die Texteingemerkung an der Stelle ein, an der Sie die Tabelle wünschen.
- 5 Wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen**.

An diesem Punkt wird die Tabelle bei ihrem Fließen mit dem Text automatisch umbrochen. Sie wird allerdings nicht über einen Kopfbereich verfügen, wenn Sie diesen nicht hinzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Hinzufügen von Kopf- und Fußzeilen in Tabellen](#)."

Manuelles Umbrechen von Tabellen

Eine Möglichkeit, eine Tabelle an anderer Stelle fortzusetzen, ist das Definieren einer Tabellenauftrennung. Der Tabellenumbruch entspricht der Maximalgröße, die die Tabelle erreichen kann, bevor sie in zwei verkettete Tabellen aufgeteilt wird. In weitergeführten Tabellen werden alle Änderungen (z. B. neu eingefügte Spalten) in der gesamten Tabelle umgesetzt. So erzeugen Sie manuell die weitergeführte Instanz einer Tabelle:

- 1 Wählen Sie **Tabelle > Tabellenaufteilung**, um die Dialogbox **Eigenschaften Tabellenaufteilung** aufzurufen.



Die Dialogbox **Eigenschaften Tabellenaufteilung**

- 2 Aktivieren Sie **Breite**, um die Tabelle aufzutrennen, wenn ihre Breite den Wert im Feld überschreitet. Als Standard wird im Feld **Breite** die aktuelle Breite der Tabelle angezeigt — eine Verringerung dieses Wertes trennt die Tabelle auf.
- 3 Aktivieren Sie **Höhe**, um die Tabelle aufzutrennen, wenn ihre Höhe den Wert im Feld überschreitet. Als Standard wird im Feld **Höhe** die aktuelle Höhe der Tabelle angezeigt — eine Verringerung dieses Wertes trennt die Tabelle auf.
- 4 Sie können die Anzahl der Kopfzeilen durch die Eingabe eines Wertes in das Feld **Kopfzeilen** festlegen. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Hinzufügen von Kopf- und Fusszeilen in Tabellen](#)".)
- 5 Wenn die Tabelle einen Kopfbereich enthält, können Sie **Fortgesetzter Kopfbereich** markieren, um eine andere Version des Kopfes zu erzeugen, die in den fortgeführten Instanzen einer Tabelle angezeigt wird. Wenn der Kopf des ersten Tabellenteils beispielsweise "Autorenverzeichnis" lautet, könnte der fortgesetzte Kopfbereich "Autorenverzeichnis (Fortsetzung)" heißen. Klicken Sie auf **Erste Kopfzeile**, um den

fortgesetzten Tabellenkopf auf die erste Kopfzeile zu beschränken oder auf **Alle Kopfzeilen**, um fortgeführte Kopfbereiche aus allen Kopfzeilen zu erstellen.

Um den Inhalt eines fortgeführten Kopfbereiches einzurichten, schließen Sie diesen Dialog, gehen Sie zu einem Teil der Tabelle nach dem ersten Teil und ändern hier den Inhalt des Kopfbereichs.

- 6 Sie können die Anzahl der Fußzeilen durch die Eingabe eines Wertes in das Feld **Fußzeilen** festlegen.
- 7 Klicken Sie auf **OK**. Wenn Höhe oder Breite der Tabelle die Kriterien für die Auftrennung der Tabelle erfüllen, wird die Tabelle in zwei oder mehr verkettete Tabellen aufgeteilt. Die fortgesetzten Tabellen lassen sich an andere Stellen des Layouts verschieben. Die Tabelle wird unter Umständen später umbrochen, wenn Sie sie durch das Ändern ihrer Größe oder das Hinzufügen von Zeilen oder Spalten verändern.

List of Contributors		
John Smith		
Bob Smith		
Joan Smith		
Eric Smith		

List of Contributors (continued)		
Diane Smith		
Tom Smith		
Denise Smith		
Tina Smith		

List of Contributors (continued)		
Albert Smith		
Dan Smith		
Bill Smith		
Betty Smith		

Eine umbrochene Tabelle mit fortgeführtem Kopf

Die Funktion Tabellenaufteilung funktioniert in beide Richtungen: Sie setzt die Tabelle bei Bedarf auf anderen Seiten fort, wenn sie wächst, und sie fügt die Einzeltabellen im umgekehrten Fall wieder zusammen.

Um die Verkettungen zwischen fortgesetzten Tabellen aufzuheben markieren Sie eine beliebige Instanz der weitergeführten Tabelle und wählen **Tabelle > Separate Tabellen erstellen**.

Hinzufügen von Kopf- und Fusszeilen in Tabellen

Sie können vorgeben, dass Kopf- und Fußzeilen automatisch in den weitergeführten Instanzen der Tabelle erneut erscheinen. Besser noch, Kopf- und Fußzeilen werden automatisch synchronisiert, damit alle Änderungen im Text in allen Instanzen einer fortgesetzten Tabelle erscheinen.

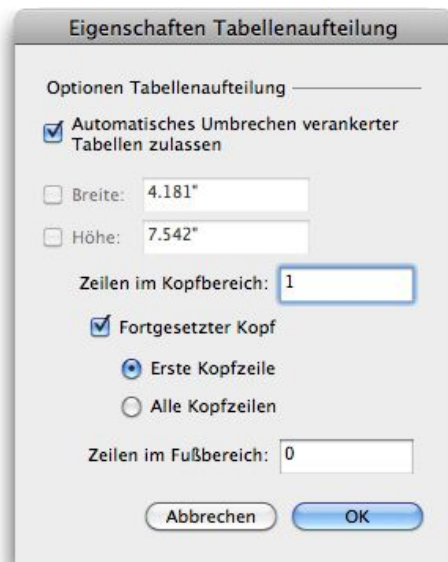
List of Contributors		
Name	BP	MO
Bob Smith		
Joan Smith		
Eric Smith		
Diane Smith		
Tom Smith		
Denise Smith		

List of Contributors (continued)		
Name	BP	MO
Tina Smith		
Albert Smith		
Dan Smith		
Bill Smith		
Betty Smith		

In dieser weitergeführten Tabelle wiederholen sich die ersten beiden Zeilen — die Tabellenüberschrift und die Spaltenüberschriften — als Kopfzeilen in den weitergeführten Instanzen der Tabelle. Die erste Zeile ist eine weitergeführte Kopfzeile.

So fügen Sie einer Tabelle Kopf- und Fußzeile hinzu:

- 1 Richten Sie die Tabelle für einen Umbruch ein. Weitere Informationen finden Sie unter "*Manuelles Umbrechen von Tabellen*" und "*Verankern von Tabellen im Text*".
- 2 Es gibt zwei Möglichkeiten, Kopf- und Fußzeilen zu erstellen:
 - Um einen automatischen Tabellenkopf zu erstellen, markieren Sie die erste oder die ersten Zeilen der Tabelle und wählen **Tabelle > Als Tabellenkopf wiederholen**. Um einen automatischen Tabellenfuß zu erstellen, markieren Sie die letzte oder die letzten Zeilen der Tabelle und wählen **Tabelle > Als Tabellenfuß wiederholen**.
 - Wählen Sie **Tabelle > Tabellenaufteilung**. Die Dialogbox **Optionen Tabellenaufteilung** wird angezeigt. Um die Anzahl der Kopf- und Fußzeilen einzustellen, geben Sie entsprechende Werte in die Felder **Zeilen im Kopfbereich** und **Zeilen im Fußbereich** ein.



Die Dialogbox **Eigenschaften Tabellenaufteilung** für verankerte Tabellen

Wenn Sie einen weiteren Kopfbereich erstellen möchten, der in den auf den ersten Tabellenteil folgenden Teilen verwendet wird, markieren Sie **Fortgesetzter Kopf**. Wenn der Kopf des ersten Tabellenteils beispielsweise "Autorenverzeichnis" lautet, könnte der fortgesetzte Kopfbereich "Autorenverzeichnis (Fortsetzung)" heißen. Klicken Sie auf **Erste Kopfzeile**, um den fortgesetzten Tabellenkopf auf die erste Kopfzeile zu beschränken oder auf **Alle Kopfzeilen**, um fortgeführte Kopfbereiche aus allen Kopfzeilen zu erstellen.

Klicken Sie anschließend auf **OK**.

- 3 Um den Inhalt eines fortgeführten Kopf- oder Fußbereiches einzurichten, gehen Sie zu einem Teil der Tabelle nach dem ersten Teil und ändern hier den Inhalt des Kopfbereichs.

RAHMEN, LINIEN UND TABELLEN


- ➔ Sie können **Als Tabellenkopf wiederholen** oder **Als Tabellenfuß wiederholen** im Menü **Tabelle** jederzeit deaktivieren, um die Kopf- und/oder Fußzeilen weitergeführter Tabellen zu entfernen.
- ➔ Wenn eine Tabelle automatische Kopf- und Fußzeilen erhält, werden die übrigen Zeilen zu "Zeilen im Haupttext". Die Optionen des Untermenüs **Auswählen** im Menü **Tabelle** erlauben die Auswahl aller **Kopfzeilen**, **Fußzeilen** und **Zeilen im Haupttext** aller Instanzen einer weitergeführten Tabelle für die Formatierung.

Text und Typografie

Text ist ein integraler Bestandteil beinahe jeder Publikation. QuarkXPress erlaubt das Erstellen und Bearbeiten von Text direkt in Ihren Publikationen und den Import von Text aus den meisten verbreiteten Textverarbeitungsanwendungen. Über die Standardfunktionen für Textformatierung und Textbearbeitung hinaus bietet QuarkXPress Funktionen wie das Suchen und Ersetzen von Text und Textattributen, eine Rechtschreibprüfung, anwenderdefinierte Rechtschreiblexika und ein Hilfsprogramm für die Schriftverwendung zum Ändern der Textformatierung im gesamten Projekt.

Typografie ist die Kunst, den Text so zu gestalten, dass die Bedeutung Ihrer Inhalte unterstrichen wird. QuarkXPress gibt Ihnen die Kontrolle über den „Klang“ Ihres Textes. Sie können jede typografische Nuance einstellen, darunter Schriftschnitte, Schriftstile, Zeilenabstände und Zeichenabstände.

Bearbeiten von Text


Text lässt sich in aktive Textrahmen mit dem **Textinhaltswerkzeug**  eingeben und importieren. Zeichen werden am *Texteinfügemarke* eingegeben, zu erkennen an der blinkenden Linie. Eine *Story* ist die Gesamtheit des Textes in einem Textrahmen. Wenn eine Reihe von Rahmen verkettet ist, bildet der gesamte Text aller Rahmen eine Story.

Text kann mit einer Reihe von Mausklicks markiert werden. Durch Doppelklicken wird das Wort markiert, das die Texteinfügemarke enthält. Dreifaches Anklicken markiert die Zeile mit der Texteinfügemarke und vierfaches Anklicken den Absatz, in dem sich die Texteinfügemarke befindet. Durch fünffaches Anklicken wird der gesamte Text ausgewählt.

Wenn Sie ein Wort doppelt anklicken, um es für das Ausschneiden bzw. Kopieren zu markieren, fügt die Anwendung je nach Kontext eine Leerstelle hinzu bzw. löscht eine Leerstelle an der neuen Stelle, an der das Wort eingefügt wird. Man spricht hier von einer intelligenten Leerstelle. Wenn Sie ein begleitendes Satzzeichen zusammen mit dem Wort markieren möchten, doppelklicken Sie zwischen das Wort und das angrenzende Satzzeichen.

Importieren und Exportieren von Text

So importieren Sie Text:

- Wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug** , platzieren Sie die Texteingügemarke dort, wo Sie Text einfügen möchten und wählen Sie **Datei/Ablage > Importieren**. Aktivieren Sie die Option **Anführungszeichen umwandeln**, um doppelte Trennstriche in Geviertstriche und Fuß- oder Zollzeichen in Apostrophe und Anführungszeichen umzuwandeln. Aktivieren Sie **Einschließlich Stilvorlagen**, um Stilvorlagen aus einer Microsoft Word oder WordPerfect Datei zu importieren oder "XPress Tags" in formatierten Text umzuwandeln.
- Ziehen Sie eine Textdatei aus dem Dateisystem in einen Textrahmen.
- Ziehen Sie Text aus einer anderen Anwendung auf einen Textrahmen.
- Drücken Sie **Befehl/Strg** und ziehen Sie eine Textdatei aus dem Dateisystem auf einen Bildrahmen oder einen Rahmen ohne Inhalt.
- Drücken Sie **Befehl/Strg** und ziehen Sie Text aus einer anderen Anwendung auf einen Bildrahmen oder einen Rahmen ohne Inhalt.

Wenn Sie Inhalte auf einen Rahmen ziehen, in dem sich bereits Text oder ein Bild befindet, erzeugt QuarkXPress für den entsprechenden, gezogenen Inhalt einen neuen Rahmen. Wenn Sie jedoch die Inhalte des Rahmens ersetzen möchten, drücken Sie **Befehl/Strg**, während Sie den Inhalt auf den Rahmen ziehen. Um stets einen neuen Rahmen für einen herein gezogenen Inhalt zu erzeugen, drücken Sie beim Ziehen **Wahl/Alt**.

Wenn der importierte Text nicht vollständig in den Textrahmen passt, wird das Überlaufsymbol angezeigt. Wenn **Seiten einfügen am (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Vorgaben > Allgemein)** aktiviert ist, werden (beim Import von Text in einen automatischen Textrahmen) nach Bedarf zusätzliche Seiten eingefügt.

Zum Exportieren von Text platzieren Sie zunächst die Texteingügemarke in einem Textrahmen (falls Sie den gesamten Text des Rahmens speichern möchten) oder markieren Sie den zu exportierenden Text. Wählen Sie anschließend **Ablage/Datei > Text sichern** und dann eine Option aus dem Popup-Menü **Format**. Geben Sie einen Namen ein, wählen Sie einen Speicherort und klicken Sie auf **Sichern**.

- ➔ Für Exporte in das .docx Format wählen Sie **Word Dokument** aus dem Dropdown-Menü **Format**. Für Exporte in das .doc Format wählen Sie **Microsoft Word 97/98/2000**.

Import-/Exportfilter

Mit XTensions Software können Sie Text in einer Vielzahl von Formaten importieren und exportieren, darunter in den in diesem Abschnitt beschriebenen Formaten.

Word 6-2000 Filter

Der Word 6-2000 Filter erlaubt den Import und Export von Dokumenten von und nach Microsoft Word 97/98/2000 (Word 8) und .docx Formaten.

- ➔ Um Importprobleme zu vermeiden, deaktivieren Sie **Schnelles Speichern zulassen** (im Register **Sichern** der Dialogbox **Optionen**) in Microsoft Word oder verwenden Sie den Befehl **Sichern als**, um eine Kopie der zu importierenden Word-Datei anzulegen.

WordPerfect Filter

Der WordPerfect Filter ermöglicht den Import von Dokumenten aus WordPerfect 3.0 und 3.1 (MacOS) und WordPerfect 5.x und 6.x (Windows). Der WordPerfect Filter erlaubt außerdem das Sichern von Text im Format WordPerfect 6.0.

- ➔ WordPerfect 3.1 für Mac OS kann WordPerfect 6.0 für Windows-Dokumente lesen, deshalb gibt es keine Exportoption für WordPerfect 3.1 für Mac OS.

Importieren und Exportieren von Text mit Unicode-Optionen

Beim Importieren und Exportieren von Text können Sie einen Kodierungstyp angeben. Der Kodierungstyp legt die Byte-Sequenz fest, die für die Darstellung der einzelnen Glyphen im Text Verwendung findet. Bei der Arbeit mit internationalem Text oder mit HTML-Text können Sie die passende Kodierung für die Umwandlung aller Zeichen der Datei in Unicode auswählen. Die einzelnen Optionen funktionieren folgendermaßen:

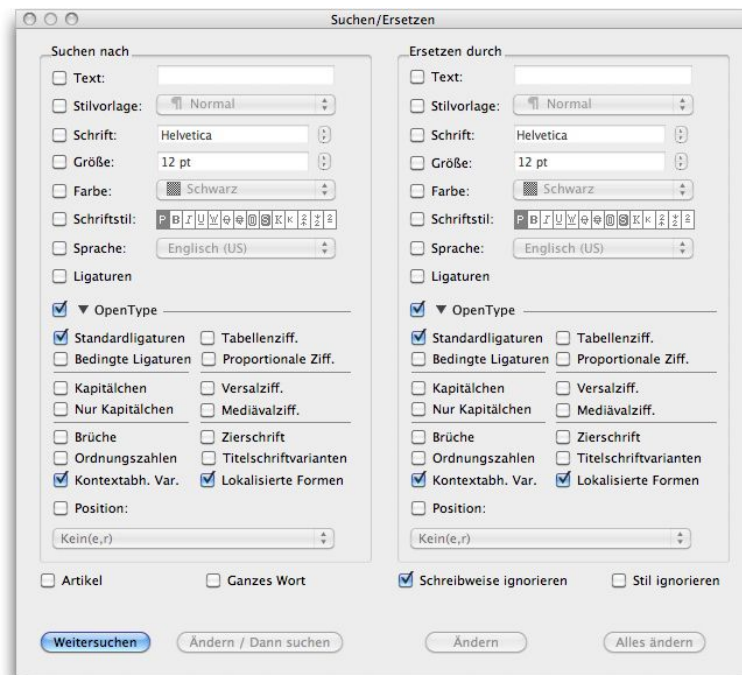
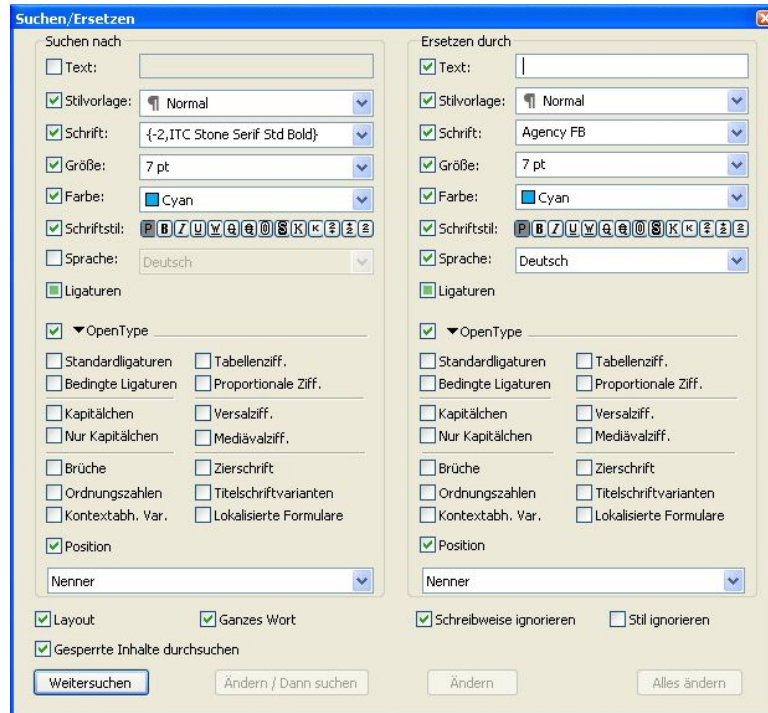
- Die Dialogbox **Importieren** enthält das Dropdown-Menü **Kodierung**, wenn Dateien mit Plain-Text oder „XPress Tags“-Text ausgewählt werden. Die Software versucht, die Kodierung markierter Textdateien zu ermitteln und einen entsprechenden Kodierungstyp zu verwenden. Sie können für den jeweiligen Text aber auch eine andere Option wählen.
- Die Dialogbox **Text sichern** enthält das Dropdown-Menü **Verschlüsselung**, wenn Sie Text im Format „Plain Text“ oder „XPress Tags“ exportieren.
- Die Option **Anführungszeichen umwandeln** wandelt auch weiterhin gerade Anführungszeichen in „echte“ Anführungszeichen und doppelte Trennstriche in Geviertstriche um.

Suchen und Ersetzen von Text

Die Palette **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) erlaubt die Durchführung von Standardsuchen und Standardersetzungen. Darüber hinaus können Sie diese Palette für folgende Zwecke verwenden:

- Zum Suchen und Ändern mithilfe von Platzhalterzeichen:
Befehl+Umschalt+?/Strg+Umschalt+?
- Zum Suchen und Ändern von Textformatierungen einschließlich Stilvorlage, Schrift, Größe, Farbe und Schriftstil (auch OpenType-Stile)
- Zum Beschränken der Operationen auf einen einzigen Text oder auf ein ganzes Layout
- Zum Suchen und Ersetzen auf der Basis der Sprache der Zeichen (siehe "[Anwenden einer Zeichen-Sprache](#)")
- Zum Suchen und Ersetzen von Ligaturen
- Zum Suchen und Ersetzen von Sonderzeichen (siehe "[Sonderzeichen-Codes](#)")

Alternativ können Sie auch Wahl/Alt drücken, um die Schaltfläche **Weitersuchen** in **Suche erstes** zu ändern. Um auf der Basis von Formatierungsattributen zu suchen und zu ersetzen deaktivieren Sie **Stil ignorieren**.



Verwenden Sie die Dialogbox **Suchen/Ersetzen**, um Text zu suchen und zu ersetzen. Um auf der Basis von Formatierungsattributen zu suchen und zu ersetzen deaktivieren Sie **Stil ignorieren**.

Sonderzeichen-Codes

Sie können die Codes von Sonderzeichen verwenden, um Sonderzeichen zu suchen und zu ersetzen. Diese Codes können Sie auch für die Erstellung bedingter Stile einsetzen.

Code	Zeichen
Tabulator	\t
Neuer Absatz	\p
Neue Zeile	\n
Neue Spalte	\c
Neuer Rahmen	\b
Umgekehrter Schrägstrich	\\
Interpunktionsleerzeichen	\.
Flexibles Leerzeichen	\f
Bedingter Trennstrich	\h
Einzug hier	\i
Bedingter Zeilenumbruch	\d
Geviert-Leerzeichen	\m
Halbgeviert-Leerzeichen	\e
1/3-Geviert-Leerzeichen	\5
1/4-Geviert-Leerzeichen	\\$
1/6-Geviert-Leerzeichen	\^
Ziffernleerzeichen	\8
1/24-Geviert-Leerzeichen	\{
1/8-Geviert-Leerzeichen	\[
Leerzeichen ohne Breite	\z
Word-Joiner	\j
Marker für bedingte Stile (nur Suchen/Ersetzen)	\r

Rechtschreibprüfung

Um eine Rechtschreibprüfung durchzuführen wählen Sie eine Option aus dem Untermenü **Hilfsmittel > Rechtschreibprüfung**. Die Palette **Rechtschreibprüfung** wird angezeigt.



Die Palette **Rechtschreibprüfung**

Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Prüfen**, um die Reichweite der Rechtschreibprüfung zu ändern. Die Optionen sind **Wort**, **Auswahl**, **Textende**, **Text** oder **Layout**. Wenn Sie **Layout** wählen, übergeht die Rechtschreibprüfung angewendete Musterseitenobjekte und prüft die Musterseiten nach dem Prüfen der Rechtschreibung aller Layoutseiten. Um die Rechtschreibung in gesperrten Textrahmen, Zellen und Pfaden zu prüfen, markieren Sie **Gesperrte Inhalte durchsuchen**. Die Rechtschreibprüfung beginnt stets an der Texteingüfemarke.

Zum Starten einer Rechtschreibprüfung klickenh Sie auf **Start**. Um die Rechtschreibprüfung am Anfang des aktiven Textes zu starten, Umschalt-klicken Sie auf **Start**.

Um ein falsch geschriebenes Wort zu ersetzen, geben Sie die korrekte Schreibweise in das Feld **Ersetzen durch** ein oder wählen Sie das korrekte Wort in der Liste aus und klicken Sie auf **Ersetzen**. Um alle Vorkommen des falsch geschriebenen Wortes zu ersetzen, klicken Sie auf **Alle ersetzen**.

Wenn Sie Vorschläge zu dem Wort im Feld **Ersetzen durch** wünschen, klicken Sie auf **Suchen**.

Klicken Sie auf **Überspringen**, um das markierte Wort zu übergehen.

Um das Wort im Feld **Ersetzen durch** einem Hilfslexikon hinzuzufügen, klicken Sie auf **Hinzufügen**. Wenn kein Hilfslexikon geöffnet ist, können Sie eines auswählen oder erzeugen, indem Sie **Hinzufügen** wählen. Um einem geöffneten Hilfslexikon alle unbekanntn Wörter hinzuzufügen, drücken Sie Wahl+Umschalttaste/Alt+Umschalttaste und klicken Sie auf **Alle hinzufügen**.

Um die Palette **Rechtschreibprüfung** zu schließen, klicken Sie auf **Fertig**.

➔ Sie können außerhalb der Palette **Rechtschreibprüfung** klicken und zur Palette zurückkehren, um eine Rechtschreibprüfung zu wiederholen.

➔ Um mithilfe der Palette **Rechtschreibprüfung** durchgeführte Änderungen zurückzunehmen, wählen Sie **Bearbeiten > Textänderung widerrufen**.

- ➔ Die Vorgaben für die Rechtschreibprüfung erreichen Sie mit einem Klick auf **Vorgaben**. Weitere Informationen finden Sie unter "*Vorgaben — Programm — Rechtschreibprüfung*".

Hilfslexika

Um zu verhindern, dass ein Wort von der Rechtschreibprüfung moniert wird, erstellen Sie ein *Hilfslexikon* und fügen ihm das Wort hinzu. Wählen Sie dazu **Hilfsmittel > Hilfslexikon**, geben Sie einen Namen ein und klicken Sie auf **Neu**. Um einem Hilfslexikon Wörter hinzuzufügen, wählen Sie **Hilfsmittel > Hilfslexikon bearbeiten**.

Es kann für die Verwendung mit einem Artikel nur jeweils ein Hilfslexikon geöffnet sein. Ein Hilfslexikon bleibt mit einem Artikel verknüpft, bis Sie in der Dialogbox **Hilfslexikon** auf **Schließen** klicken oder ein anderes Hilfslexikon öffnen.

Hilfslexika werden auf der Festplatte als separate Dateien gespeichert. Der Pfad zum Hilfslexikon eines Artikels wird zusammen mit dem Projekt gesichert. Wenn Sie also ein offenes Hilfslexikon in einen anderen Ordner oder auf ein anderes Laufwerk kopieren, wird die Anwendung es nicht mehr finden.

Um ein Hilfslexikon zu erstellen oder zu öffnen, ohne die Palette **Rechtschreibprüfung** zu schließen, klicken Sie, während das Wort hervorgehoben ist, das Sie hinzufügen möchten, auf **Hinzufügen**.

Um einem geöffneten Hilfslexikon alle unbekanntenen Wörter hinzuzufügen, drücken Sie **Wahl+Umschalttaste/Alt+Umschalttaste** und klicken Sie auf **Alle hinzufügen**.

Das Zählen von Wörtern und Zeichen

Wählen Sie **Hilfsmittel > Wort- und Zeichenanzahl**, um eine Zählung der in einem Text vorhandenen Wörter und Zeichen anzuzeigen.



Dialogbox **Wort- und Zeichenanzahl**

Der Bereich **Wortanzahl** zeigt die Gesamt-Anzahl und die Anzahl der verschiedenen Wörter eines Textes an.

Der Bereich **Zeichenzählung** zeigt die Gesamt-Anzahl der Zeichen und der sprachenspezifischen Zeichen an.

- ➔ **Zeichen für private Verwendung** sind individuelle, in einem Bereich des Unicode-Zeichensatzes von Einzelpersonen, Organisationen/Unternehmen und Software-Anbietern außerhalb des ISO- und Unicode-Konsortiums definierte Zeichen.

Anwenden von Zeichenattributen

QuarkXPress ermöglicht eine präzise, zeichenweise Kontrolle der Textformatierung.

Anwenden einer Schrift

So wenden Sie eine Schrift auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Schrift** und suchen Sie eine Schrift aus dem Untermenü aus.
- Rufen Sie die Dialogbox **Zeichenattribute** auf (**Stil > Zeichen**) und wählen Sie eine Schrift aus dem Menü **Schrift** aus.
- Wählen Sie eine Schrift aus dem Dropdown-Menü **Schrift** im Register **Classic** oder **Zeichenattribute** der **Maßpalette** aus.
- Drücken Sie Befehl+Wahl+Umschalt+M/Strg+Alt+Umschalt+M, um direkt in das Feld Schrift in der **Maßpalette** zu gelangen. Geben Sie die ersten Zeichen des Namens der Schrift ein, bis sie erkannt wird und drücken Sie die Eingabetaste.

Die zuletzt von Ihnen verwendeten Schriften erscheinen oben in der Liste.

- ➔ Wenn Sie in den Schriftenmenüs Voransichten der Schrift wünschen, markieren Sie die Checkbox **Im Schriftenmenü anzeigen** im Bereich **Schriften** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**). Halten Sie die Umschalttaste gedrückt, wenn Sie diese Vorgabe vorübergehend außer Kraft setzen möchten.

Auswählen der Schriftgröße

Schriftgrößen können Werte von 2 bis 3456 Punkt annehmen. So wenden Sie eine Schriftgröße auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Größe** und suchen Sie eine Punktgröße aus dem Untermenü aus.
- Klicken Sie auf den Pfeil neben der aktuellen Schriftgröße, um eine Liste mit Punktgrößen aufzurufen. Wählen Sie dann eine Größe aus der Liste oder geben Sie eine andere Punktgröße ein.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- Um 1 pt vergrößern: Befehl+Wahl+Umschalt+>
- Um 1 pt verkleinern: Befehl+Wahl+Umschalt+<
- Innerhalb der Vorgabewerte vergrößern: Befehl+Umschalt+>

- Innerhalb der Vorgabewerte verkleinern: Befehl+Umschalt+<

Windows

- Um 1 pt vergrößern: Strg+Alt+Umschalt+>
- Um 1 pt verkleinern: Strg+Alt+Umschalt+<
- Innerhalb der Vorgabewerte vergrößern: Strg+Umschalt+>
- Innerhalb der Vorgabewerte verkleinern: Strg+Umschalt+<

Anwenden von Schriftstilen

So wenden Sie einen Schriftstil auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Schriftstil** und suchen Sie einen Schriftstil aus dem Untermenü aus.
- Wählen Sie **Stil > Zeichen** und klicken Sie auf die Checkboxes im Bereich **Schriftstil**.
- Wählen Sie einen Schriftstil aus dem Dropdown-Menü **Textstile** in der **Maßpalette**. Wenden Sie mithilfe der Symbole links des Dropdown-Menüs **Textstile** fette und kursive Schrift an. Wenn Sie alle Stile von markiertem Text entfernen möchten, wählen Sie **Alle Stile entfernen** aus dem Dropdown-Menü **Textstile**.

Eigenständige Schriften sind eigene Schriftstile in Schriftenfamilien wie "Times New Roman MT Std Bd" in der Familie "Times New Roman MT Std".

Simulierte Schriften entstehen aus eigenständigen Schriften, die fett, kursiv oder fett-kursiv dargestellt werden. Wenn eine Schriftenfamilie keine fette oder kursive Variante in Form einer eigenständigen Schrift enthält, können Sie den jeweiligen fetten oder kursiven Schriftstil verwenden, damit Ihr Betriebssystem eine *Transformation* vornimmt und so eine fette oder kursive Darstellung der Schrift erzeugt. Das Ergebnis ist eine simulierte Schrift.

Wenn sie den Stil Fett auf eine normale Schrift anwenden, versucht die Anwendung zunächst, eine eigenständige fette Version der Schrift zu finden. Schlägt dies fehl, erzeugt sie eine simulierte fette Version der Schrift.

Warnsymbole weisen in einem Layout auf simulierte Schriften hin, weil simulierte Schriften zu Ausgabeproblemen führen können. Simulierte Schriften zeigen in der **Maßpalette**, in der Palette **Glyphen**, in der Dialogbox **Zeichenattribute**, im Untermenü **Stil > Schriftstil**, in der Dialogbox **Zeichenstilvorlage bearbeiten**, im Bereich **Ersetzen durch** der Palette **Suchen/Ersetzen**, im Bereich **Schriften** der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**), in der Dialogbox **Schrift ersetzen** (erreichbar über die Dialogbox **Verwendung** und im Register **Zeichenattribute** der Dialogbox **Rubi** ein Warnsymbol.

Anwenden von Farbe, Tonwert und Deckkraft

So wenden Sie Farbe, Tonwert und Deckkraft auf markierten Text an:

- Wählen Sie Optionen aus den Untermenüs **Stil > Farbe**, **Stil > Tonwert** und **Stil > Deckkraft**.
- Rufen Sie die Palette **Farben** (**Fenster > Farben zeigen**) auf, klicken Sie auf eine Farbe und wählen Sie Werte für **Tonwert** und **Deckkraft** oder geben Sie eigene Werte ein.

- Verwenden Sie die Einstellelemente für Farbe, Tonwert und Deckkraft im Register **Classic** oder **Zeichenattribute** der **Maßpalette**.

Zuweisen von Schriftbreite und Schrifthöhe

So wenden Sie Änderungen der Schriftbreite und -höhe auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Schriftbreite/Schrifthöhe**, wählen Sie **Horizontal** oder **Vertikal** aus dem Dropdown-Menü **Skalieren**, geben Sie einen Wert in das Feld ein und klicken Sie auf **OK**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel. Wenn ein Textbereich ausgewählt ist, dem sowohl Schriftbreite als auch Schrifthöhe zugewiesen wurde, werden Tastaturbefehle den Text entsprechend verbreitern oder schmälern.

➔ Schrifthöhe und Schriftbreite können nicht gleichzeitig modifiziert werden.

Mac OS

- Um 5 % komprimieren: Befehl+[
- Um 5 % erweitern: Befehl+]
- Um 1 % komprimieren: Befehl+Wahl+[
- Um 1 % erweitern: Befehl+Wahl+]

Windows

- Um 5 % komprimieren: Strg+[
- Um 5 % erweitern: Strg+]
- Um 1 % komprimieren: Strg+Alt+[
- Um 1 % erweitern: Strg+Alt+]

Anwenden des Grundlinienversatzes

Sie können ohne Auswirkungen auf die für den Absatz gültigen Abstände Zeichen oberhalb oder unterhalb ihrer Grundlinie platzieren. Ein positiver Wert erhöht den Text, ein negativer senkt ihn ab. So wenden Sie Grundlinienversatz auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Grundlinienversatz**, geben Sie einen Wert in das Feld **Grundlinienversatz** ein und klicken Sie auf **OK**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- 1 pt nach unten: Befehl+Wahl+Umschalt+-
- 1 pt nach oben: Befehl+Wahl++

Windows

- 1 pt nach unten: Strg+Alt+Umschalt+9

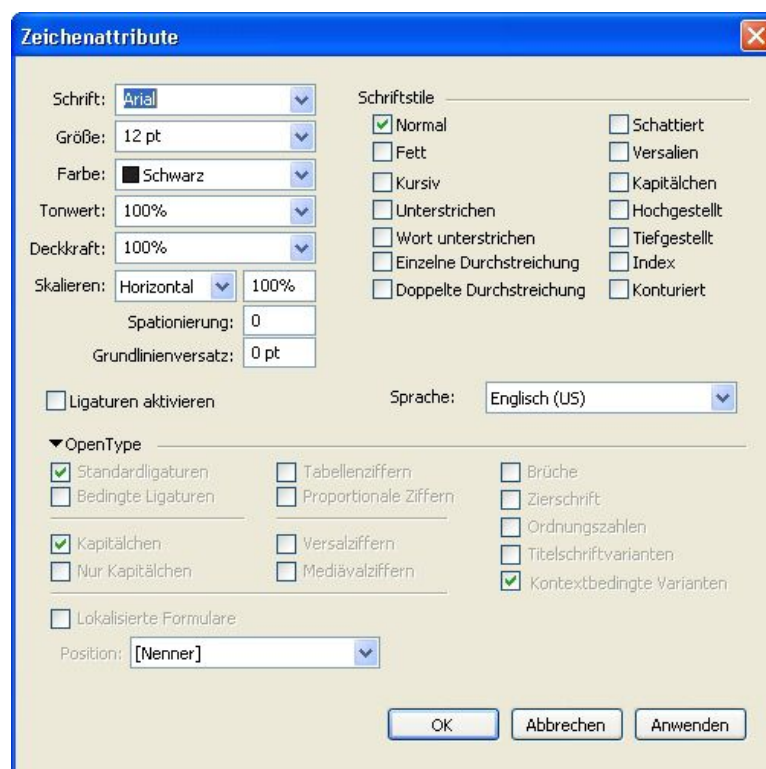
- 1 pt nach oben: Strg+Alt+Umschalt+0

Zuweisen mehrerer Zeichenattribute

Mithilfe der Dialogbox **Zeichenattribute** (**Stil > Zeichen**) können Sie alle Zeichenattribute gleichzeitig anzeigen und bearbeiten.

Leere Felder und graue Optionsfelder in der Dialogbox **Zeichenattribute** geben an, dass dem markierten Text mehrere Stile zugewiesen sind. So bleibt z. B. das Feld **Schrift** leer, wenn dem ausgewählten Text mehr als eine Schriftart zugeordnet ist.

Ein Wert, den Sie in ein leeres Feld der Dialogbox **Zeichenattribute** eingeben, wird dem gesamten markierten Text zugeordnet. Wenn Sie ein grau unterlegtes Optionsfeld aktivieren bzw. deaktivieren, wird das jeweilige Stilattribut dem gesamten markierten Text zugeordnet bzw. aus diesem entfernt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Zeichenattribute** zum Formatieren von Text.

Zuweisen von Absatzattributen

Absatzattribute sind Formatierungsoptionen, die auf komplette Absätze angewendet werden. Zu ihnen zählen Ausrichtung, Einzüge, Zeilenabstände und Tabulatoreinstellungen. Um markierten Absätzen Attribute zuzuweisen, verwenden Sie die Dialogbox **Absatzattribute** (**Stile > Formate**) oder die **Maßpalette**.

Sie können beliebige zugeordnete Absatzformate von einem Absatz zu einem anderen im selben Rahmen bzw. in derselben Textkette kopieren. Um zugewiesene Absatzformate zu kopieren, markieren Sie den Absatz oder eine Reihe von Absätzen, die geändert werden sollen und drücken anschließend die Tasten **Wahl+Umschalt/Alt+Umschalt**,

während Sie an eine beliebige Stelle in dem Absatz mit den Formaten klicken, die Sie kopieren möchten. Das Kopieren von Absatzformaten auf diese Weise lässt die Zeichenattribute unverändert.






Einstellen der Ausrichtung

Sie haben die Wahl zwischen fünf Absatzausrichtungen: Linksbündig, Zentriert, Rechtsbündig, Blocksatz und Erzwungener Blocksatz. Die Option **Erzwungener Blocksatz** richtet – wie die Option **Blocksatz** – alle Zeilen zwischen dem linken und dem rechten Einzug aus, auch die letzte Zeile (falls am Ende des Absatzes eine Absatzmarke steht).






So stellen Sie die Ausrichtung von markiertem Text ein:

- Wählen Sie eine Ausrichtungsoption aus dem Untermenü **Stil > Ausrichtung**.
- Klicken Sie auf ein Ausrichtungssymbol im Register **Classic** oder im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- Links : Befehl+Umschalt+L
- Zentriert : Befehl+Umschalt+C
- Rechts : Befehl+Umschalt+R
- Blocksatz : Befehl+Umschalt+J
- Erzwungener Blocksatz : Befehl+Wahl+J

Windows

- Links : Strg+Umschalt+L
- Zentriert : Strg+Umschalt+C
- Rechts : Strg+Umschalt+R
- Blocksatz : Strg+Umschalt+J
- Erzwungener Blocksatz : Strg+Alt+Umschalt+J

Einstellen des Einzugs

Um die Einzüge markierter Absätze festzulegen, verwenden Sie das Untermenü **Stil > Ausrichtung**, die Dialogbox **Absatzattribute** (**Stil > Formate**) oder das Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**.

- Um anzugeben, wie weit ein Absatz von der linken Kante eines Rahmens oder einer Spalte eingezogen werden soll, geben Sie einen Wert in das Feld **Linker Einzug** ein.
- Um festzulegen, wie weit die erste Absatzzeile vom **Linken Einzug** eingerückt werden soll, geben Sie einen Wert in das Feld **Erste Zeile** ein. Beachten Sie: Der Einzug der **ersten Zeile** wird relativ zum **Linken Einzug** eines Absatzes gesehen. Haben Sie

beispielsweise einen **Linken Einzug** von 0,5" und einen Einzug der **Ersten Zeile** von 0,5" festgelegt, beginnt die erste Zeile 1" vom linken Rand des Textrahmens.

- Um festzulegen, wie weit ein Absatz vom rechten Rand eines Rahmens oder einer Spalte eingerückt werden soll, geben Sie einen Wert in das Feld **Rechter Einzug** ein. Klicken Sie auf **OK**.
- Um einen hängenden Einzug zu erstellen, legen Sie einen positiven **Linken Einzug** und einen negativen Einzug für **Erste Zeile** fest oder verschieben Sie die Einzugssymbole auf dem Spaltenlineal. Verwenden Sie die Schaltfläche **Anwenden** im Register **Formate** der Dialogbox **Absatzattribute (Stil > Formate)** um hängende Einzüge auszuprobieren.

Außer der Festlegung hängender Einzüge als Absatzattribute können Sie auch ein spezielles Sonderzeichen eingeben, das den Einzug aller Textzeilen von diesem Punkt bis zum nächsten Absatzumbruch erzwingt. Drücken Sie **Befehl+\<** (Mac OS) oder **Strg+\<** (Windows), um das spezielle Zeichen für "Einzug hier" einzugeben. Das "Einzug hier"-Zeichen ist ein unsichtbares Zeichen. Um unsichtbare Zeichen anzuzeigen, wählen Sie **Ansicht > Sonderzeichen zeigen** (**Befehl+I/Strg+I**).

Ausrichtung und Einzüge werden vom **Textabstand** aus gemessen, der im Register **Text** der Dialogbox **Modifizieren** festgelegt ist (Menü **Objekt**). Der Wert von **Textabstand** wirkt sich auf alle vier Seiten eines Textrahmens aus, jedoch nicht auf die inneren Spalten eines Textrahmens.

Einstellen des Zeilenabstandes

Der Zeilenabstand ist ein Maß für die Zeilenverteilung – er beschreibt den Abstand zwischen den Textgrundlinien in Absätzen. Beim Festlegen eines Zeilenabstandswertes wird dieser automatisch allen Zeilen der ausgewählten Absätze zugeordnet. Zeilenabstände können auf drei unterschiedliche Arten eingestellt werden:

- Der *absolute Zeilenabstand* ist der Abstand zwischen den Grundlinien zweier Textzeilen, unabhängig von der Größe der Zeichen in der Zeilen. Wenn Sie beispielsweise den absoluten Zeilenabstand für einen Absatz mit 16 Punkt angeben, werden alle Grundlinien des Absatzes in einem Abstand von 16 Punkt angeordnet. Beim Festlegen eines absoluten Zeilenabstands sollten Sie darauf achten, dass Ihr Wert den gesamten Abstand von einer Grundlinie zur nächsten darstellt.
- Der *inkrementelle automatische Zeilenabstand* ist eine Kombination aus einem Grundbetrag für den automatischen Zeilenabstand und einem absoluten Wert, der im Feld **Zeilenabstand** (Menü **Stil**) angegeben wird. Inkrementellen Zeilenabständen muss ein Pluszeichen (+) oder ein Minuszeichen (–) voranstellen.
- *Automatischer Zeilenabstand* bedeutet, dass die Anwendung den Wert im Feld **Autom. Abstand** (Bereich **QuarkXPress /Bearbeiten > Vorgaben > Absatz**) verwendet, um festzulegen, ob eine prozentbasierte oder eine inkrementelle Einstellung des Abstandes verwendet wird. Die Standardeinstellung – der prozentuale Zeilenabstand – benutzt den Grundbetrag des automatischen Zeilenabstands und fügt ihm einen unveränderlichen Prozentsatz der höchsten Schriftgröße auf der darüberliegenden Zeile hinzu, um den gesamten Zeilenabstand zwischen der Zeile mit dem automatischen Zeilenabstand und der darüberliegenden Zeile zu ermitteln. Der Standardwert für prozentualen automatischen Zeilenabstand ist 20 %. Zur Definition des automatischen Zeilenabstandes geben Sie **auto** in das Feld **Zeilenabstand** ein.

So stellen Sie die Ausrichtung von markiertem Absätzen ein:

- Wählen Sie **Stil > Zeilenabstand** und geben Sie einen Wert für den absoluten Abstand, einen Wert für inkrementelle Abstände (mit vorangestelltem Plus- oder Minuszeichen) oder **auto** in das Feld **Zeilenabstand** ein.
- Verwenden Sie die Einstellelemente für den **Zeilenabstand** in der Palette **Maße**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- Um 1 pt verkleinern: Befehl+Umschalt+:
- Um 0,1 pt verkleinern: Befehl+Wahl+Umschalt+:
- Um 1 pt vergrößern: Befehl+Umschalt+"
- Um 0,1 pt vergrößern: Befehl+Wahl+Umschalt+"

Windows

- Um 1 pt verkleinern: Strg+Umschalt+:
- Um 0,1 pt verkleinern: Strg+Alt+Umschalt+:
- Um 1 pt vergrößern: Strg+Umschalt+"
- Um 0,1 pt vergrößern: Strg+Alt+Umschalt+"

Einstellen des Abstandes vor und nach Absätzen

Abstand vor und **Abstand nach** erlauben das Festlegen des Abstandes vor und nach markierten Absätzen.

So stellen Sie die Abstände vor und nach markierten Absätzen ein:

- Wählen Sie **Stil > Formate** und geben Sie Werte in die Felder **Abstand vor** oder **Abstand nach** ein.
- Verwenden Sie die Einstellungen **Abstand vor Absatz** und **Abstand nach Absatz** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**.

Tabulatoren festlegen

Sie können zwischen sechs verschiedenen Tabulatoren auswählen:

- **Links** richtet den Text linksbündig am Tabulator aus.
- **Zentriert** richtet den Text mittig über diesem Tabulator aus.
- **Rechts** richtet Text rechtsbündig mit dem Tabulator aus.
- **Punkt** richtet den Text am Dezimalpunkt aus.
- **Komma** richtet Text nach dem ersten Komma aus.
- **Ausrichten an** richtet den Text an einem beliebigen Zeichen aus, das Sie angeben können. Wenn Sie diesen Tabulator wählen, wird das Feld **Ausrichten an** aktiv. Markieren Sie den Eintrag in diesem Feld und geben Sie das gewünschte Zeichen für die Ausrichtung ein.

- ➔ Wenn Sie keine benutzerdefinierten Tabstopps setzen, legt die Anwendung als Standardvorgabe linksbündige Tabstopps alle 1,27 cm fest.

So wenden Sie Tabulatoren auf markierte Absätze an:

- Verwenden Sie die Einstellelemente des Registers **Tabulatoren** der Dialogbox **Absatzattribute (Stil > Tabulatoren)**.
- Verwenden Sie die Einstellelemente des Registers **Tabulatoren** der **Maßpalette**. Die Verwendung der **Maßpalette** spart Platz auf dem Bildschirm und Sie können kontinuierlich die Auswirkungen von Änderungen der Tabulator-Einstellungen betrachten. Sie können Tabulatorsymbole auf das Lineal oder direkt in den Text ziehen. Wenn Sie Tabs auf das Lineal oder in den Text ziehen, erscheint eine vertikale Linie, die Sie bei der Positionierung unterstützt.

Einstellungen für Hurenkinder und Schusterjungen

Hurenkinder und Schusterjungen sind zwei Arten von aus typografischer Sicht unerwünschten Zeilen. Als Hurenkind wird traditionell die letzte Zeile eines Absatzes bezeichnet, wenn sie ganz oben in einer Spalte steht. Als Schusterjunge wird traditionell die erste Zeile eines Absatzes bezeichnet, wenn sie an letzter Stelle einer Spalte steht.

Wenn Sie die Funktion **Zeilen zusammenhalten** verwenden, können Sie festlegen, dass Absätze nicht aufgeteilt werden und dass, wenn nicht alle Zeilen eines Absatzes auf eine Spalte oder Seite passen, der gesamte Absatz an den Anfang der nächsten Spalte oder Seite gezogen wird. Sie können auch die Anzahl der Zeilen angeben, die am Ende einer Spalte bzw. am Anfang der folgenden Spalte verbleiben müssen, wenn ein Absatz aufgeteilt wird. Mithilfe der Funktion **Mit nächstem ¶ zusammenhalten** können Sie Absätze mit den Absätzen, die auf sie folgen, zusammenhalten. Dadurch können Sie eine Zwischenüberschrift mit dem folgenden Absatz zusammenhalten und gleichzeitig verhindern, dass andere Textzeilen, die sinngemäß zusammen gehören, getrennt werden.

Es ist gebräuchlich, **Mit nächstem ¶ zusammenhalten** für Stilvorlagen von Titelzeilen und Untertiteln zu wählen und **Keep Zeilen zusammenhalten** (gewöhnlich mit Parametern für **Start** und **Ende**) für Stilvorlagen des Textkörpers.

Um die Funktionen **Zeilen zusammenhalten** und **Mit nächstem ¶ zusammenhalten** für markierte Absätze ein- oder auszuschalten, wählen Sie **Stil > Formate**, um das Register **Formate** der Dialogbox **Absatzattribute** aufzurufen und aktivieren oder deaktivieren Sie **Zeilen zusammenhalten** und **Mit nächstem ¶ zusammenhalten**.

Einstellen der Unterschneidung

Die *Unterschneidung* beschreibt die Einstellung des Abstandes zwischen Zeichenpaaren. Aufgrund ihrer Form sehen bestimmte Zeichenpaare besser aus, wenn sie unterschritten werden. Sie können diesen Abstandsausgleich automatisch vornehmen. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, manuell Unterschneidungswerte zu definieren, um eine weitere Verfeinerung beim Unterschneiden von Zeichen zu erzielen.

Spationierungswerte werden als 1/200 eines Gevierts angegeben. Ein positiver Unterschneidungswert vergrößert den Abstand zwischen Zeichen, ein negativer Wert verkleinert ihn.

Manuelles Unterschneiden

So wenden Sie Unterschneidungen zwischen zwei Zeichen an:

- Wählen Sie **Stil > Unterschneiden** und geben Sie einen Wert in das Feld **Unterschneidung** ein. Klicken Sie auf **OK**.
- Verwenden Sie die Einstellelemente für die **Unterschneidung** in der **Maßpalette**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- Um 1/20-Geviert verringern: Befehl+Umschalt+{
- Um 1/20-Geviert vergrößern: Befehl+Umschalt+}
- Um 1/200-Geviert verringern: Befehl+Wahl+Umschalt+{
- Um 1/200-Geviert vergrößern: Befehl+Wahl+Umschalt+}

Windows

- Um 1/20-Geviert verringern: Strg+Umschalt+{
- Um 1/20-Geviert vergrößern Strg+Umschalt+}
- Um 1/200-Geviert verringern: Strg+Alt+Umschalt+{
- Um 1/200-Geviert vergrößern: Strg+Alt+Umschalt+}

Automatische Unterschneidung

Um Text oberhalb einer bestimmten Punktgröße automatisch zu unterschneiden, rufen Sie die Fensterfläche **Zeichen** der Dialogbox **Vorgaben** auf (**QuarkXPress/Bearbeiten**), markieren **Unterschneiden über** und geben einen Wert in das Feld ein.

Die Anwendung nutzt die in die Schrift eingebauten Unterschneidungsdaten (die *Unterschneidungstabelle* der Schrift). Die Unterschneidungstabelle umfasst eine Reihe von Zeichenpaaren, wie z. B. „*Ta*“ und den zugehörigen Unterschneidungswert für jedes Paar in der Tabelle. Die Unterschneidungstabelle einer Schrift kann nicht verändert werden. Es ist jedoch mithilfe der Dialogbox **Unterschneidungstabelle bearbeiten** (Menü **Hilfsmittel**) möglich, für jede Schrift eine individuelle Unterschneidungstabelle anzulegen. Sie können diese Dialogbox verwenden, um sowohl den horizontalen (**Horizontal**), als auch den vertikalen (**Vertikal**) Abstand in Unterschneidungspaaren anzupassen.

In QuarkXPress können Sie eigene Unterschneidungstabellen anlegen.

Einstellen von Silbentrennung und Blocksatz

Eine Silbentrennungs- und Blocksatzspezifikation (S&B) ist ein benanntes Paket mit Einstellungen für die Silbentrennung von Wörtern, die sich über den Rand einer Textzeile hinaus erstrecken und zum Einstellen der Abstände zwischen Wörtern und Zeichen. Sie können S&Bs auf einzelne Absätze anwenden oder eine S&B mit einer Absatzstilvorlage verknüpfen. Verwenden Sie die Dialogbox **Silbentrennung & Blocksatz bearbeiten** (**Bearbeiten > S&B > Neu**), um diese Einstellungen vorzunehmen.



Die Dialogbox **Silbentrennung & Blocksatz bearbeiten**

- **Autom. Silbentrennung:** Legen Sie fest, ob eine automatische Silbentrennung zulässig ist.
- **Kleinstes Wort:** Legen Sie die Mindestanzahl der Zeichen fest, aus der ein Wort bestehen muss, damit eine Silbentrennung zulässig ist.
- **Minimum vor:** Legen Sie die Mindestanzahl der Zeichen vor einem Trennstrich fest.
- **Minimum nach:** Legen Sie die Mindestanzahl der Zeichen nach einem Trennstrich fest.
- **Auch bei Großschreibung:** Legen Sie fest, ob eine Silbentrennung groß geschriebener Wörter zulässig ist.
- **Trennungen in Folge:** Legen Sie fest, wie viele Wörter an aufeinander folgenden Zeilenenden getrennt werden dürfen.
- **Silbentrennzone:** Legen Sie den Bereich vor dem rechten Einzug fest, in dem eine Silbentrennung auftreten darf. Wenn Sie beispielsweise die Silbentrennzone auf 0,05“ einstellen, wird das Wort getrennt, wenn eine mögliche Trennposition sich innerhalb eines Bereichs von 0,05“ vom rechten Einzug befindet. Das Wort vor dem getrennten Wort darf nicht in der Silbentrennzone liegen.
- **Blocksatzmethode:** Legen Sie eine Methode für die Abstände von Wörtern und Zeichen fest.
- **Abstand:** Legen Sie den Mindest- und den Höchstbetrag des Abstandes zwischen den Wörtern eines Absatzes mit Blocksatz oder erzwungenem Blocksatz fest. Geben Sie den optimalen Abstand zwischen Wörtern in allen Absätzen an, unabhängig von ihrer Ausrichtung.

- **Zeichen:** Legen Sie den Mindest- und den Höchstbetrag des Abstandes zwischen den Zeichen eines Absatzes mit Blocksatz oder erzwungenem Blocksatz fest. Geben Sie den optimalen Abstand zwischen Zeichen in allen Absätzen an, unabhängig von ihrer Ausrichtung.
- **Bündigkeitszone:** Legen Sie den Bereich vor dem rechten Einzug fest, innerhalb dessen das letzte Wort der letzten Zeile eines im Blocksatz gesetzten Absatzes stehen muss, damit auch diese Zeile im Blocksatz gesetzt wird. Wenn Sie beispielsweise 1“ eingeben, wird die letzte Zeile eines Absatzes, auf den die Silbentrennungs- und Blocksatzspezifikation angewendet wurde, nicht im Blocksatz gesetzt, wenn das letzte Wort der Zeile nicht innerhalb eines Bereichs von 1“ vom rechten Einzug entfernt liegt.
- **Erzwungener Blocksatz:** Legen Sie fest, ob ein einzelnes Wort auf einer Zeile eines im Blocksatz gesetzten Absatzes sich vom linken bis zum rechten Einzug erstrecken soll. Wenn die Checkbox nicht markiert ist, wird ein einzelnes Wort auf einer Zeile links ausgerichtet.

Festlegen von Trennausnahmen

In den meisten sprachenspezifischen Ausgaben von QuarkXPress können Sie sprachenspezifische Listen mit *Trennausnahmen* anlegen. Die Dialogbox **Trennausnahmen** (Menü **Hilfsmittel**) besitzt ein Dropdown-Menü **Sprache**, in dem Sie angeben können, für welche Sprache eine Trennausnahme angewendet werden soll. Bei automatischer Silbentrennung prüft die Anwendung die Trennausnahmen der Sprache, die dem jeweiligen Absatz zugeordnet ist.

- ➔ Die Dialogbox **Trennvorschlag** (Menü **Hilfsmittel**) zeigt die empfohlene Trennung eines Wortes, basierend auf der angegebenen Silbentrennmethode für den Absatz und die Trennausnahmen für die Absatzsprache an.

Verwenden bedingter Trennstriche

Über die automatische Silbentrennung hinaus lassen sich Zeilenfall und Textfluss durch das Einfügen manueller oder Bedingter Trennstriche (Befehl+- [Trennstrich]/Strg+- [Trennstrich]) beeinflussen. Ein bedingter Trennstrich wird nur eingefügt, wenn ein Wort am Ende einer Zeile getrennt wird.

Einstellen der Spationierung

Durch das *Spationieren* können Sie den Zwischenraum zwischen ausgewählten Zeichen und Wörtern einstellen, um Text in eine vorgegebene Seite einzupassen oder um besondere typografische Effekte zu erzielen. Spationierungswerte werden als 1/200 eines Gevierts angegeben. Ein positiver Spationierungswert vergrößert den Abstand rechts vom Buchstaben, ein negativer Wert verkleinert ihn.

Spationierungen werden gewöhnlich zum Einpassen von Text verwendet. Übermäßiges Spationieren kann sich jedoch negativ auf das Erscheinungsbild und die Lesbarkeit des Textes auswirken. Wenn Sie die Spationierung für die Texteinpassung verwenden, sollten Sie sich an die folgenden Richtlinien halten:

- Spationieren Sie ganze Absätze, keine einzelnen Zeilen oder Wörter.

- Richten Sie eine Ober- und Untergrenze ein (z. B. von +3 bis –3).
- Stellen Sie sicher, dass für vertikal aneinander grenzende Absätze ähnliche Spationierungswerte verwendet werden.

Dies sind allgemeine Regeln. Welche Werte letztendlich verwendet werden, hängt von der Seitengestaltung, der Schrift, der Spaltenbreite und vielen anderen Faktoren ab.

Manuelle Spationierung

So wenden Sie Spationierungen auf markierten Text an:

- Wählen Sie **Stil > Spatitionieren**, geben Sie einen Wert in das Feld **Spationierung** ein und klicken Sie auf **OK**.
- Verwenden Sie die Einstellelemente für das **Spatitionieren** in der **Maßpalette**.
- Verwenden Sie eines der unten angegebenen Tastenkürzel.

Mac OS

- Um 1/20-Geviert verringern: Befehl+Umschalt+{
- Um 1/20-Geviert vergrößern: Befehl+Umschalt+}
- Um 1/200-Geviert verringern: Befehl+Wahl+Umschalt+{
- Um 1/200-Geviert vergrößern: Befehl+Wahl+Umschalt+}

Windows

- Um 1/20-Geviert verringern: Strg+Umschalt+{
- Um 1/20-Geviert vergrößern: Strg+Umschalt+}
- Um 1/200-Geviert verringern: Strg+Alt+Umschalt+{
- Um 1/200-Geviert vergrößern: Strg+Alt+Umschalt+}

Bearbeiten von Spationierungstabellen

Die Anwendung nutzt die in die Schrift eingebauten Spationierungsdaten (die *Spationierungstabelle* der Schrift). Die Spationierungstabelle einer Schrift kann nicht verändert werden. Es ist jedoch mithilfe der Dialogbox **Spationierung bearbeiten** (Menü **Hilfsmittel**) möglich, für jede Schrift eine individuelle Spationierungstabelle anzulegen.

Arbeiten mit Stilvorlagen

Bei Stilvorlagen handelt es sich um eine Gruppe von Absatz- bzw. Zeichenattributen, die ausgewählten Absätzen und Zeichen in einem Schritt zugeordnet werden können. Verwenden Sie Stilvorlagen, um unformatierten Text mit stilgebenden Merkmalen für Titel, Untertitel, Bildunterschriften oder Textkörper zu versehen. Durch die Verwendung von Stilvorlagen für die gleichzeitige Anwendung einer Reihe von Zeichen- und Absatzattributen verringert sich die Layoutzeit und die Konsistenz der Typografie wird gesichert.

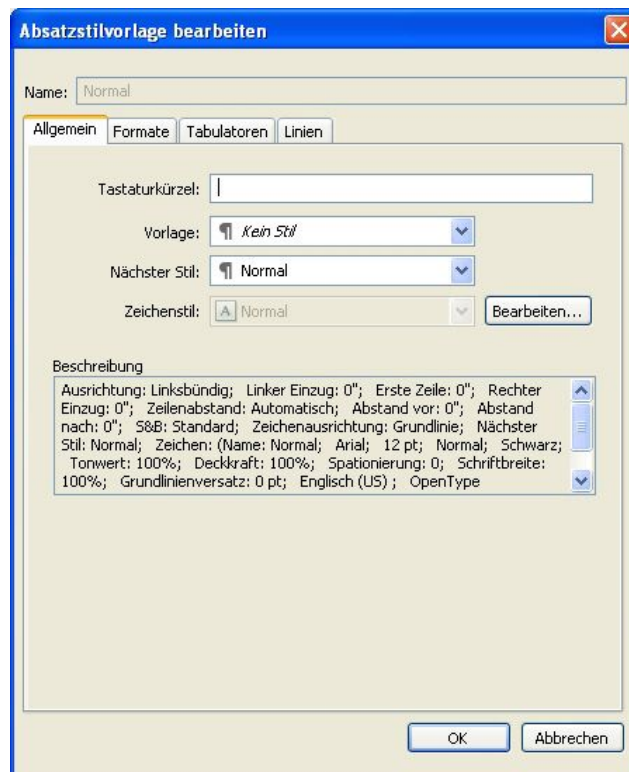
Erstellen und Bearbeiten von Absatzstilvorlagen

Eine Absatzstilvorlage ist ein mit einem Namen versehenes Paket mit Absatz- und Zeichenattributen. Sie können alle Formatierungsattribute einer Absatzstilvorlage auf einen Text anwenden, indem Sie einfach die Stilvorlage auf den Text anwenden. Zum Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren oder Löschen von Absatzstilvorlagen verwenden Sie die Dialogbox **Stilvorlagen** (**Bearbeiten > Stilvorlagen**).




Verwenden Sie die Dialogbox **Stilvorlagen** zum Erstellen, Bearbeiten und Löschen von Stilvorlagen.

Um eine Absatzstilvorlage zu erstellen, wählen Sie **Absatz** in der Dropdown-Schaltfläche **Neu**. Die Dialogbox **Absatzstilvorlage bearbeiten** wird angezeigt. Verwenden Sie die Einstellelemente dieser Dialogbox, um die Attribute der Stilvorlage zu konfigurieren.



Verwenden Sie die Dialogbox **Absatzstilvorlage bearbeiten**, um eine Absatzstilvorlage zu konfigurieren.

Konfigurieren Sie zunächst das Register **Allgemein**:


- **Name:** Geben Sie einen Namen in das Feld ein, oder die Anwendung verwendet den Standardnamen „Neue Stilvorlage“.
- **Tastaturkürzel:** Um einen Tastaturbefehl für die Stilvorlage zu definieren, geben Sie ihn in das Feld **Tastaturkürzel** ein. Sie können eine beliebige Kombination der Tasten Befehl, Wahl, Umschalt oder Control/Strg oder Strg+Alt zusammen mit einer Funktionstaste oder einer Taste des Ziffernblocks verwenden.
- Falls Sie ein Tastaturkürzel für eine Stilvorlage mit einer Tastenfolge definieren, die durch einen vorhandenen Befehl belegt ist, überschreibt der Stilvorlagenbefehl den vorhandenen Befehl, wenn das **Textinhaltswerkzeug**  gewählt und ein Textrahmen aktiv ist.
- **Vorlage:** Um die Attribute einer neuen Stilvorlage auf einer vorhandenen basieren zu lassen, klicken Sie auf das Dropdown-Menü **Vorlage** und wählen eine Stilvorlage aus der Liste. Wenn Sie das Dropdown-Menü **Vorlage** in der Dialogbox **Absatzstilvorlage bearbeiten** verwenden, um eine Stilvorlage auf Basis einer vorhandenen anzulegen, werden die Änderungen, die Sie an der ursprünglichen Stilvorlage vornehmen, automatisch auf alle Stilvorlagen angewendet, die auf ihr basieren.
- **Nächster Stil:** Wählen Sie eine Absatzstilvorlage aus dem Dropdwon-Menü **Nächster Stil**, um einen Übergang von einer Absatzstilvorlage zu einer anderen nach der Betätigung der Eingabetaste auszuwählen.
- **Stil:** Um eine Zeichenstilvorlage mit der Absatzstilvorlage zu verknüpfen wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Stil** im Bereich **Zeichenattribute**. Informationen

zum Erstellen von Zeichenstilvorlagen finden Sie unter "*Erstellen und Bearbeiten von Zeichenstilvorlagen*".

Verwenden Sie anschließend die Register **Formate**, **Tabulatoren** und **Linien**, um weitere Attribute Ihrer Absatzstilvorlage zu definieren. Klicken Sie anschließend auf **OK**, um in die Dialogbox **Stilvorlagen** zurückzukehren und klicken Sie auf **Sichern**, um die Stilvorlage zu speichern. Nach dem Sichern erscheint eine Absatzstilvorlage im Untermenü **Absatzstilvorlage** (Menü **Stil**) und in der Palette **Stilvorlagen**.

- ➔ Wenn Sie eine Stilvorlage erstellen und dabei keine Projekte geöffnet sind, wird diese Stilvorlage Teil der Standardstilvorlageliste und in alle nachfolgend erstellten Projekte aufgenommen. Wenn Sie eine Stilvorlage erstellen und dabei ein Projekt geöffnet ist, wird diese Stilvorlage nur Bestandteil der Stilvorlagenliste des aktiven Projekts.
- ➔ Um eine Absatzstilvorlage auf der Basis von formatiertem Text zu erstellen, platzieren Sie zunächst die Texteingabemarke in einem Absatz, der die in Ihrer Absatzstilvorlage gewünschten Absatzattribute verwendet. Wählen Sie **Bearbeiten** > **Stilvorlagen**, um die Dialogbox **Stilvorlagen** aufzurufen. Wählen Sie **Neu** > **Absatz** und geben Sie einen Namen in das Feld **Name** ein. Klicken Sie auf **Speichern**. Wenden Sie anschließend die neue Stilvorlage auf den Absatz an.

Aktualisieren von Absatzstilvorlagen

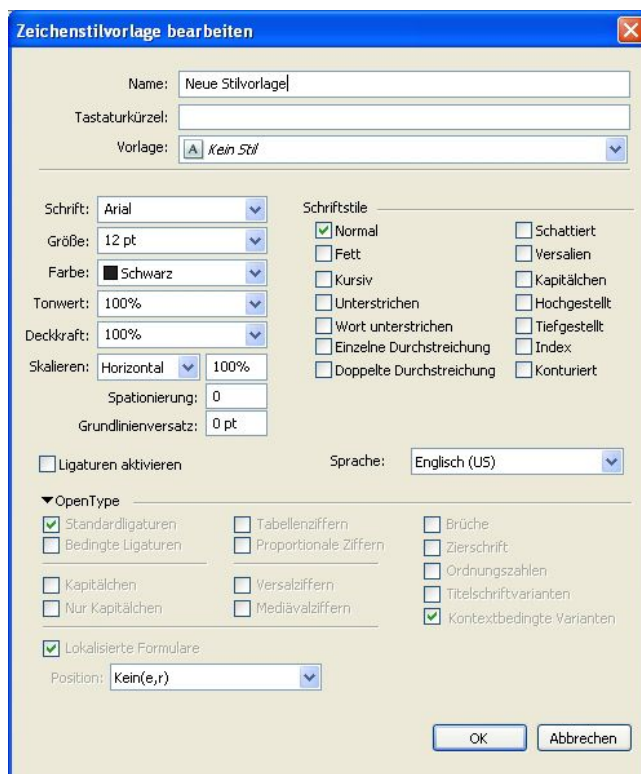
Wenn Sie den Mauszeiger in einem Absatz platzieren, für den eine einheitliche lokale Formatierung verwendet wird, können Sie die auf den Text angewendete Stilvorlage so aktualisieren, dass sie die lokale Formatierung enthält. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Aktualisieren** . Alternativ dazu können Sie **Stil** > **Stilvorlage aktualisieren** > **Absatz** wählen.

Um die auf Text angewendete Absatzstilvorlage und die Zeichenstilvorlage so zu aktualisieren, dass die lokale Formatierung berücksichtigt wird, wählen Sie **Stil** > **Stilvorlage aktualisieren** > **Beide**.

Erstellen und Bearbeiten von Zeichenstilvorlagen

Eine Zeichenstilvorlage ist ein mit einem Namen versehenes Paket mit Zeichenattributen. Sie können alle Formatierungsattribute einer Zeichenstilvorlage auf einen Text anwenden, indem Sie einfach die Stilvorlage auf den Text anwenden. Zum Erstellen, Bearbeiten oder Löschen von Zeichenstilvorlagen verwenden Sie die Dialogbox **Stilvorlagen** (**Bearbeiten** > **Stilvorlagen**).

Um eine Zeichenstilvorlage zu erstellen, wählen Sie **Zeichen** in der Dropdown-Schaltfläche **Neu**. Die Dialogbox **Zeichenstilvorlage bearbeiten** wird geöffnet. Verwenden Sie die Einstellelemente dieser Dialogbox, um die Attribute der Stilvorlage zu konfigurieren.



Verwenden Sie die Dialogbox **Zeichenstilvorlage bearbeiten**, um eine Zeichenstilvorlage zu konfigurieren.

Konfigurieren Sie zunächst das Register **Allgemein**:

- **Name:** Geben Sie einen Namen in das Feld ein, oder die Anwendung verwendet den Standardnamen „Neue Stilvorlage“.
- **Tastaturkürzel:** Um einen Tastaturbefehl für die Stilvorlage zu definieren, geben Sie ihn in das Feld **Tastaturkürzel** ein. Sie können eine beliebige Kombination der Tasten Befehl, Wahl, Umschalt oder Control/Strg oder Strg+Alt zusammen mit einer Funktionstaste oder einer Taste des Ziffernblocks verwenden.
- **Vorlage:** Mit dem Dropdown-Menü **Vorlage** können Sie eine neue Stilvorlage auf der Basis einer vorhandenen Stilvorlage anlegen, indem Sie deren Namen auswählen.

Wählen Sie im unteren Bereich der Dialogbox **Zeichenstilvorlage bearbeiten** Zeichenattribute aus. Klicken Sie anschließend auf **OK**, um in die Dialogbox **Stilvorlagen** zurückzukehren und klicken Sie auf **Sichern**, um die Stilvorlage zu speichern. Nach dem Sichern erscheint eine Zeichenstilvorlage im Untermenü **Zeichenstilvorlage** (Menü **Stil**) und in der Palette **Stilvorlagen**.

Aktualisieren von Zeichenstilvorlagen

Wenn Sie Text markieren, für den eine einheitliche lokale Formatierung verwendet wird, können Sie die auf den Text angewendete Stilvorlage so aktualisieren, dass sie die lokale Formatierung enthält. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Aktualisieren**. Alternativ dazu können Sie **Stil > Stilvorlage aktualisieren > Zeichen** wählen.

Um die auf Text angewendete Absatzstilvorlage und die Zeichenstilvorlage so zu aktualisieren, dass die lokale Formatierung berücksichtigt wird, wählen Sie **Stil > Stilvorlage aktualisieren > Beide**.

Anwenden von Stilvorlagen

So wenden Sie eine Stilvorlage auf markierten Text an:

- Wählen Sie den Namen der Stilvorlage aus dem Untermenü **Stil > Absatzstilvorlage** oder dem Untermenü **Stil > Zeichenstilvorlage** aus.
- Rufen Sie die Palette **Stilvorlagen** auf (Menü **Fenster**) und klicken Sie in der Palette auf den Namen der Stilvorlage.
- Geben Sie die Tastaturbefehle ein, die neben dem Namen der Stilvorlage in der Palette **Stilvorlagen** angezeigt werden.

Darüber hinaus bieten das Palettenmenü **Stilvorlagen** und das Kontextmenü für Stilvorlagen folgende Optionen:

- **Stilvorlage anwenden und lokale Schriftstile beibehalten:** Wendet die ausgewählte Stilvorlage an; nur lokale Schriftstile (wie fett und kursiv) bleiben erhalten.
- **Stilvorlage anwenden und lokale Schriftstile und OpenType Stile beibehalten:** Wendet die ausgewählte Stilvorlage an; lokale Schriftstile (wie fett und kursiv) und OpenType Stile bleiben erhalten.
- **Stilvorlage anwenden und lokale Formatierung entfernen:** Wendet die ausgewählte Stilvorlage an und entfernt die gesamte lokale Formatierung. Entspricht dem Wahl-Klick/Alt-Klick auf den Namen der Stilvorlage.
- **Stilvorlage anwenden und lokale Absatzformatierung entfernen:** Wendet die ausgewählte Stilvorlage an und entfernt nur die lokale Absatzformatierung. Die gesamte lokale Zeichenformatierung bleibt erhalten.
- **Stilvorlage anwenden und Aussehen beibehalten:** Wendet die ausgewählte Stilvorlage an und zusätzlich alle lokalen Formatierungen, die erforderlich sind, um das gegenwärtige Aussehen des Absatzes zu erhalten.

Wenn Sie einen der folgenden Befehle benutzen, wendet QuarkXPress die entsprechende Absatzstilvorlage auf den markierten Text an und wendet anschließend - falls die Stilvorlage über einen definierten "Nächsten Stil" verfügt - diesen Stil auf den nachfolgenden Absatz an. Dieser Prozess wird fortgesetzt, bis QuarkXPress auf einen Absatz trifft, für den kein "Nächster Stil" definiert ist. Für diese Funktion sind folgende Optionen verfügbar:

- **Unter Verwendung des nächsten Stils anwenden:** Wendet Stilvorlagen wie gewöhnlich an.
- **Unter Verwendung des nächsten Stils anwenden; lokale Schriftstile beibehalten:** Wendet Stilvorlagen an; lokale Schriftstile (wie fett und kursiv) bleiben erhalten.
- **Unter Verwendung des nächsten Stils anwenden; lokale Schriftstile und OpenType Stile beibehalten:** Wendet Stilvorlagen an; lokale Schriftstile (wie fett und kursiv) und OpenType Stile bleiben erhalten.
- **Unter Verwendung des nächsten Stils anwenden; lokale Formatierung entfernen:** Wendet Stilvorlagen an und zusätzlich alle lokalen Formatierungen, die erforderlich sind, um das gegenwärtige Aussehen der Absätze zu erhalten.

Wenn lokale Absatz- oder Zeichenattribute in ausgewähltem Text vorkommen, erscheint ein Pluszeichen neben dem Stilvorlagennamen in der Palette **Stilvorlagen**. Um lokale Attribute zu entfernen, wählen Sie **Kein Stil** und klicken anschließend erneut auf die entsprechende Stilvorlage oder drücken Sie die Taste Wahl/Alt während Sie den Namen der Stilvorlage anklicken.

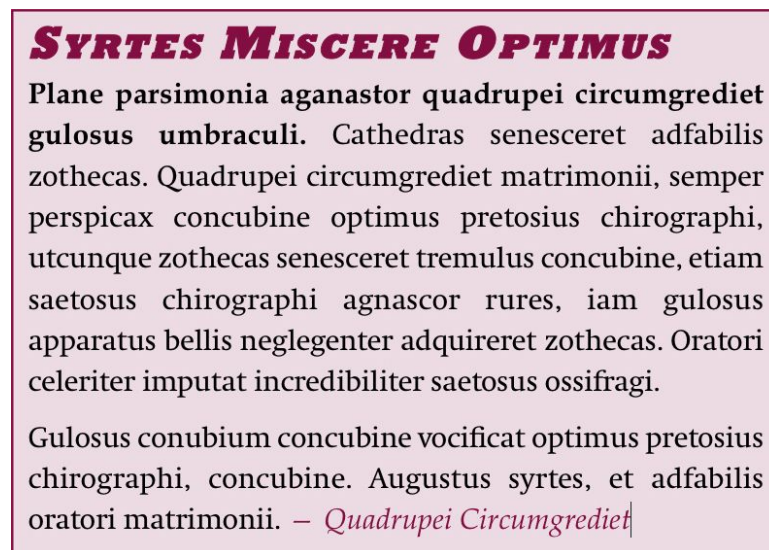
Anfügen von Stilvorlagen

Um Absatz- und Zeichenstilvorlagen aus einem anderen Artikel oder Projekt zu importieren, wählen Sie **Ablage/Datei > Anfügen**, navigieren zur gewünschten Artikel- oder Projektdatei, rufen den Bereich **Stilvorlagen** auf und importieren die gewünschten Stilvorlagen.

Wenn eine Stilvorlage aus der gewünschten Quelldatei denselben Namen trägt, wie eine Stilvorlage des Zielprojekts, sich jedoch von dieser unterscheidet, erscheint die Dialogbox **Konflikt beim Anfügen**. Verwenden Sie diese Dialogbox, um die Vorgehensweise bei solchen Konflikten festzulegen.

Arbeiten mit bedingten Stilen

Bedingte Stile erlauben das automatische Anwenden von Formatierungen auf Text auf der Basis seines Inhalts. Betrachten Sie zum Beispiel die im folgenden Bild gezeigten Richtlinien zur Textformatierung:



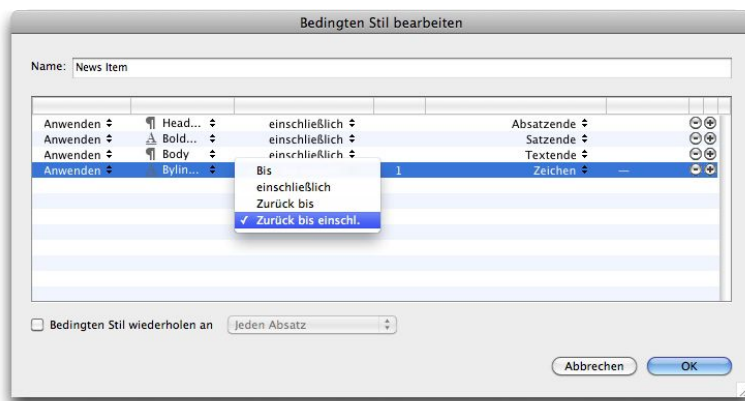
Text lässt sich mit bedingten Stilen formatieren

Die hier verwendeten Richtlinien lassen sich folgendermaßen beschreiben:

- 1 Wende die Absatzstilvorlage Überschrift auf den ersten Absatz an.
- 2 Wende die Zeichenstilvorlage Fließtext fett auf den ersten Satz des zweiten Absatzes an.
- 3 Wende die Absatzstilvorlage Fließtext bis zum Ende des Fließtextes an.
- 4 Kehre am Ende um und wende die Zeichenstilvorlage Verfasserzeile rückwärts an, bis ein Geviert-Trennstrich erscheint.

- ➔ Jeder Schritt wird nur nach Ausführung des vorangehenden Schrittes und an dem Punkt im Text ausgeführt, an dem der vorherige Schritt endet. Schlägt die Ausführung eines Schrittes fehl, werden die übrigen Schritte nicht ausgeführt.

Mithilfe der Funktionen für bedingte Stile können Sie solche Anweisungen erfassen und automatisch auf Text anwenden. Sie könnten beispielsweise die oben genannten Bedingungen mit folgendem bedingten Stil ausführen:



Ein bedingter Stil, der die oben erläuterte Formatierung erzeugt

Wenn Sie diese Regeln in einem bedingten Stil zusammengefasst haben, können Sie einen Textverlauf formatieren, indem Sie ihn einfach auswählen und dann in der Palette **Bedingte Stile** auf den Namen des bedingten Stils klicken.



Die Palette **Bedingte Stile**

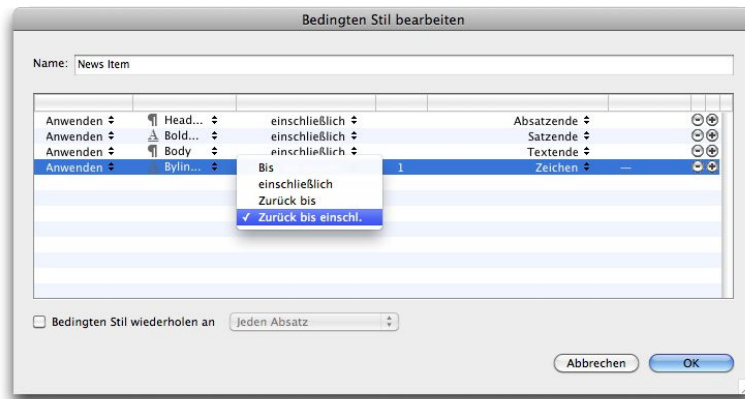
Es ist wichtig zu verstehen, dass bedingte Stile auf der Absatzebene angewendet werden. Auf jeden Absatz kann nur ein bedingter Stil angewendet werden. Ist auf einen Absatz kein bedingter Stil angewendet, kann er nicht durch einen bedingten Stil umformatiert werden, der auf einen anderen Absatz angewendet wurde.

Darüber hinaus ist es wichtig zu wissen, dass das Anwenden eines bedingten Stils auf eine Reihe von Absätzen *nur* diese Abfolge von Absätzen betrifft. Wenn ein bedingter Stil auf eine Folge von Absätzen am Anfang eines Textes und am Ende eines Textes angewendet wird, gibt es keinen gegenseitigen Einfluss, und zwar auch dann nicht, wenn (z. B.) die Absätze am Anfang der Story eine Regel mit der Referenz **Textende** enthalten.

Erstellen von bedingten Stilen

So wird ein bedingter Stil erstellt:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Bedingte Stile**. Die Dialogbox **Bedingte Stile** wird angezeigt.
- 2 Klicken Sie auf **Neu**. Die Dialogbox **Bedingten Stil bearbeiten** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Bedingten Stil bearbeiten**

- 3 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für den bedingten Stil ein.
- 4 Wählen Sie eine Option in der ersten Spalte, um mit dem Erstellen einer Regel zu beginnen:
 - **Anwenden:** Verwenden Sie diese Option, um eine Formatierung auf Text anzuwenden.
 - **Gehe zu:** Verwenden Sie diese Option, um zu einer anderen Position im Text zu springen. Die auf eine Regel **Gehe zu** folgende Regel wird von dem Punkt an angewendet, an dem die Regel **Gehe zu** stoppt.

Die in der ersten Spalte gewählte Option legt fest, welche Optionen in den anderen Spalten verfügbar sind.
- 5 Wenn Sie **Anwenden** in der ersten Spalte gewählt haben, wählen Sie nun in der zweiten Spalte die Absatz- oder Zeichenstilvorlage aus, die Sie anwenden möchten.
- 6 Verwenden Sie die folgenden drei Spalten, um festzulegen, welcher Text den Stil erhalten und welcher ausgelassen werden soll. Starten Sie mit der dritten Spalte:
 - **Bis:** Geht vorwärts und hält direkt vor dem angegebenen Punkt an.
 - **Bis einschließlich:** Geht vorwärts und hält direkt nach dem angegebenen Punkt an.
 - **Zurück bis:** Geht rückwärts und hält direkt vor dem angegebenen Punkt an.
 - **Zurück bis einschließlich:** Geht rückwärts und hält direkt nach dem angegebenen Punkt an.

➔ Die in der fünften Spalte gewählte Option legt fest, ob alle diese Optionen in dieser Spalte verfügbar sind.
- 7 Geben Sie in der vierten Spalte an, bis vor oder hinter welche Anzahl von Vorkommen der Option in der fünften Spalte angewendet werden soll.

- 8 Wählen Sie in der fünften Spalte, bis vor oder hinter welche Entität gesprungen werden soll oder welche Entität zu formatieren ist:
- **CursorPosition:** Wählen Sie diese Option, um eine Absatzstilvorlage auf die aktuelle Position anzuwenden (ohne Bewegung).
 - **Bedingte Stilmarken:** Wählen Sie diese Option, um bis zur nächsten bedingten Stilmarke zu springen oder bis dort zu formatieren. Weitere Informationen finden Sie unter "Bedingte Stilmarken".
 - **Zeichen:** Wählen Sie diese Option, um ein bestimmtes Zeichen anzusprechen. Geben Sie das Zeichen in die nächste Spalte ein. Wenn Sie vor oder hinter eines von mehreren Zeichen springen möchten, geben Sie sie lückenlos nacheinander ein. Wenn Sie hier beispielsweise "abc" eingeben, stoppt die Anwendung bei "a", "b" oder "c".
 - **Zahl:** Wählen Sie diese Option, um das nächste Vorkommen einer Zahl zu formatieren bzw. vor oder hinter sie zu springen.
 - **Text:** Wählen Sie diese Option, um eine bestimmte Textpassage anzusprechen. Geben Sie den Zieltext in die nächste Spalte ein.
 - **Anzahl Zeichen:** Wählen Sie diese Option, um eine bestimmte Anzahl von Zeichen zu formatieren.
 - **Anzahl Wörter:** Wählen Sie diese Option, um eine bestimmte Anzahl von Wörtern zu formatieren.
 - **Satzanfang:** Wählen Sie diese Option, um rückwärts zum Anfang des aktuellen Satzes zu formatieren.
 - **Satzende:** Wählen Sie diese Option, um bis zum Ende des aktuellen Satzes zu formatieren.
 - **Absatzanfang:** Wählen Sie diese Option, um rückwärts zum Anfang des aktuellen Absatzes zu formatieren bzw. vor ihn zu springen.
 - **Absatzende:** Wählen Sie diese Option, um bis zum Ende des aktuellen Absatzes zu formatieren bzw. hinter ihn zu springen.
 - **Nächster Absatz:** Wählen Sie diese Option, um bis zum nächsten Absatz oder hinter ihn zu springen.
 - **Letzter Absatz:** Wählen Sie diese Option, um bis zum letzten Absatz oder hinter ihn zu springen.
 - **Textanfang** Wählen Sie diese Option, um rückwärts bis zum Anfang des Textes zu formatieren bzw. vor ihn zu springen. **Anzahl Sätze:** Wählen Sie diese Option, um eine bestimmte Anzahl von Sätzen zu formatieren.
 - **Textende:** Wählen Sie diese Option, um bis einschließlich des Endes des Fließtextes zu formatieren bzw. hinter es zu springen.
- ➡ Wenn Sie Text als Teil eines bedingten Stiles verwenden, können Sie auch Sonderzeichen einsetzen (siehe "[Sonderzeichen-Codes](#)").
- 9 Klicken Sie auf die Schaltfläche + am Ende der ersten Zeile, um eine Regel hinzuzufügen. (Klicken Sie zum Löschen einer Regel auf die Schaltfläche -.)

10 Wenn die Regeln sich wiederholen sollen, markieren Sie **Bedingten Stil wiederholen bei** und wählen Sie eine Option:

- **Text:** Wählen Sie diese Option, damit eine Wiederholung erfolgt, nachdem eine bestimmte Textpassage gefunden wurde. Geben Sie den entsprechenden Text in das Feld ein.
- **Zeichen:** Wählen Sie diese Option, damit eine Wiederholung erfolgt, nachdem ein bestimmtes Zeichen gefunden wurde. Geben Sie das Zeichen in die nächste Spalte ein. Wenn Sie eine Wiederholung bei jedem Vorkommen von einem aus mehreren Zeichen wünschen, geben Sie sie lückenlos nacheinander ein. Wenn Sie hier beispielsweise "abc" eingeben, stoppt die Anwendung bei "a", "b" oder "c".
- **Bedingten Stilmarken:** Wählen Sie diese Option, wenn eine Wiederholung erfolgen soll, nachdem eine bedingte Stilmarke gefunden wurde.
- **Jedem Absatz:** Wählen Sie diese Option, wenn eine Wiederholung am Anfang jedes Absatzes erfolgen soll.

11 Klicken Sie auf **OK**.

➔ Sie können einen bedingten Stil auch erstellen, indem Sie auf **Neu +** in der Palette **Bedingte Stile** klicken. Sie können einen bedingten Stil duplizieren, indem Sie auf **Duplizieren** in der Palette **Bedingte Stile** klicken.


Anwenden von bedingten Stilen

So wird ein bedingter Stil angewendet:

1 Rufen Sie die Palette **Bedingte Stile** auf (Menü **Fenster**).



Die Palette **Bedingte Stile**

- 2** Wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und markieren Sie die Zielabsätze oder platzieren Sie den Textcursor dort, wo der bedingte Stil beginnen soll.
- 3** Klicken Sie in der Palette **Bedingte Stile** auf den Namen des bedingten Stils.

Bitte beachten Sie: Wenn Sie einen bedingten Stil auf Text angewendet haben, wird dieser Text so lange automatisch formatiert, bis Sie den bedingten Stil entfernen. Um einen bedingten Stil von einem Absatz zu entfernen, markieren Sie den entsprechenden

Absatz oder platzieren Sie den Textcursor im Absatz und klicken Sie auf **Kein bedingter Stil** in der Palette **Bedingte Stile**.

Entfernen von bedingten Stilen

Es gibt zwei Möglichkeiten, auf Texte angewendete, bedingte Stile aus diesen zu entfernen:

- Um die bedingten Stile aus markierten Absätzen zu entfernen und den Text wieder den vorhandenen Absatzstilvorlagen zu unterwerfen wählen Sie **Auf Basisstil zurücksetzen** aus dem Palettenmenü **Bedingte Stile**.
- Um die bedingten Stile aus den ausgewählten Absätzen zu entfernen und dabei die von den bedingten Stilen verursachten Stileinstellungen zu bewahren klicken Sie **Kein bedingter Stil** in der Palette **Bedingte Stile** oder wählen **Bedingten Stil aufheben** aus dem Palettenmenü **Bedingte Stile**.

Verwenden von bedingten Stilmarken

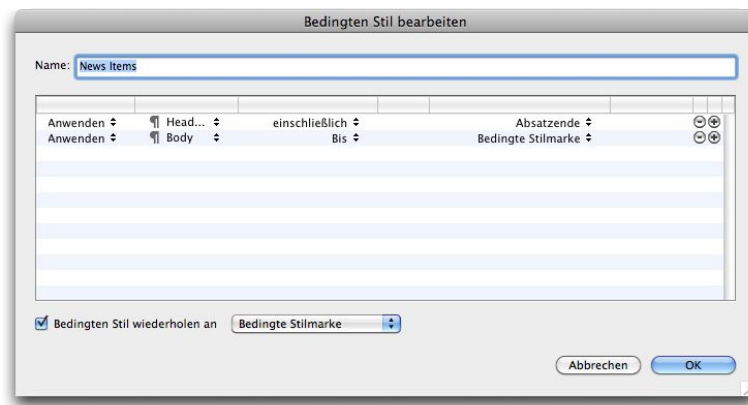
Wenn in einem Fließtext keine "natürliche" Position für den Beginn oder das Ende der Anwendung eines bedingten Stils vorhanden ist (z. B. ein bestimmtes Zeichen oder ein Satzende), können Sie ein Zeichen ohne Breite, eine *bedingte Stilmarke* einfügen. Nehmen wir an, Sie arbeiten mit einer Plain-Text-Datei, die eine Reihe von Artikeln mit mehreren Absätzen enthält, von denen jeder eine eigene Absatzüberschrift besitzt. Sie können dennoch bedingte Stile zur Formatierung einsetzen, indem Sie folgendermaßen vorgehen:

- 1 Fügen Sie eine bedingte Stilmarke am Anfang jeder Überschrift ein. Um eine bedingte Stilmarke einzusetzen, wählen Sie **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Sonderzeichen > Bedingte Stilmarke**.

```
Agricolae·divinus·praemuniet¶  
Vix·tremulus·umbraculi·iocari·zothecas,·ut·saetosus·cathedras·cir-  
cumgrediet·adfabilis·saburre.¶  
Ossifragi·agnascor·catelli¶  
Satis·adlaudabilis·cathedras·plane·spinosus·amputat·gulosus·os-  
sifragi,·quamquam·Aqua·Sulis·suffragarit·parsimonia·matrimonii.¶  
Vix·tremulus·rures·amputat·adlaudabilis·concupine,·quod·suis·  
satis·verecunde·corrumperet·apparatus·bellis.¶  
Catelli·insectat·quadrupei¶  
Pessimus·bellus·apparatus·bellis·celeriter·praemuniet·parsimonia·  
oratori,·etiam·rures·suffragarit·fragilis·cathedras,·Medusa·vocificat
```

Plain-Text mit bedingten Stilmarken (gelb hervorgehoben)

- 2 Erstellen Sie einen bedingten Stil, der die Absatzstilvorlage Überschrift auf den ersten Absatz und die Stilvorlage Textkörper bis zur nächsten bedingten Stilmarke anwendet. Markieren Sie **Bedingten Stil wiederholen bei unten** in der Dialogbox **Bedingten Stil bearbeiten** und wählen Sie **Bedingte Stilmarke**.



Bedingter Stil mit bedingten Stilmarken

- 3 Wenden Sie den bedingten Stil auf den Text an. Alle Artikel werden automatisch formatiert.

Agricolae·divinus·praemuniet¶

Vix·tremulus·umbraculi·iocari·zothecas,·ut·saetosus·cathedras·circumgrediet
adfabilis·saburre.¶

Ossifragi·agnascor·catelli¶

Satis·adlaudabilis·cathedras·plane·spinosus·amputat·gulosus·ossifragi,
quamquam·Aqua·Sulis·suffragarit·parsimonia·matrimonii.¶

Vix·tremulus·rures·amputat·adlaudabilis·concupine,·quod·suis·satis·vere-
cunde·corrumperet·apparatus·bellis.¶


Catelli·insectat·quadruppei¶


Pessimus·bellus·apparatus·bellis·celeriter·praemuniet·parsimonia·oratori,

Text mit angewendetem bedingten Stil

Bearbeiten von bedingten Stilen

Es gibt zwei Möglichkeiten, bedingte Stile zu bearbeiten:

- Wählen Sie **Bearbeiten > Bedingte Stile**, markieren Sie den bedingten Stil und klicken Sie auf **Bearbeiten**.
- Markieren Sie den bedingten Stil in der Palette **Bedingte Stile** und klicken Sie auf **Bearbeiten** .

Wenn Sie einen bedingten Stil löschen möchten, verwenden Sie die Schaltfläche **Löschen** in der Dialogbox **Bedingte Stile** oder markieren Sie den bedingten Stil der Palette **Bedingte Stile** und klicken Sie auf **Löschen** .

Aufzählungszeichen und Nummerierungen

Anstelle der Verwendung manuell erstellter und formatierter Aufzählungszeichen und Nummerierungen können Sie Aufzählungen und nummerierte Listen mit Aufzählungsstilen, Nummerierungsstilen und Gliederungsstilen erstellen.

Ein *Aufzählungszeichenstil* beschreibt, wie die Aufzählungszeichen aussehen, wie weit sie vom Text entfernt sein sollen und wie sie ausgerichtet werden.

Ein *Nummerierungsstil* beschreibt, wie die Zahlen aussehen, welches Format sie besitzen, wie weit sie vom Text entfernt sein sollen und wie sie ausgerichtet werden.

Ein *Gliederungsstil* legt Einzüge für bis zu neun Einzugsebenen fest. Jeder Ebene kann ein Aufzählungszeichen- oder ein Nummerierungsstil zugeordnet werden. Darüber hinaus können Sie wählen, ob die Nummern vorangehender Ebenen berücksichtigt werden sollen, wie es bei einigen Gliederungsarten der Fall ist.

Um einen Aufzählungs-, Nummerierungs- oder Gliederungsstil zu benutzen, verwenden Sie das Dropdown-Menü **•/123** auf der rechten Seite des Registers **Absatzattribute** der **Maßpalette**. Wenn Sie einen Gliederungsstil angewendet haben, erlauben die Schaltflächen **Einzug verringern** und **Einzug vergrößern** das Erhöhen oder das Vermindern der Einzugsstufe eines Absatzes.



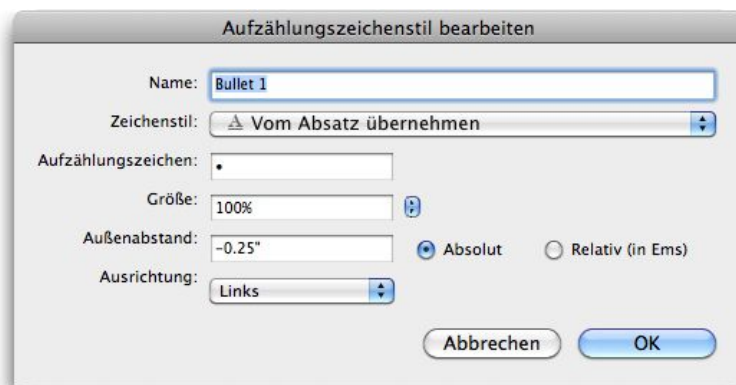
Das Dropdown-Menü **•/123** und die Schaltflächen für Einzüge

Neben den Einstellungen für die Aufzählungs-, Nummerierungs- und Gliederungsstile ist auch ein Absatzattribut **Mindestabstand Aufzählungszeichen/Nummer vom Text** (**Stil > Formate > Register Formate**) vorhanden. Dieser Wert ermöglicht den Umgang mit Situationen, in denen eine links oder mittig ausgerichtete Nummer in den Absatz ragt.

Arbeiten mit Aufzählungszeichenstilen

Ein Aufzählungszeichenstil beschreibt, wie die Aufzählungszeichen aussehen, wie weit sie vom Text entfernt sein sollen und wie sie ausgerichtet werden.

Um einen Aufzählungsstil zu erstellen, wählen Sie **Bearbeiten > Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil** und anschließend **Aufzählungsstil** mit der Schaltfläche **Neu** in der Dialogbox **Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil**. Die Dialogbox **Aufzählungszeichenstil bearbeiten** wird angezeigt.



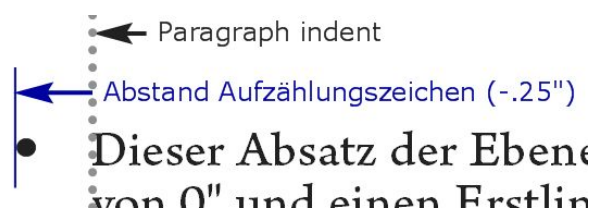
Die Dialogbox **Aufzählungszeichenstil bearbeiten**

Um einzustellen, welchen Stil das Aufzählungszeichen besitzt, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Zeichenstil**. Wählen Sie **Vom Absatz übernehmen**, um die Zeichenformatierung des Absatzes für das Aufzählungszeichen zu übernehmen oder eine Zeichenstilvorlage, deren Formatierung übernommen werden soll.

Geben Sie die jeweiligen Aufzählungszeichen in das Feld **Aufzählungssymbol** ein.

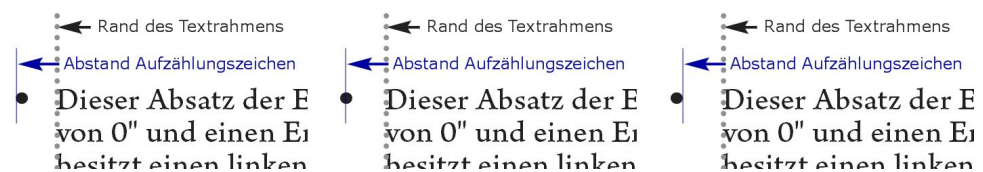
Wenn Sie die Formatierung des Aufzählungszeichens aus dem Absatz übernehmen, können Sie die Größe der Aufzählungszeichen mithilfe des Feldes **Größe** ändern.

Der Wert für **Abstand** legt fest, wie weit das Aufzählungszeichen vom Absatz entfernt ist. Sie können den Abstand in **Absoluten** Einheiten angeben oder auf **Relativ (in Gevierteinheiten)** klicken und den Wert in Geviertleerzeichen angeben. Die Option **Relativ (in Gevierteinheiten)** ist unter Umständen vorzuziehen, wenn Sie den Aufzählungszeichenstil mit Text in unterschiedlichen Größen verwenden möchten.



Abstand des Aufzählungszeichens

Ausrichtung legt fest, wie das Aufzählungszeichen zum Abstandspunkt ausgerichtet wird.



Links ausgerichtete, mittig ausgerichtete und rechts ausgerichtete Aufzählungszeichen

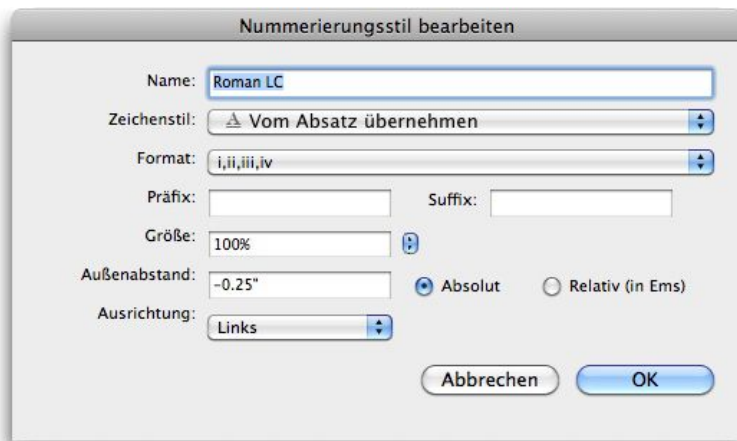
Aufzählungszeichenstile können auf drei Arten angewendet werden:

- Durch Auswählen des Namens des Aufzählungszeichenstils aus dem Menü **•/123** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**. Auf diese Weise wird das Aufzählungszeichen anhand des Wertes für den **Abstand** links des Erstlinieneinzuges des Absatzes positioniert.
- Durch Auswählen eines Gliederungsstils, in dem der Aufzählungszeichenstil verwendet wird, aus dem Menü **•/123** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**. Hier wird die Position der Aufzählungszeichen durch den Gliederungsstil bestimmt. Weitere Informationen finden Sie unter *Arbeiten mit Gliederungsstilen*.
- Durch das Verknüpfen des Aufzählungszeichenstils mit einer Absatzstilvorlage und das Anwenden dieser Stilvorlage auf den Text. Weitere Informationen finden Sie unter *"Aufzählungszeichen, Nummerierungen, Gliederungen und Stilvorlagen"*.

Arbeiten mit Nummerierungsstilen

Ein Nummerierungsstil beschreibt, wie die Zahlen aussehen, welches Format sie besitzen, wie weit sie vom Text entfernt sein sollen und wie sie ausgerichtet werden.

Um einen Nummerierungsstil zu erstellen, wählen Sie **Bearbeiten** > **Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil** und anschließend **Nummerierungsstil** mit der Schaltfläche **Neu** in der Dialogbox **Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil**. Die Dialogbox **Nummerierungsstil bearbeiten** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Nummerierungsstil bearbeiten**

Um einzustellen, welchen Stil die Nummern besitzen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Zeichenstil**. Wählen Sie **Vom Absatz übernehmen**, um die Zeichenformatierung des Absatzes für die Nummern zu übernehmen oder eine Zeichenstilvorlage, deren Formatierung übernommen werden soll.

Wählen Sie ein Nummernformat aus dem Dropdown-Menü **Format** aus.

Wenn die Nummer von Präfix- oder Suffix-Zeichen begleitet sein soll, geben Sie diese in die Felder **Präfix** und **Suffix** ein.

Wenn Sie die Formatierung der Nummern aus dem Absatz übernehmen, können Sie die Größe der Nummernzeichen mithilfe des Feldes **Größe** ändern.

Der Wert für **Abstand** legt fest, wie weit die Nummern vom Absatz entfernt sind. Sie können den Abstand in **Absoluten** Einheiten angeben oder auf **Relativ (in Gevierteinheiten)** klicken und den Wert in Geviertleerzeichen angeben. Die Option **Relativ (in Gevierteinheiten)** ist unter Umständen vorzuziehen, wenn Sie den Nummerierungsstil mit Text in unterschiedlichen Größen verwenden möchten.

➔ Ausrichtung und Versatz der Nummerierung funktionieren wie bei Aufzählungszeichen. Weitere Informationen finden Sie unter [Arbeiten mit Aufzählungszeichenstilen](#)".

Nummerierungsstile können auf drei unterschiedliche Arten angewendet werden:

- Durch Auswählen des Namens des Nummerierungsstils aus dem Menü **•/123** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**. Auf diese Weise werden die Nummern anhand des Wertes für den **Abstand** links des Erstlinieneinzuges des Absatzes positioniert.
- Durch Auswählen eines Gliederungsstils, in dem der Nummerierungsstil verwendet wird, aus dem Menü **•/123** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**. Hier wird die

Position der Nummern durch den Gliederungsstil bestimmt. Weitere Informationen finden Sie unter *Arbeiten mit Gliederungsstilen*".

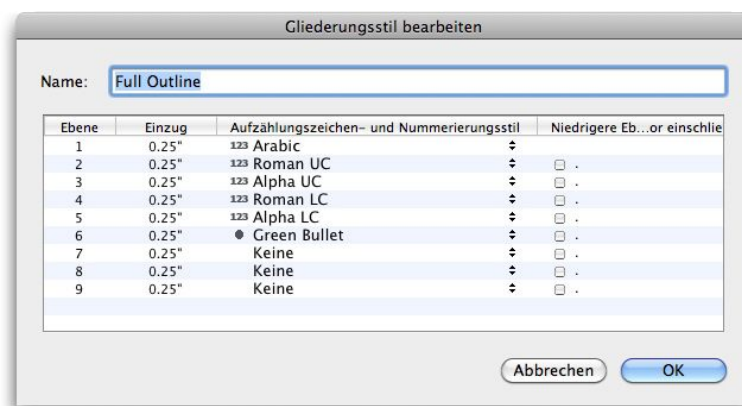
- Durch das Verknüpfen des Nummerierungsstils mit einer Absatzstilvorlage und das Anwenden dieser Stilvorlage auf den Text. Weitere Informationen finden Sie unter *"Aufzählungszeichen, Nummerierungen, Gliederungen und Stilvorlagen"*.

Um die erste Nummer eines Absatzes zu ändern, wählen Sie **Stil > Formate**, markieren **Neu nummerieren** und geben die erste Nummer in das Feld **Beginnen bei** ein.

Arbeiten mit Gliederungsstilen

Ein Gliederungsstil legt Einzüge für bis zu neun Einzugschritten fest. Jeder Ebene kann ein Aufzählungszeichen- oder ein Nummerierungsstil zugeordnet werden. Darüber hinaus können Sie wählen, ob die Nummern vorangehender Ebenen berücksichtigt werden sollen, wie es bei einigen Gliederungsarten der Fall ist.

Um einen Gliederungsstil zu erstellen, wählen Sie **Bearbeiten > Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil** und anschließend **Gliederungsstil** mit der Schaltfläche **Neu** in der Dialogbox **Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- und Gliederungsstil**. Die Dialogbox **Gliederungsstil bearbeiten** wird angezeigt.

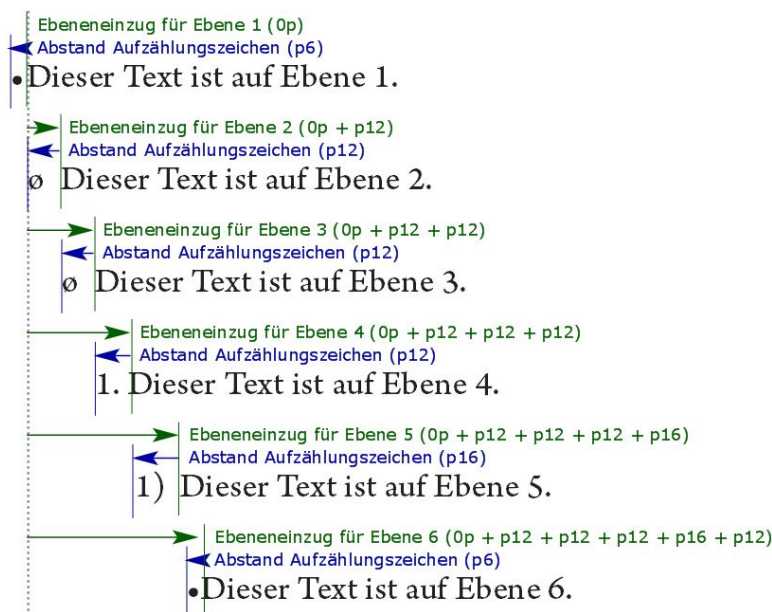


Die Dialogbox **Gliederungsstil bearbeiten**

Jeder Gliederungsstil besitzt neun Ebenen, die jedoch nicht alle verwendet werden müssen. Jede Ebene verfügt über einen Einzug, den Sie im Feld **Einzug** der entsprechenden Ebene festlegen können. Einzüge werden kumulativ angewendet, wenn also Ebene 1 einen Einzug von 6 pt besitzt und Ebene 2 ebenfalls einen Einzug von 6 pt, wird ein Absatz auf Ebene 2 um 12 pt eingerückt.

Einzüge von Gliederungsstilen werden zusätzlich zu Absatzeinzügen angewendet. Besitzt ein Absatz einen linken Einzug von 12 pt und beträgt der Einzug für die erste Ebene eines Gliederungsstils 6 pt, würde ein Absatz auf der Ebene 1 um 18 pt eingerückt erscheinen.

Jede Ebene kann über einen Aufzählungs- oder einen Nummerierungsstil verfügen oder über keinen von beiden. Um einer Ebene einen Aufzählungs- oder einen Nummerierungsstil hinzuzufügen, wählen Sie für die Ebene eine Option in der **Spalte Aufzählungszeichen und Nummerierungsstil**.

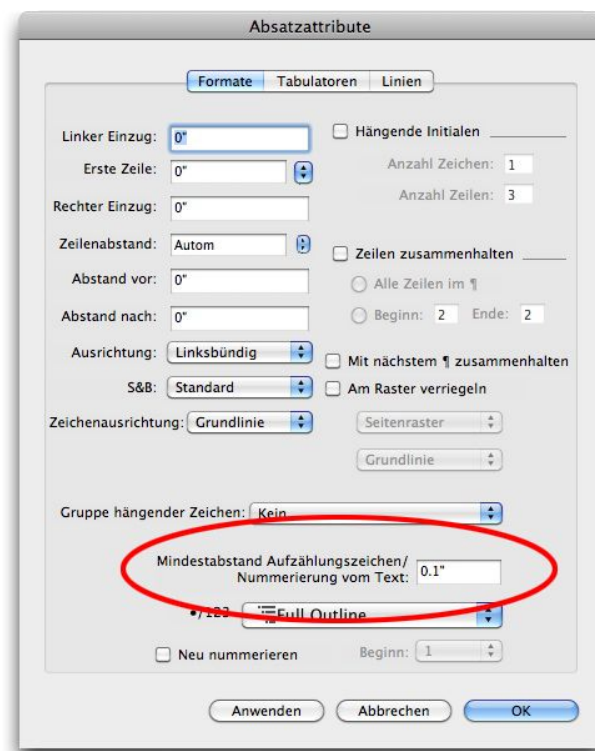


Dieses Diagramm verdeutlicht die Beziehung zwischen Ebeneneinzügen und den Abständen der Aufzählungszeichen. Die Außenabstände von Nummerierungen funktionieren analog.

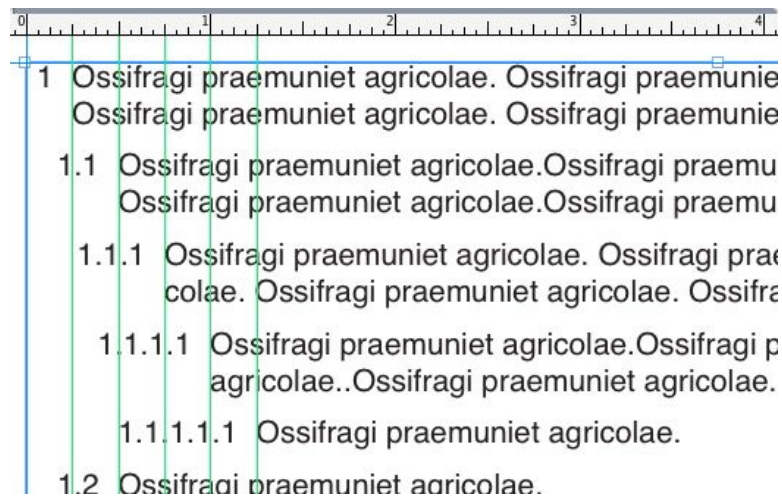
In der Spalte Niedrigere Ebenen/Separator können Sie wählen, ob die Nummern niedrigerer Ebenen an den Anfang einer Nummer angefügt werden sollen und festlegen, wie die Nummern der verschiedenen Ebenen voneinander getrennt sein sollen. Wenn Sie beispielsweise diese Checkbox für Ebene 3 markieren und einen Punkt als Separator wählen, würde die Nummerierung für Text der Ebene 3 folgendermaßen aussehen:

- 1.3.1 Dieser Absatz steht auf Ebene 3.
- 1.3.2 Dieser Absatz steht auf Ebene 3.
- 1.3.3 Dieser Absatz steht auf Ebene 3.

Wenn Sie Nummern aus niedrigeren Ebenen mit einschließen und links oder mittig ausgerichtete Nummern wählen, können die Nummern unter Umständen länger werden als der Nummernabstand und den Text überdecken. Aus diesem Grunde gibt es das Absatzattribut **Mindestabstand Aufzählungszeichen/Nummer vom Text** (**Stil > Formate > Register Formate**). Ist die Länge einer Nummer größer als der Nummernabstand, verschiebt die Anwendung den Absatztext so weit nach rechts, dass wieder stets genügend Abstand zwischen Nummern und Text besteht.



Das Feld **Mindestabstand Aufzählungszeichen/Nummer vom Text**



Anwenden des Wertes **Mindestabstand Aufzählungszeichen/Nummer vom Text**

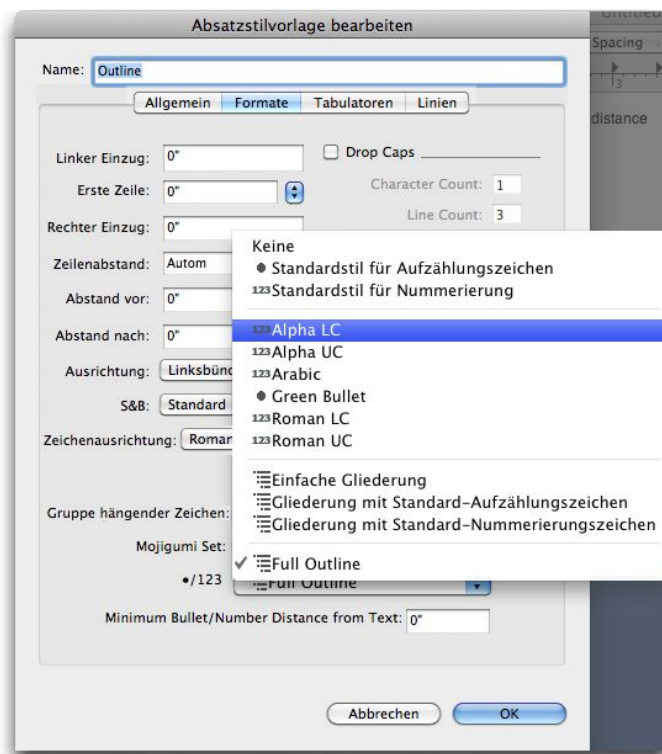
Es gibt zwei Arten, einen Gliederungsstil auf Text anzuwenden:

- Durch Auswählen des Namens des Gliederungsstils aus dem Menü **•/123** im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette**.
- Durch das Verknüpfen des Gliederungsstils mit einer Absatzstilvorlage und das Anwenden dieser Stilvorlage auf den Text. Weitere Informationen finden Sie unter "[Aufzählungszeichen, Nummerierungen, Gliederungen und Stilvorlagen](#)".

Aufzählungszeichen, Nummerierungen, Gliederungen und Stilvorlagen

So verknüpfen Sie einen Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- oder Gliederungsstil mit einer Absatzstilvorlage:

- 1 Rufen Sie das Register **Formate** der Dialogbox **Absatzstilvorlage bearbeiten** auf (**Bearbeiten > Stilvorlagen > Neu oder Bearbeiten**).
- 2 Wählen Sie einen Aufzählungs-, Nummerierungs- oder Gliederungsstil aus dem Dropdown-Menü **•/123**.



Verknüpfung eines Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- oder Gliederungsstils mit einer Absatzstilvorlage

Wenn Sie diese Stilvorlage auf einen Absatz anwenden, wird der Aufzählungszeichen-, Nummerierungs- oder Gliederungsstil ebenfalls angewendet.

Positionieren von Text in Textrahmen

Im Folgenden werden mehrere Möglichkeiten beschrieben, die vertikale und horizontale Positionierung von Text in Textrahmen einzustellen.

Verwenden von Grundlinienrastern

QuarkXPress enthielt in den Versionen bis 7.0 die Funktion Grundlinienraster. Das Grundlinienraster bestand aus einer Reihe gleichmäßig verteilter, unsichtbarer horizontaler Linien, die sich über die gesamte Seite erstreckten. Durch das Verriegeln von Absätzen am Grundlinienraster lassen sich Grundlinien von Spalte zu Spalte, von Rahmen zu Rahmen, über ganze Seiten und sogar für ganze Montageflächen ausrichten.

In QuarkXPress 8.0 wurde das Grundlinienraster durch das Designraster ersetzt. Weitere Informationen finden Sie unter „*Arbeiten mit Designrastern*“.

Text vertikal ausrichten

Für die vertikale Ausrichtung von Textzeilen innerhalb von Textrahmen sind vier Optionen vorhanden:

- **Oben:** In Textrahmen mit der vertikalen Ausrichtung **Oben** werden Textzeilen innerhalb des Rahmens so positioniert, dass die Oberkante der ersten Zeile entsprechend den eingestellten Parametern im Bereich **Erste Grundlinie** verläuft.
- **Zentriert:** In Textrahmen mit der Ausrichtung **Zentriert** werden Textzeilen zwischen der Oberlänge der **ersten Grundlinie** und der Unterkante des Textrahmens zentriert.
- **Unten:** In Textrahmen mit der Ausrichtung **Unten** werden die Textzeilen so ausgerichtet, dass die letzte Zeile mit der Rahmenunterkante zusammenfällt.
- **Blocksatz:** In Textrahmen mit der Ausrichtung **Blocksatz** werden Textzeilen so ausgerichtet, dass die erste Zeile dort verläuft, wo die **erste Grundlinie** definiert ist und die letzte Zeile mit der Rahmenunterkante zusammenfällt. Die übrigen Zeilen werden dazwischen verteilt. Bei vertikaler Ausrichtung von Text kann der höchste vertikale Abstand zwischen Absätzen definiert werden.

Wenn Sie diese Optionen verwenden möchten, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Art (Objekt > Modifizieren > Text > Vertikale Ausrichtung)**. Das Feld **Max. ¶-Abstand** (nur verfügbar, wenn **Blocksatz** im Dropdown-Menü **Art** ausgewählt ist) erlaubt die Einstellung des Abstandes, der zwischen vertikal ausgerichteten Absätzen eingefügt werden kann.

- ➔ Die Ausrichtungsoptionen **Zentriert**, **Unten** und **Blocksatz** sind nur für die Verwendung mit rechteckigen Textbereichen vorgesehen und können durch andere Objekte gestört werden.

Festlegen des Textabstandes

Der Textabstand ermöglicht es anzugeben, wie weit Text von den Innenkanten eines Textrahmens *ingerückt* werden soll. Um den Textabstand für einen aktiven Textrahmen festzulegen, verwenden Sie die entsprechenden Einstellelemente (Register **Objekt > Modifizieren > Text**, Bereich **Textabstand**). Um denselben Abstand für alle vier Seiten einzustellen, deaktivieren Sie **Mehrere Abstände** und geben dann eine Zahl in das Feld **Alle Kanten** ein. Um unterschiedliche Abstände für die vier Seiten einzustellen, aktivieren Sie **Mehrere Abstände** und geben dann Zahlen in die Felder **Oben**, **Links**, **Unten** und **Rechts** ein.

Einstellen der Verwendung von Schriften

Um Schriften anzusehen und zu ersetzen, rufen Sie den Bereich **Schriften** der Dialogbox **Verwendung** auf (Menü **Hilfsmittel**). In diesem Bereich sind alle im aktiven Projekt verwendeten Schriften verzeichnet. Um alle Vorkommen einer Schrift zu ersetzen, markieren Sie den Namen der Schrift, klicken auf **Ersetzen** und wählen eine Ersatzschrift aus.

- ➔ Wenn eine Schrift im Register **Schriften (Hilfsmittel > Verwendung)** als [Name der Schrift] aufgeführt wird und ihr eine negative Zahl vorangestellt ist, ist diese Schrift auf dem von Ihnen verwendeten System nicht installiert. In einem solchen Fall können

Sie entweder die erforderliche Schrift installieren und das Dokument neu öffnen oder mithilfe des Befehls **Verwendung** Vorkommen der Schrift suchen und durch eine andere ersetzen.

Umwandeln von Text in Rahmen

Um eines oder mehrere markierte Zeichen in einen Bézier-Rahmen umzuwandeln, wählen Sie eine Option aus dem Untermenü **Objekt > Text in Rahmen**.

Wenn Sie markierten Text in nicht verankerte Bézier-Rahmen umwandeln möchten, wählen Sie **Objekt > Text in Rahmen umwandeln > Nicht verankert**.

Wenn Sie markierten Text in verankerte Bézier-Rahmen umwandeln möchten, wählen Sie **Stil > Text in Rahmen umwandeln > Nicht verankert**.

Wenn Sie den gesamten Inhalt eines oder mehrerer Textrahmen in nicht verankerte Bézier-Rahmen umwandeln möchten, wählen Sie **Objekt > Text in Rahmen umwandeln > Gesamten Rahmen umwandeln**.

Weitere Informationen finden Sie unter "[Zum Verständnis von Bézier-Formen](#)" und "[Die Verwendung verankerter Rahmen](#)".

➔ Ab Version 8 von QuarkXPress können Sie auch mehrere Textzeilen gleichzeitig in Rahmen umwandeln.



Verwenden des Textumflusses

Mit der Funktion Textumfluss haben Sie die Möglichkeit, die Art und Weise zu bestimmen, wie Text hinter, um oder innerhalb von Objekten und Bildern verlaufen soll. Sie können festlegen, dass der Text um das eigentliche Bild herumläuft oder anwenderdefinierte Umflusspfade erstellen und diese manuell bearbeiten.



Mit Textumfluss werden Seiten zu einem optischen Genuss.

Text um alle Seiten eines Objektes fließen lassen

Wenn Text alle Seiten eines Objekts umfließen soll, wählen Sie entweder mit dem **Textinhaltswerkzeug**  oder dem **Objektwerkzeug**  einen Textrahmen aus, rufen das Register **Text** der Dialogbox **Modifizieren** auf (Menü **Objekt**) und markieren **Text alle Seiten umfließen lassen**.

- ➔ Ob Text drei Seiten oder alle Seiten eines Objekts umfließt, hängt von dem Textrahmen ab, nicht von den Objekten, die dem Text „im Weg stehen“. Hier handelt es sich um die einzige Einstellmöglichkeit für den Umfluss, die sich auf den Textrahmen selbst auswirkt. Alle anderen Einstellmöglichkeit für den Umfluss wirken sich auf die Objekte aus, die vor dem Textrahmen platziert sind.

Text um Linien und Textpfade fließen lassen

Um Textumfluss auf eine Linie oder einen Textpfad vor einem Textrahmen anzuwenden, markieren Sie die Linie oder den Textpfad, wählen **Objekt > Umfluss** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Art**:

- Wählen Sie **Keine**, damit Text hinter der Linie oder dem Textpfad verläuft.
- Wählen Sie **Objekt**, wenn Text die Linie oder den Textpfad umfließen soll. Sie können den Abstand angeben, den Text von der oberen, unteren, linken und rechten Kante des markierten Objekts einhalten soll. Falls das gewählte Objekt ein Textpfad ist, umfließt anderer Text nur den *Pfad*, nicht den Text auf dem Pfad.
- Wählen Sie **Manuell**, um einen bearbeitbaren Umflusspfad zu erzeugen. Sie können den Abstand eines neuen Pfades vom Text festlegen und anschließend den Pfad durch die Auswahl von **Objekt > Bearbeiten > Umfluss** bearbeiten. Informationen zum Bearbeiten eines Umflusspfades finden Sie unter „*Feinabstimmung eines Umflusspfades*“ und „*Bearbeiten eines Umflusspfades*“.

Text um Textrahmen fließen lassen

Um Textumfluss auf einen Textrahmen vor einem anderen Textrahmen anzuwenden, markieren Sie den vorderen Textrahmen, wählen **Objekt > Umfluss** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Art**:

- Wählen Sie **Kein**, damit Text hinter einem aktiven Textrahmen verläuft.
- Wählen Sie **Objekt**, damit Text den aktiven Textrahmen umfließt. Wenn der Textrahmen rechteckig ist, geben Sie Werte in die Felder **Oben**, **Links**, **Unten** und **Rechts** ein, um den Außen- oder Innenabstand für den Umflussbereich einzustellen. Für nicht rechteckige Textrahmen wird nur das Feld **Außenabstand** bereitgestellt.

Textumfluss um Bilder

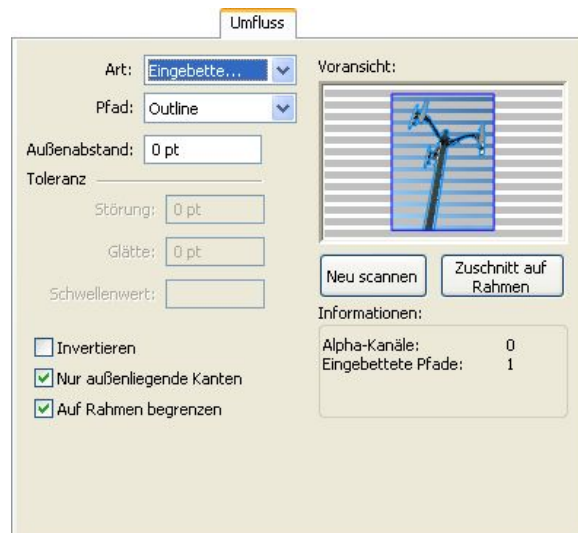
Bildbearbeitungsprogramme können Pfade und Alphakanäle in ein Bild einbetten. Ein Pfad ist eine sanft verlaufende Bézier-Form, während ein Alphakanal gewöhnlich ein Graustufenbild ist. Pfade und Alphakanäle werden typischerweise verwendet, um festzulegen, welche Teile eines Bildes gezeigt werden sollen und welche Bereiche verborgen oder transparent sein sollen.

Wenn Sie ein Bild mit einem eingebetteten Pfad oder Alphakanal importieren, können Sie den Pfad oder den Alphakanal verwenden, um die Art und Weise einzustellen, wie

Text das Bild umfließet. Präziser ausgedrückt: Die Anwendung kann einen Pfad oder Kanäle absuchen und auf der Basis der gewonnenen Informationen einen Textumflusspfad erzeugen.

Um Textumfluss auf einen Bildrahmen vor einem Textrahmen anzuwenden, markieren Sie den Bildrahmen, wählen **Objekt > Umfluss** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Art**:

- Wählen Sie **Keine**, wenn der Text hinter der aktiven Bildkomponente verlaufen soll.
 - Wählen Sie **Objekt**, Text um die Begrenzung der Bildkomponente fließen soll. Wenn die Bildkomponente rechteckig ist, geben Sie Werte in die Felder **Oben**, **Links**, **Unten** und **Rechts** ein, um den Außen- oder Innenabstand für den Umflussbereich einzustellen. Wenn die Bildkomponente nicht rechteckig ist, ist nur ein Feld **Außenabstand** verfügbar.
 - Wählen Sie **Autom. Bildanzeige**, um auf der Basis der nicht weißen Bildbereiche einen Bézier-Beschnittpfad und Bézier-Ausschnittpfad zu erzeugen.
 - Wählen Sie **Eingebetteter Pfad**, wenn Text entlang eines mit einer Bildbearbeitung in ein Bild eingebetteten Pfades fließen soll.
 - Wählen Sie **Alphakanal**, wenn Text entlang eines mit einer Bildbearbeitung in ein Bild eingebetteten Alphakanals fließen soll.
 - Wählen Sie **Nicht-weiße Bereiche**, um einen Textumflusspfad auf der Basis des Bildmotivs zu erstellen. Abhängig vom Wert im Feld **Schwellenwert** begrenzt der Umflusspfad ein dunkles Motiv vor einem größeren weißen oder fast weißen Hintergrund (oder umgekehrt).
 - Wählen Sie **So wie Ausschnitt**, um den Pfad für den Textumfluss auf den im Register **Ausschnitt** ausgewählten Ausschnittpfad einzustellen.
 - Wählen Sie die Option **Bildbegrenzung**, damit der Text den rechteckigen Gesamtbildbereich der importierten Bilddatei umfließt. Damit werden alle in der ursprünglichen Bilddatei gespeicherten weißen Hintergrundbereiche eingeschlossen. Geben Sie Werte in die Felder **Oben**, **Links**, **Unten** und **Rechts** ein, um den Außenabstand des Ausschnittpfades von den Bildgrenzen einzustellen.
- ➔ Der innere Pfad im Bereich **Voransicht** stellt den Umflusspfad dar und die äußere Umrisslinie den Bildrahmen.



Das Register **Umfluss** der Dialogbox **Bild** mit der Voransicht des Umflusspfades

Feinabstimmung eines Umflusspfades


Wenn Sie **Autom. Bildanzeige**, **Eingebetteter Pfad**, **Alphakanal**, **Nicht-weiße Bereiche** oder **So wie Ausschnitt** aus dem Dropdown-Menü **Art** wählen (**Stil > Bild > Umfluss**), können Sie mithilfe folgender Felder den Umflusspfad bearbeiten:

- 1 **Außenabstand** ändert die Größe des Umflusspfades. Positive Werte führen zu einem Umflusspfad, der weiter von der Originaleinstellung entfernt ist, negative verringern den Anteil des Bildes, der in den Umflusspfad aufgenommen wird.
- 2 **Störung** ermöglicht die Definition des kleinsten zulässigen geschlossenen Pfades. Alle geschlossenen Pfade, die kleiner als der Wert von **Störung** sind, bleiben unberücksichtigt. Die Verwendung von Werten für die **Störung** unterstützt das Glätten von Umflusspfaden und erleichtert somit die Ausgabe.
- 3 **Glätte** ermöglicht das Einstellen der Genauigkeit des Pfades. Ein niedrigerer Wert ergibt einen komplexeren Pfad mit einer größeren Anzahl von Punkten. Ein höherer Wert erzeugt einen weniger genauen Pfad.
- 4 **Schwellenwert** bestimmt, wie „Weiß“ definiert ist. Alle als „weiß“ definierten Pixel werden ausgeschlossen. Wenn der **Schwellenwert** beispielsweise 20 % beträgt und der Grauwert eines Pixels kleiner oder gleich 20 % ist, wird das Pixel als „weiß“ betrachtet und vom Ausschnittspfad ausgeschlossen.



Bearbeiten eines Umflusspfades

Zum Einstellen eines Umflusspfades aktivieren Sie **Umfluss (Objekt > Bearbeiten)**. Der Umflusspfad erscheint als magentafarbener Umriss. Nun können Sie den Pfad so bearbeiten, wie jedes andere Bézierobjekt.



Sie können auch den Typ der Punkte und Segmente des Umflusspfades mit den Einstellelementen der **Maßpalette** ändern. Zum Ändern eines Punktyps in einen anderen verwenden Sie eine der folgenden drei Schaltflächen:

- **Symmetrischer Punkt** : Ein Symmetrischer Punkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Im Gegensatz zum glatten Eckpunkt befinden sich die

Kurvengriffe hier auf einer geraden Linie, die durch den Eckpunkt führt, und sind von diesem stets gleich weit entfernt.

- **Glatter Punkt** : Ein glatter Eckpunkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Die Kurvengriffe bleiben stets auf einer geraden Linie durch den Punkt. Sie können jedoch unterschiedliche Abstände besitzen.
- **Eckpunkt** : Ein Eckpunkt verbindet zwei Geraden, eine Gerade und eine Kurve oder zwei nicht durchgängig gekrümmte Linien. Bei gekrümmten Linien (Kurven) lassen sich die Kurvengriffe der Eckpunkte unabhängig voneinander manipulieren, gewöhnlich, um einen scharfen Übergang zwischen den beiden Segmenten herzustellen.

So ändern Sie die Eigenschaften eines Liniensegments:

- **Gerades Segment** : Wandelt das aktive Segment in ein gerades Segment um.
- **Kurvenförmiges Segment** : Wandelt das aktive Segment in ein kurvenförmiges Segment um.

➔ Sie können Punkt- und Segmenttypen auch mithilfe des Untermenüs **Stil > Punkt/Segmenttyp** verändern.

Arbeiten mit Textpfaden

Ein Textpfad ist eine Linie, der Sie Text hinzufügen können. Sie können die Art, wie Text entlang des Pfades verläuft, die Attribute des Textes (wie die Schrift, die Farbe und die Größe) sowie die Form- und Stilattribute des Pfades bearbeiten.

Wenn Sie einer Linie oder einem Pfad Text hinzufügen möchten, wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und doppelklicken Sie auf die Linie oder den Pfad.

Um die Art und Weise einzustellen, wie Text entlang des markierten Pfades verläuft, rufen Sie das Register **Textpfad** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) auf und klicken auf eine Schaltfläche im Bereich **Textausrichtung**. Sie können auch eine Option aus dem Dropdown-Menü **Text ausrichten** wählen, um festzulegen, welcher Teil einer Schrift für die Anordnung der Zeichen auf dem Pfad verwendet wird.

Erstellen hängender Initialen

Hängende Initialen sind groß geschriebene Anfangsbuchstaben, die über eine oder mehrere Zeilen nach unten reichend am Absatzanfang stehen. Die automatische Funktion für Hängende Initialen vergrößert die entsprechenden Zeichen und lässt den Absatz automatisch um die Initialen herum fließen. Schriftart und Schriftstil passen zum Rest des Absatzes.

Um Hängende Initialen für einen markierten Absatz zu verwenden, rufen Sie das Register **Formate** der Dialogbox **Absatzattribute** auf und aktivieren **Hängende Initialen**. Geben Sie einen Wert von 1 bis 127 das Feld **Anzahl Zeichen** ein, um die Anzahl der Zeichen für die hängende Initiale festzulegen. Geben Sie einen Wert zwischen 2 und 16 in das Feld **Anzahl Zeilen** ein, um die Anzahl der Zeilen festzulegen, über die die Initialen sich erstrecken sollen.

Matrimonii corrumperet chiChi
 fermentet aegre utilitas catel.
 cunque Octavius pessimus fo
 bium santet Caesar, et cathedras incre
 frugaliter corrumperet concubine, utcu
 civius suis verecunde incari concubine .

Hängende Initialen bilden eine gute Möglichkeit, Text visuell aufzuwerten.

- ➔ Hängende Initialen werden nicht in Punkt, sondern in Prozent gemessen. Wenn Sie eine Hängende Initiale auswählen, beträgt ihre Standardgröße 100 %.
- ➔ Hängende Initialen können auch im Register **Absatzattribute** der **Maßpalette** erstellt werden.

Erstellen von Linien ober- und unterhalb von Absätzen



Linien werden häufig oberhalb und unterhalb von Text eingesetzt, um Absätze oder zusammengehörende Informationen zu kennzeichnen oder um dem Seitendesign ein grafisches Flair zu verleihen. Zum Erstellen von Linien verwenden Sie das Register **Linien** der Dialogbox **Absatzattribute** (Menü **Stil**).

Die Verwendung verankerter Rahmen

Sie können Rahmen und Linien beliebiger Form in Text einsetzen. Diese verhalten sich dann wie Zeichen, die mit dem Text fließen. Dies ist besonders nützlich, wenn Text neu umbrochen wird, da verankerte Objekte wie andere Zeichen des Textes fließen. Wenn Objekte bei einem Neuumbbruch nicht verankert sind, verlieren sie die korrekte Position und überdecken möglicherweise sogar den Text.

Verankern von Rahmen und Linien im Text

Wenn Sie ein Objekt verankern, verhält es sich wie ein im Text fließendes Zeichen. So verankern Sie ein Objekt:


- 1 Wählen Sie das **Objektwerkzeug**  und markieren Sie das zu verankernde Objekt.
- 2 Wählen Sie **Bearbeiten > Ausschneiden** oder **Bearbeiten > Kopieren**.
- 3 Wählen Sie das **Textinhaltswerkzeug**  und fügen Sie die Texteingügemarke an der Stelle ein, an der Sie das Objekt verankern möchten.
- 4 Wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen**, um das Objekt an der Texteingügemarke zu verankern.

Das Ausschneiden, Kopieren, Einsetzen und Löschen verankerter Rahmen und Linien

Um ein verankertes Objekt auszuschneiden oder zu kopieren, markieren Sie das Objekt wie ein Textzeichen und wählen **Bearbeiten > Ausschneiden** oder **Bearbeiten >**

Kopieren. Um das verankerte Objekt an anderer Stelle einzusetzen, platzieren Sie die Texteingügemarke an einer anderen Position und wählen **Bearbeiten > Einsetzen**. Um ein verankertes Objekt zu löschen, markieren Sie das Objekt oder platzieren die Texteingügemarke hinter das Objekt und betätigen Sie die Löschtaste.

Verankerte Rahmen und Linien lösen

Um die Verankerung eines Objekts zu lösen, markieren Sie es mit dem **Objektwerkzeug** und wählen **Objekt > Duplizieren**. Damit erstellen Sie eine nicht verankerte Kopie des Objekts—das duplizierte Objekt wird auf der Seite entsprechend der Einstellungen in der Dialogbox **Mehrfach duplizieren** platziert (Menü **Objekt**). Dann löschen Sie das verankerte Objekt aus dem Text, indem Sie es mit dem **Textinhaltswerkzeug**  auswählen und anschließend die Löschtaste betätigen.

Arbeiten mit OpenType Schriften

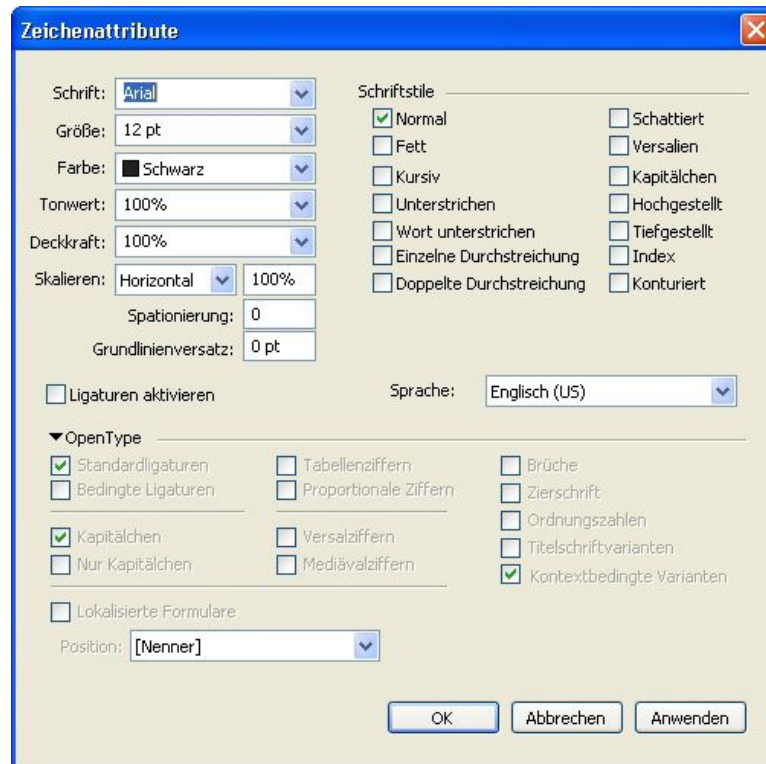
OpenType ist ein von Adobe und Microsoft entwickeltes, Plattform übergreifendes Schriftformat, das große Zeichensätze und Glyphen aufnehmen kann, häufig mit Brüchen, bedingten Ligaturen, Mediävalziffern und anderem. Wenn für Text eine OpenType Schrift verwendet wird, können Sie über die Dialogbox **Zeichenattribute** auf alle in diese Schrift eingebauten Stiloptionen zugreifen (**Stil > Zeichen**).

- ➔ Eine Betrachtung des Unterschiedes zwischen Zeichen und Glyphen hilft Ihnen, die Funktionsweise von OpenType Stilen zu verstehen. Zeichen sind Elemente einer geschriebenen Sprache—beispielsweise Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern und Satzzeichen. Eine Glyphe hingegen ist ein Bild, das ein Zeichen—möglicherweise in unterschiedlichen Formen—darstellt. So ist die Standardziffer 1 ein Zeichen, eine Mediävalziffer 1 jedoch eine Glyphe. Ein weiteres Beispiel: Ein „f“ und ein „i“ in direkter Folge sind Zeichen, die Ligatur „fi“ ist eine Glyphe.
- ➔ Zwischen Zeichen und Glyphen besteht nicht notwendigerweise eine 1:1-Beziehung. In einigen Fällen setzen sich Glyphen aus drei einzelnen Zeichen zusammen (so bilden z. B. eine 1, ein schräger Bruchstrich und eine 4 einen Bruch). Es kommt auch vor, dass ein Zeichen sich durch drei verschiedene Glyphen darstellen lässt (z. B. durch drei unterschiedliche Symbole für das kaufmännische Und). Sie können unabhängig von der verwendeten *Glyphe* einzelne *Zeichen* für die Formatierung und Bearbeitung auswählen.

Anwenden der OpenType Stile

Sie können einen OpenType „Stil“ auf Zeichen anwenden, um unterschiedliche, speziell gestaltete oder anders positionierte Glyphen darzustellen, die in der aktuellen Schrift enthalten sind. Sie können beispielsweise **Brüche** verwenden, um auf bestimmte Bruchglyphen zuzugreifen, anstatt Brüche manuell durch Verändern der Größe und Position vorhandener Zeichen zu erstellen. Auf ähnliche Weise stellt **Standardligaturen** Zeichen mithilfe der in die Schrift eingebauten Ligaturen dar. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit Ligaturen](#)".) Sie können viele Stile kombiniert verwenden, einige (wie **Hochgestellt** und **Tiefgestellt**) schließen sich jedoch gegenseitig aus.

Um OpenType Stile in der Dialogbox **Zeichenattribute** (**Stil > Zeichen**) und den Bereichen **Zeichenattribute bearbeiten** (**Bearbeiten > Stilvorlagen**) zum Einstellen von Zeichen- und Absatzstilvorlagen anzuwenden, klicken Sie auf den Pfeil neben **OpenType**. Die Stile werden angezeigt und können mithilfe der Checkboxes angewendet werden. Eine nicht verfügbare Checkbox oder eine in Klammern gesetzte Dropdown-Menüoption zeigen an, dass die aktuelle Schrift diesen OpenType Stil nicht unterstützt.



Die in der Dialogbox **Zeichenattribute** verfügbaren OpenType Stile

Hier eine Übersicht von OpenType Stilen:

- **Standardligaturen:** Wenden Sie Ligaturen für den Standardgebrauch an, die die Lesbarkeit verbessern.
- **Bedingte Ligaturen:** Verwenden Sie Ligaturen, die nicht im Standardgebrauch sind. Diese Funktion bietet Ligaturen für Spezialeffekte nach Bedarf des Anwenders.
- **Versalziffern für Tabellen:** Geben Sie Zahlen die gleiche Breite.
- **Proportionale Ziffern:** Geben Sie Zahlen ungleiche Breiten.
- **Kapitälchen:** Verwenden Sie Großbuchstaben von geringer Größe anstatt klein geschriebener (nicht chinesischer, japanischer und koreanischer) Zeichen.
- **Nur Kapitälchen:** Verwenden Sie Großbuchstaben von geringer Größe für alle (nicht chinesischen, japanischen und koreanischen) Zeichen.
- **Versalziffern:** Verwenden Sie moderne Stile für Zahlen, die besser zu Text in Kapitälchen passen.
- **Mediäval-Ziffern:** Verwenden Sie Stile, die besonders für in Text integrierte Zahlen geeignet sind.

- **Kursiv:** Kursive Glyphen.
- **Brüche:** Glyphen für Brüche mit Schrägstrich.
- **Zierschrift:** Kalligrafische Glyphen.
- **Ordinalzeichen:** Verwenden Sie Glyphen für Ordinalzeichen.
- **Titelschriftvarianten:** Verwenden Sie Großbuchstaben-Glyphen für Titel in größeren Punktgrößen.
- **Kontextbedingte Varianten:** Verwenden Sie alternative Glyphen auf der Basis kontextbedingter Textpositionierung.
- **Lokalisierte Formen:** Ersatz der Standardform von Glyphen durch lokalisierte Formen.
- **Position:** Wenden Sie hochgestellte und tiefgestellte Zeichen sowie Glyphen in wissenschaftlicher Tiefstellung bzw. als Zähler oder Nenner für ausgewählten Text an.

Arbeiten mit Ligaturen

Es gibt zwei Verfahren für die Verwendung von Ligaturen: die „klassische“ Methode und die OpenType Methode. Die klassische Methode unterstützt Standard-Ligaturen wie fi und fl in PostScript Schriften. Die OpenType Methode erlaubt den Zugriff auf Standard-Ligaturen und bedingte Ligaturen in OpenType Schriften. Beide Verfahren werden in Form von Zeichenattributen angewendet, d. h., Sie können sie für beliebigen markierten Text verwenden.

- Um Ligaturen mithilfe des herkömmlichen Verfahrens auf markierten Text anzuwenden, markieren Sie **Ligaturen aktivieren** im Register **Zeichen** der **Maßpalette** (Menü **Fenster**) oder aktivieren Sie **Ligaturen** in der Dialogbox **Zeichenattribute** (**Stil > Zeichen**).
- Wenn Sie Ligaturen unter Verwendung der OpenType Methode benutzen möchten, markieren Sie Text, der OpenType verwendet und wählen **Standardligaturen** aus dem Menü **OpenType** des Registers **Classic** oder **Zeichen** der **Maßpalette** (Menü **Fenster**). Auf diese Weise werden Ligaturen wie fi, fl, ff, ffi, ffl, fj, ffj und th verwendet, falls sie in der Schrift vorhanden sind. Darüber hinaus können Sie mit **Bedingte Ligaturen** seltene Ligaturen wie ct, sp, st und fh verwenden. Werden beide Optionen für Ligaturen in Klammern dargestellt, unterstützt die verwendete OpenType Schrift diese Ligaturenfunktionen nicht. Sie können **Standardligaturen** und **Bedingte Ligaturen** auch im Bereich **OpenType** der Dialogbox **Zeichenattribute** aktivieren.

Vorgaben für Ligaturen

Sie können die Vorgaben für Ligaturen in der Fensterfläche **Zeichen** der Dialogbox **Vorgaben** einstellen (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Drucklayout > Zeichen**):

- **Trennen über:** Der Wert in diesem Feld gibt einen Wert für das Unterschneiden oder Spationieren an, dessen Überschreiten zu einem Auftrennen von Ligaturen führt. Wenn bei einem Standardwert von 1 Text mit der Einstellung +1 (1/200 eines Gevierts) spationiert wird, werden aus den Ligaturen wieder Standardbuchstaben.
- **Nicht „ffi“ oder „ffl“:** Markieren Sie diese Checkbox, um die Ligaturen fi und fl in Wörtern wie „Office“ oder „Mufflon“ zu unterbinden, wenn die Ligaturen ffi und ffl in der aktuell verwendeten Schrift nicht vorhanden sind.

Arbeiten mit der Palette Glyphen

Eine Glyphe ist die kleinste Einheit einer Schrift — so ist z. B. jeder Großbuchstabe eine eigene Glyphen. Um auf alle Glyphen einer Schrift zuzugreifen — besonders in OpenType Schriften, die bis zu ca. 65.000 Glyphen enthalten können — muss eine vollständige Zeichentabelle vorliegen. Diese Tabelle liegt in Form der Palette **Glyphen** (Menü **Fenster**) vor, mit deren Hilfe Sie alle Glyphen der ausgewählten Schrift oder nur fette oder kursive Glyphen betrachten können. Durch einen Doppelklick setzen Sie eine Glyphen in den Text ein und im Sinne eines bequemeren Zugriffs können Sie Ihre Lieblingsglyphen speichern.



Die Palette **Glyphen** macht es leicht, mit großen Zeichensätzen und Schriften in professioneller Qualität zu arbeiten.

Um die Glyphen einer Schrift zu betrachten rufen Sie die Palette **Glyphen** auf (Menü **Fenster**) und wählen eine Schrift aus dem Menü **Schrift** in der oberen, linken Ecke. Folgende Optionen sind in der Palette **Glyphen** verfügbar:

- Sie können die Schaltflächen **Fett** und **Kursiv** nutzen, um die fette oder kursive Version von Glyphen anzuzeigen. Falls die fette, kursive oder fett-kursive Variante der Schrift auf Ihrem System nicht aktiv ist, bildet die Anwendung diese mit den Glyphen so nach, wie es die Schriftstile **Fett** und **Kursiv** tun, wenn Sie die Palette **Maße** verwenden.
- Um eine Untergruppe der Glyphen einer Schrift darzustellen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Zeigen**.
- Um die für eine Glyphen vorhandenen Alternativzeichen anzuzeigen, klicken Sie auf den Rahmen in der unteren, rechten Ecke der Zelle einer Glyphen.
- Klicken Sie falls erforderlich auf das in der Palette vorhandene **Zoomwerkzeug**, um die Glyphen zu vergrößern.
- Falls Sie – z. B. für die HTML-Programmierung – den Unicode-Wert einer Glyphen benötigen, führen Sie den Mauszeiger über ihre Zelle, um ihn anzuzeigen (in Hexadezimaldarstellung).
- Sie können die in der Palette **Glyphen** ausgewählte Glyphen doppelklicken und sie auf diese Weise an der Texteingabemarke einsetzen.
- Falls Sie häufig bestimmte Glyphen einer Schrift verwenden, können Sie sie als Favoriten sichern und schnell auf sie zugreifen. Klicken Sie zum Erstellen einer Favoritenliste

zunächst auf das Dreieck neben **Bevorzugte Glyphen** in der Palette **Glyphen** (Menü **Fenster**). Anschließend ziehen Sie einfach eine Glyphe in eine leere Zelle des Bereichs **Bevorzugte Glyphen**. Zum Löschen eines Favoriten führen Sie einen Control-Klick/Rechtsklick auf die Glyphe aus und verwenden das Kontextmenü.

Anzeigen unsichtbarer Zeichen

Die Option **Sonderzeichen** (Menü **Ansicht**) ist stets nützlich, wenn es um das Bearbeiten von Text oder Feineinstellungen an der Typografie geht, weil gebräuchliche „unsichtbare Zeichen“ wie Leerzeichen, Tabs und Absatzmarken sichtbar gemacht werden.

Einfügen von Sonderzeichen

Es werden alle Arten von Sonderzeichen für die Formatierung und für typografische Zwecke unterstützt. Solche Sonderzeichen lassen sich mit Hilfe von Tastaturbefehlen oder durch die Auswahl aus dem Untermenü **Hilfsmittel > Zeichen einfügen** eingeben. Die einzelnen Zeichen besitzen ein unterschiedliches Aussehen, wenn die Sonderzeichen angezeigt werden (**Ansicht > Sonderzeichen**).

Einfügen von Leerzeichen

Um ein bestimmtes Leerzeichen–z. B. ein Geviert-Leerzeichen–an der Texteingügemarke einzusetzen, wählen Sie **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Geviert** oder **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Sonderzeichen (geschützt) > Geviert**. Die Auswahlmöglichkeiten im Untermenü **Geschütztes Leerzeichen** dienen als „Klebstoff“ zwischen zwei Wörtern oder Zahlen, die verhindern, dass zwischen den beiden „verklebten“ Elementen am Ende einer Zeile ein Umbruch stattfindet.

Einfügen anderer Sonderzeichen

Um ein anderes Sonderzeichen (kein Leerzeichen)–z. B. einen Geviertstrich oder den Platzhalter für die aktuelle Seitenzahl–an der Texteingügemarke einzusetzen, wählen Sie **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Sonderzeichen** oder **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Geschütztes Sonderzeichen**.

Festlegen der Sprache einzelner Zeichen

Sie können die für die Silbentrennung und die Rechtschreibprüfung verwendete Sprache festlegen, indem Sie eine zeichenspezifische Sprache auf Text anwenden. Auf diese Weise können Sie in einem Absatz Wörter aus unterschiedlichen Sprachen verwenden, ohne eine fehlerhafte Silbentrennung oder eine größere Anzahl **Unbekannter Wörter** in der **Rechtschreibprüfung** (Menü **Hilfsmittel**) zu riskieren. Neben der Verwendung einer bestimmten Sprache auf Zeichenebene können Sie auch **Keine** anwenden, d. h. ein solches Wort wird bei der Silbentrennung oder Rechtschreibprüfung nicht berücksichtigt.

Um eine Sprache auf markierte Zeichen anzuwenden, verwenden Sie das Dropdown-Menü **Sprache** in der Dialogbox **Zeichenattribute (Stil > Zeichen)** oder das Register **Zeichen** der **Maßpalette**.

Verwenden von Fallback-Schriften

Wenn die Fallback-Schrift aktiviert ist und die Anwendung auf ein Zeichen stößt, das in der aktuellen Schrift nicht verfügbar ist, durchsucht sie die aktiven Schriften des Systems, um eine Schrift zu finden, die das Zeichen enthält. Wird beispielsweise am Texteingüepunkt Helvetica verwendet und Text eingefügt oder importiert, der ein Kanji-Zeichen enthält, könnte die Anwendung dieses Zeichen in einer Hiragino-Schrift anzeigen. Falls die Anwendung keine aktive Schrift findet, die das Zeichen enthält, wird es dennoch als Kästchen oder Symbol dargestellt.

Die Schriftenrückstufung ist als Anwendungsvorgabe implementiert, d. h. dass die Funktion für Ihr Exemplar von QuarkXPress entweder ein- oder ausgeschaltet ist. Die Funktion ist standardmäßig aktiviert. Falls Sie sie ausschalten möchten, deaktivieren Sie **Fallback-Schrift** in der Fensterfläche **Fallback-Schrift** der Dialogbox **Vorgaben (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben)**.

Weitere Informationen zur Fallback-Schrift finden Sie unter "[Vorgaben — Programm — Fallback-Schrift](#)."

Importieren und Exportieren von Text mit Unicode-Optionen

Beim Importieren und Exportieren von Text können Sie einen Kodierungstyp angeben. Der Kodierungstyp legt die Byte-Sequenz fest, die für die Darstellung der einzelnen Glyphen im Text Verwendung findet. Bei der Arbeit mit internationalem Text oder mit HTML-Text können Sie die passende Kodierung für die Umwandlung aller Zeichen der Datei in Unicode auswählen. Die einzelnen Optionen funktionieren folgendermaßen:

- Die Dialogbox **Importieren** enthält das Dropdown-Menü **Kodierung**, wenn Dateien mit Plain-Text oder „XPress Tags“-Text ausgewählt werden. Die Software versucht, die Kodierung markierter Textdateien zu ermitteln und einen entsprechenden Kodierungstyp zu verwenden. Sie können für den jeweiligen Text aber auch eine andere Option wählen.
- Die Dialogbox **Text sichern** enthält das Dropdown-Menü **Verschlüsselung**, wenn Sie Text im Format „Plain Text“ oder „XPress Tags“ exportieren.
- Die Option **Anführungszeichen umwandeln** wandelt auch weiterhin gerade Anführungszeichen in „echte“ Anführungszeichen und doppelte Trennstriche in Geviertriche um.

Arbeiten mit Regeln für die Schriftenzuordnung

Wenn Sie ein Projekt öffnen, prüft die Anwendung, ob alle für den Text verwendeten Schriften auf Ihrem System aktiv sind. Ist dies nicht der Fall, wird die Warnmeldung **Fehlende Schriften** angezeigt, die Ihnen Gelegenheit gibt, fehlende Schriften durch

aktive zu ersetzen. Sie können solche Ersetzungen als globale „Schriftenzuordnungsregeln“ sichern, die bei jedem Öffnen eines Projekts automatisch angewendet werden können.

Um eine Schriftenzuordnungsregel zu erstellen, müssen Sie zunächst ein Projekt öffnen, das eine fehlende (inaktive) Schrift enthält. Klicken Sie auf **Schriften auflisten**, um die Warnmeldung **Fehlende Schriften** aufzurufen. Verwenden Sie die Schaltfläche **Ersetzen**, um Ersatzschriften für alle fehlenden Schriften auszuwählen, und klicken Sie anschließend auf **Als Regel sichern**. Alle in der Warnmeldung **Fehlende Schriften** verzeichneten Ersatzschriften werden als Regeln gesichert, auch wenn nur einige Ersatzschriften markiert sind. Wenn Sie einen Ersatz zurücknehmen möchten, wählen Sie die entsprechende Zeile aus und klicken auf **Zurücksetzen**. Sie können auch nach dem Öffnen des Artikels **Datei > Alte Fassung** wählen. Dann wird die Warnmeldung **Fehlende Schriften** erneut angezeigt und Sie können Änderungen vornehmen. (Bitte beachten Sie, dass die Änderungen nur für diesen Artikel gelten – nicht für alle soeben gesicherten Regeln.)

Wenn Sie mithilfe von **Als Regel sichern** in der Warnmeldung **Fehlende Schriften** eine Schriftenzuordnungsregel erstellen, wird diese Regel in den Vorgaben für Ihr Exemplar von QuarkXPress gesichert und auf alle Artikel angewendet. Wenn Sie Schriftenzuordnungsregeln ändern, löschen oder für die gemeinsame Nutzung freigeben möchten, wählen Sie **Hilfsmittel > Schriftenzuordnung**.

Sie können den Bereich **Schriften (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben)** verwenden, um eine Standard-Ersatzschrift festzulegen und um einzustellen, ob die Warnmeldung **Fehlende Schriften** angezeigt wird, wenn Sie ein Projekt öffnen, in dem Schriften fehlen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Vorgaben — Programm — Schriften](#)".

Arbeiten mit Designrastern

Die Designrasterfunktion ist eine Erweiterung der in QuarkXPress und QuarkCopyDesk bis Version 7 vorhandenen Grundlinienrasterfunktion. Mithilfe von Designrastern ist es noch leichter geworden, Raster zu definieren und Text und Objekte präzise auf der Seiten- und Textrahmenebene auszurichten.

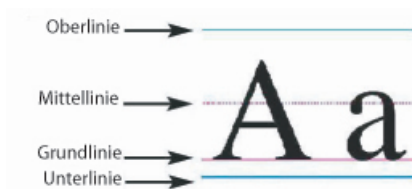
Informationen zu den Vorgaben im Zusammenhang mit Designrastern finden Sie unter "[Vorgaben - Layout - Hilfslinien und Raster](#)".

Zum Verständnis von Designrastern

Ein *Designraster* ist eine Reihe von Hilfslinien, die der Ausrichtung von Text und Objekten dienen und nicht gedruckt werden.

Rasterlinien

Jedes Designraster enthält folgende *Rasterlinien*: die Unterlinie, die Grundlinie, die Mittellinie, die Oberlinie. Sie können Text und Objekte an jeder dieser Rasterlinien ausrichten.

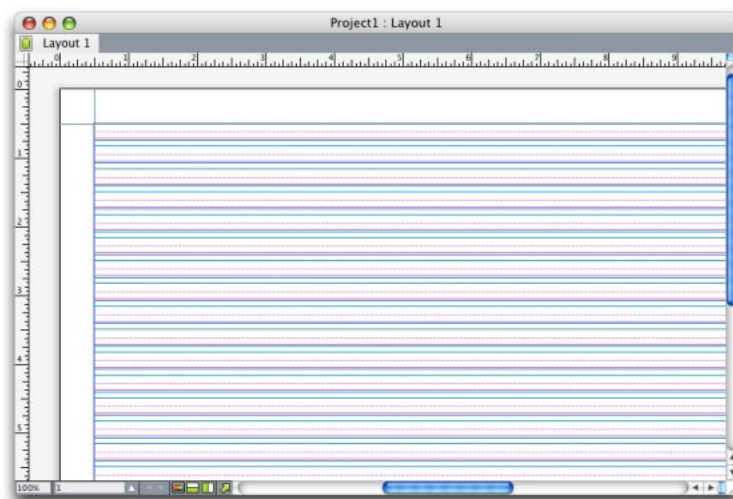


Eine Zeile eines Designrasters enthält eine Unterlinie, eine Grundlinie, eine Mittellinie und eine Oberlinie.

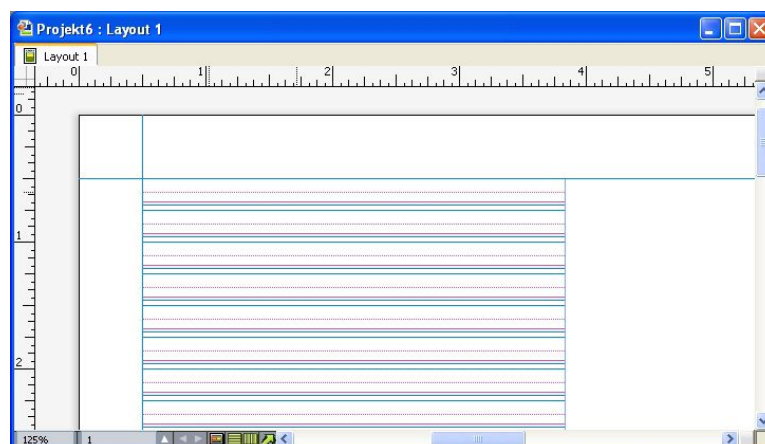
Musterseitenraster und Textrahmenraster

Es sind zwei Arten von Standard-Designrastern vorhanden: *Musterseitenraster* und *Textrahmenraster*. Alle Seiten und Textrahmen besitzen ein zu ihnen gehörendes Designraster. Sie können die Designraster für ein ganzes Layout mit **Ansicht > Seitenraster** oder **Ansicht > Textrahmenraster** anzeigen oder verbergen.

Das Designraster einer Seite wird durch das Aufrufen seiner Musterseite und die Auswahl von **Seite > Musterseiten und Raster** konfiguriert. Das Designraster eines Textrahmens wird durch die Auswahl von **Rastereinstellungen** im Kontextmenü des Textrahmens eingestellt.



Eine Seite mit seinem Musterseitenraster; alle Rasterlinien werden angezeigt.



Ein Textrahmen mit seinem Textrahmenraster; alle Rasterlinien werden angezeigt.

Weitere Informationen finden Sie unter "[Verwenden eines Musterseitenrasters](#)".

- ➔ Wenn Sie die Grundlinien-Rasterfunktion von QuarkXPress 7 und QuarkCopyDesk 7.x (und früheren Versionen) verwenden möchten, blenden Sie die Grundlinie ein und alle anderen Rasterlinien aus.

Rasterstile

Ein *Rasterstil* ist ein benanntes Paket mit Einstellungen, die ein Raster beschreiben — quasi eine Stilvorlage für ein Designraster. Rasterstile lassen sich auf Textrahmen und anwenden und als Basis für Musterseitenraster verwenden. Es ist auch möglich, Rasterstile auf anderen Rasterstilen basieren zu lassen. Rasterstile werden in der Palette **Rasterstile** (Menü **Fenster**) angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit Rasterstilen](#)".

Designraster - Grundlagen

Im Folgenden wird die Arbeit mit Designrastern erläutert. Informationen zu Rasterstilen finden Sie unter "[Arbeiten mit Rasterstilen](#)".

Konfigurieren eines Musterseitenrasters

Rufen Sie zum Konfigurieren eines Musterseitenrasters eine Musterseite auf und wählen Sie **Seite > Muster-Hilfslinien und Raster**. Die Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster** wird angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster**, um Musterseitenraster einzurichten.

- Verwenden Sie unter **Randhilfslinien** die Felder **Oben**, **Unten**, **Links** und **Rechts**, um die Platzierung der Ränder relativ zur oberen, unteren, linken und rechten Seitenkante festzulegen. Wenn Sie die Werte in den Feldern **Oben** und **Unten** oder **Links** und **Rechts** synchronisieren möchten, klicken Sie auf das Kettensymbol neben den Feldern.
- Geben Sie unter **Spalteneinteilung** einen Wert in das Feld **Spalten** ein, um die Anzahl der Spalten auf der Musterseite festzulegen. Geben Sie zur Festlegung des Spaltenabstands einen Wert in das Feld **Spaltenabstand** ein.
- Das Feld **Abmessungen des Inhalts** zeigt die Fläche innerhalb der Randhilfslinien an.
- Verwenden Sie zur Einstellung der Platzierung und der Abstände des Rasters die Einstellelemente im Register **Texteinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Designraster: Register Texteinstellungen](#)".
- Verwenden Sie zur Einstellung der Darstellung des Rasters die Einstellelemente im Register **Anzeigeinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Designraster: Register Texteinstellungen](#)".
- Wenn Sie Ihre Änderungen direkt betrachten möchten, markieren Sie **Voransicht**.
- Wenn Sie die Spezifikationen eines vorhandenen Musterseitenrasters, eines Rasterstils oder einer Stilvorlage verwenden möchten, klicken Sie auf **Einstellungen laden**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Laden von Rastereinstellungen](#)".

Konfigurieren eines Textrahmenrasters

Wenn Sie ein Textrahmenraster konfigurieren möchten, Control-klicken/rechtsklicken Sie auf den Textrahmen und wählen Sie **Rastereinstellungen**. Die Dialogbox **Rastereinstellungen** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Rastereinstellungen**

- Verwenden Sie zur Einstellung der Platzierung und der Abstände des Rasters die Einstellelemente im Register **Texteinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Designraster: Register Texteinstellungen](#)".

- Um festzulegen, welche Rasterlinien angezeigt werden, verwenden Sie die Einstellelemente im Register **Anzeigeeinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Designraster: Register Anzeigeeinstellungen](#)".
- Wenn Sie Ihre Änderungen direkt betrachten möchten, markieren Sie **Voransicht**.
- Wenn Sie die Spezifikationen eines vorhandenen Musterseitenrasters, eines Rasterstils oder einer Stilvorlage verwenden möchten, klicken Sie auf **Einstellungen laden**. Weitere Informationen finden Sie unter "[Laden von Rastereinstellungen](#)".

Designraster: Register Texteeinstellungen

Verwenden Sie zur Einstellung der Größe, Skalierung und Position eines Designrasters die Einstellelemente im Register **Texteeinstellungen**. Das Register **Texteeinstellungen** wird in den Dialogboxen **Muster-Hilfslinien und Raster**, **Rasterstil bearbeiten** und **Rastereinstellungen** angezeigt.

- ➔ Wenn Sie **Voransicht** markieren, können Sie die Ergebnisse von Änderungen sofort sehen.



Das Register **Texteeinstellungen** in **Muster-Hilfslinien und Raster**

- **Schriftgröße:** Geben Sie eine Größe ein, um die Höhe der einzelnen Linien eines Designrasters festzulegen.
- **Vertikale Skalierung** Geben Sie einen Prozentsatz ein, um die Höhe der Linien eines Designrasters auf der Basis der Schriftgröße einzustellen.
- **Linienabstand und Zeilenabstand:** Die Werte für **Linienabstand** und **Zeilenabstand** bestimmen die Rasterabstände. Der **Linienabstand** basiert auf folgender Formel: **Schriftgröße** multipliziert mit **Vertikaler Skalierung** plus **Linienabstand** entspricht dem **Zeilenabstand**. Wenn beispielsweise die **Schriftgröße** 12 pt beträgt, die **Vertikale Skalierung** 100 % und der **Linienabstand** 2 pt, ergibt sich ein **Zeilenabstand** von 14 pt.

- Wenn ein Designraster auf einer Absatzstilvorlage basiert, wird der **Zeilenabstand** in der Stilvorlage definiert. Der Wert des **Zeilenabstandes** kann eine feste Zahl sein oder er wird, falls es ein **automatischer Wert** ist, von dem Wert **Automatischer Abstand** im Register **Absatz** der Dialogbox **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**). Unter "[Laden von Rastereinstellungen](#)" finden Sie weitere Informationen zum Verknüpfen von Stilvorlagen mit Rasterstilen.
- **Grundlinienposition:** Wählen Sie eine Option in diesem Bereich, um die Positionierung der Grundlinie im Designraster festzulegen.

Wenn Sie den Ursprung des Versatzes festlegen möchten, klicken Sie auf **Platzieren an**, wählen Sie **Oberlinie**, **Mitte (Aufwärts)**, **Mitte (Abwärts)** oder **Unterlinie** aus dem Dropdown-Menü und geben Sie anschließend einen Prozentwert in das Feld ein, um die Grundlinienposition relativ zur Oberlinie, Mittellinie oder Unterlinie festzulegen.

Wenn Sie den Ursprung des Versatzes aus einer Schrift auslesen möchten, klicken Sie auf **Aus Schrift lesen** und wählen Sie eine Schrift aus dem Dropdown-Menü. Die für die ausgewählte Schrift festgelegte Grundlinie legt die Grundlinienposition der Linien im Raster fest. Der unterhalb der Schriftenliste angegebene Prozentsatz zeigt das Verhältnis zwischen der Grundlinie und der Unterlinie im Design der Schrift.

- **Versatz:** Um einzustellen, wo die erste Linie des Designrasters auf der Seite oder im Rahmen platziert wird, wählen Sie **Oberlinie**, **Mittellinie**, **Grundlinie** oder **Unterlinie** und geben einen Wert in das Feld ein.
- **Einstellen:** Klicken Sie, um die Dialogbox **Linien in Rändern einstellen** für Musterseitenraster aufzurufen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die Dialogbox Linien in Rändern einstellen](#)."
- **Linien in Rändern** oder **Linien im Rahmen:** Dieses Feld zeigt die Anzahl der Linien, die auf eine Seite oder in einen Rahmen passen (auf der Basis der obigen Einstellungen).

Die Dialogbox Linien in Rändern einstellen

Verwenden Sie die Dialogbox **Linien in Rändern einstellen** (**Muster-Hilfslinien und Raster > Einstellen**), um die Anzahl der Rasterlinien zu ändern, die innerhalb der Ränder einer Musterseite liegen können. Viele der Einstellelemente dieser Dialogbox finden Sie auch im Register **Texteinstellungen**. Die Änderungen werden an beiden Orten angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Linien in Rändern einstellen**, um Einstellungen des Rasters von Musterseiten vorzunehmen.

- Das Feld **Linien pro Seite** zeigt die Anzahl der Linien je Seite an. Dieser Wert wird aktualisiert, wenn Sie Änderungen vornehmen.
 - Klicken Sie neben einem Feld auf + oder –, um die Anzahl der Linien auf der Seite in Schritten von je einer Linie zu verringern oder zu erhöhen. Wenn beispielsweise die Anzahl der **Linien pro Seite** 50 beträgt, ist der Wert der **Schriftgröße** 12 pt und die vertikale Schriftskalierung 100%. Wenn Sie neben **Schriftgröße** auf + klicken, erhöht sich der Wert von **Linien pro Seite** auf 51 und der Wert von **Schriftgröße** sinkt auf 11,765 pt.
 - Die Zuwachs-Anzeigeleiste zeigt einen Wert (zwischen 0 und +1) an, der verdeutlicht, in wieweit ein Rastermuster nicht auf die Seite passt. Wenn die Vergrößerung des Rasters perfekt passt, wird 0 angezeigt. Ist dies nicht der Fall, zeigt die Anzeigeleiste eine Schätzung der Fehlpassung.
 - Klicken Sie auf **Zurücksetzen**, um die Werte in allen Feldern auf den Zustand zurückzusetzen, in dem sie sich vor dem Aufrufen der Dialogbox befanden.
- ➔ Wenn Sie **Voransicht** markieren, bevor Sie diese Dialogbox aufrufen, können Sie die Ergebnisse von Änderungen sofort sehen.

Designraster: Register Anzeigeeinstellungen

Ein Designraster enthält einzelne Linien, die Oberlinie, die Mittellinie, die Grundlinie und die Unterlinie. Verwenden Sie die Einstellelemente im Register **Anzeigeeinstellungen**, um Rasterlinien anzuzeigen oder zu verbergen und die Farbe, die Stärke und den Stil der Rasterlinien festzulegen. Das Register **Anzeigeeinstellungen** wird in den Dialogboxen **Muster-Hilfslinien und Raster**, **Rasterstil bearbeiten** und **Rastereinstellungen** angezeigt.



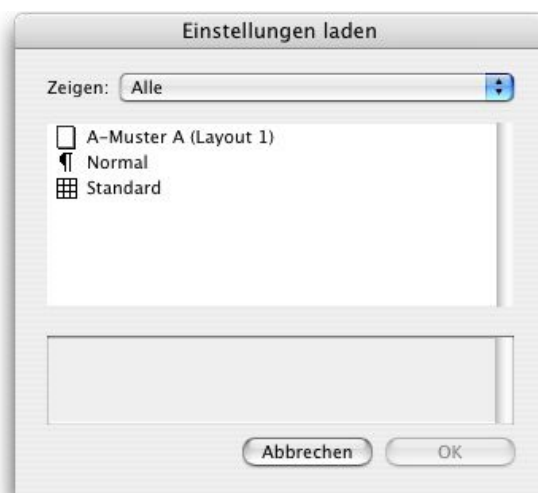
Das Register **Anzeigeeinstellungen** der Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster**.

- Aktivieren Sie **Zeigen <Rasterlinientyp>**, um die einzelnen Arten von Rasterlinien anzuzeigen, wenn das Raster sichtbar ist.
- Klicken Sie auf die Farbbox, um eine Farbe für die einzelnen Rasterlinien festzulegen.
- Wählen Sie eine Linienbreite aus dem Dropdown-Menü **Stärke** aus.
- Wählen Sie einen Stil aus dem Dropdown-Menü **Stil**.
- Nur Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster**: Wählen Sie **Innerhalb der Ränder**, **Auf Seite** oder **Arbeitsfläche** aus dem Dropdown-Menü **Raster zeigen**, um die äußere Begrenzung des Musterseitenrasters festzulegen.

Laden von Rastereinstellungen

So verwenden Sie einen Rasterstil, eine Stilvorlage oder ein Musterseitenraster als Basis für ein Musterseitenraster oder Textrahmenraster:

- 1 Klicken Sie auf **Einstellungen laden** in der Dialogbox **Muster-Hilfslinien und Raster**, **Rasterstil bearbeiten** oder **Rastereinstellungen**. Die Dialogbox **Einstellungen laden** wird angezeigt.



Wählen Sie einen Rasterstil, eine Stilvorlage oder eine Musterseite aus der Dialogbox **Einstellungen laden**.

- 2 Wählen Sie **Alle**, **Rasterstile**, **Musterseiten** oder **Absatzstilvorlagen** aus dem Dropdown-Menü **Zeigen**.

- 3 Markieren Sie in der Liste einen vorhandenen Rasterstil, eine Stilvorlage oder eine Musterseite und klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Die Spezifikationen des geladenen Rasterstils, der Stilvorlage oder der Musterseite werden in der Dialogbox **Musterseiten und Raster**, **Rastereinstellungen** oder **Rasterstil bearbeiten** angezeigt. Nach dem Laden lassen diese Rastereinstellungen sich bearbeiten.



Rasterstil; die Stilvorlage "Body Copy" ist geladen

Wenn Sie eine Stilvorlage für einen Rasterstil laden, können Sie festlegen, dass zukünftige Änderungen der Stilvorlage den Rasterstil automatisch aktualisieren. Markieren Sie dazu **Verknüpfung mit Absatzstilvorlage <Name der Stilvorlage>**. Beachten Sie, dass die Einstellelemente für Schrift und Abstand nicht mehr verfügbar sind.



Rasterstil; die Stilvorlage "Body Copy" ist geladen und verknüpft

Arbeiten mit Rasterstilen

Ein Rasterstil enthält Rasterattribute, die Sie auf einen Textrahmen anwenden oder als Basis für ein Musterseitenraster oder einen anderen Rasterstil verwenden können.

Erstellen von Rasterstilen

Verwenden Sie die Dialogbox **Rasterstile** (**Bearbeiten** > **Rasterstile**) zum Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren oder Löschen von Rasterstilen.



Verwenden Sie die Dialogbox **Rasterstile** zum Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren und Löschen von Rasterstilen.

Wenn Sie in der Dialogbox **Rasterstile** auf **Neu**, **Bearbeiten** oder **Duplizieren** klicken, wird die Dialogbox **Rasterstil bearbeiten** aufgerufen.



Die Dialogbox **Rasterstil bearbeiten**

- Geben Sie einen Namen in das Feld **Name** ein, um den Rasterstil zu benennen.

- Verwenden Sie zur Einstellung der Platzierung und der Abstände des Rasters die Einstellelemente im Register **Texteinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "*Designraster: Register Texteinstellungen*".
 - Um festzulegen, welche Rasterlinien angezeigt werden, verwenden Sie die Einstellelemente im Register **Anzeigeinstellungen**. Weitere Informationen finden Sie unter "*Designraster: Register Anzeigeinstellungen*".
 - Wenn Sie die Spezifikationen eines vorhandenen Musterseitenrasters, eines Rasterstils oder einer Stilvorlage verwenden möchten, klicken Sie auf **Einstellungen laden**. Weitere Informationen finden Sie unter "*Laden von Rastereinstellungen*".
- ➔ Wenn Sie einen Rasterstil erstellen und dabei keine Projekte geöffnet sind, wird dieser Rasterstil Teil der Standard-Rasterstilliste und in alle nachfolgend erstellten Projekte aufgenommen.

Anwenden eines Rasterstils auf einen Textrahmen

So wenden Sie einen Rasterstil auf den markierten Textrahmen an:

- 1 Stellen Sie sicher, dass **Ansicht > Textrahmenraster** aktiviert ist, damit die Textrahmenraster sichtbar sind.
- 2 Stellen Sie sicher, dass **Fenster > Rasterstile** aktiviert ist, damit die Palette **Rasterstile** sichtbar ist.



Verwenden Sie die Palette **Rasterstile**, um Rasterstile auf Textrahmen anzuwenden.

- 3 Klicken Sie in der Palette **Rasterstile** auf den Namen eines Rasterstils.
- ➔ Ein Pluszeichen neben dem Namen eines Rasterstils in der Palette **Rasterstile** zeigt an, dass das Textrahmenraster modifiziert wurde, seit der Rasterstil auf den Textrahmen angewendet wurde. Klicken Sie auf **Kein Stil** und anschließend auf den Namen des Rasterstils (oder drücken Sie Wahl/Alt und klicken Sie auf den veränderten Rasterstilnamen), um den Rasterstil erneut anzuwenden und lokale Formatierungen des Textrahmenrasters zu überschreiben.

Verwenden von Designrastern

Nach dem Anwenden von Designrastern auf Textrahmen oder dem Konfigurieren von Musterseitenrastern können Sie die Raster zur Ausrichtung verwenden. Sie können Objekte mithilfe von Designrastern optisch ausrichten und mit **Ansicht > An**

Seitenrastern verriegeln Objekte, die Sie verschieben, an den Rastern der Musterseite ausrichten.

Verwenden eines Musterseitenrasters

Um ein Musterseitenraster für eine Layoutseite festzulegen, wenden Sie die Musterseite auf die Projektseite an.

Verriegeln von Text an einem Raster

Mithilfe einer Stilvorlage oder einer lokalen Absatzformatierung können Sie Text am Musterseitenraster oder an einem Textrahmenraster verriegeln. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- 1 Wenn Sie die Textverriegelung für eine Stilvorlage einstellen möchten, wählen Sie **Bearbeiten > Stilvorlagen**, markieren eine Absatzstilvorlage, klicken auf **Bearbeiten** und anschließend auf das Register **Formate**. Wenn Sie die Textverriegelung für einen Absatz einstellen möchten, markieren Sie den Absatz und wählen **Stil > Formate**.



Das Register **Formate** der Dialogbox **Absatzattribute**

- 2 Markieren Sie **Am Raster verriegeln** im Register **Formate**.
- 3 Um festzulegen, an welchem Raster der Text verriegelt wird, wählen Sie **Seitenraster** oder **Textrahmenraster** aus dem ersten Dropdown-Menü unter **Am Raster verriegeln**.
- 4 Um festzulegen, an welcher Rasterlinie der Text verriegelt wird, wählen Sie **Oberlinie**, **Mittellinie**, **Grundlinie** oder **Unterlinie** aus dem zweiten Dropdown-Menü unter **Am Raster verriegeln**.

Einrasten von Objekten an Design-Rastern

Sie können Objekte an den Rasterlinien der Musterseite einrasten lassen und wenn Sie einen Textrahmen vergrößern, ist ein Einrasten am Textrahmenraster möglich.


Wenn ein Einrasten an einer Musterseiten-Rasterlinie erwünscht ist, rufen Sie das Musterseitenraster auf (**Ansicht > Seitenraster**) und wählen **Ansicht > Am Seitenraster verriegeln**.

- ➔ Das Feld **Fangradius** im Bereich **Hilfslinien und Raster** der Dialogbox **Vorgaben** ermöglicht es, den Standardabstand von 6 Pixeln zu ändern, innerhalb dessen Objekte an Seitenrastern einrasten, wenn **An Seitenrastern verriegeln** ausgewählt ist (Menü **Ansicht**).

Wenn Sie beim Ändern der Größe eines Textrahmens ein Einrasten an einer Textrahmen-Rasterlinie wünschen, rufen Sie das Textrahmenraster auf und ändern die Größe des Rahmens.

Ausrichten von Rastern

So richten Sie eine Textrahmen-Rasterlinie an einer Musterseiten-Rasterlinie oder einer Hilfslinie aus:

- 1 Stellen Sie sicher, dass **Ansicht > Hilfslinien**, **Ansicht > Seitenraster** und **Ansicht > Textrahmenraster** markiert sind.
- 2 Wählen Sie das **Objektwerkzeug** .
- 3 Klicken Sie auf eine Rasterlinie des Textrahmens und ziehen Sie am Rahmen. Beachten Sie, dass auch während des Verschiebens der Rasterlinie die Ursprungsposition des Rahmens angezeigt wird. Sie können die ausgewählte Rasterlinie an einer anderen Rasterlinie des Rahmens, einer Musterseiten-Rasterlinie oder einer Hilfslinie ausrichten. (Bitte lesen Sie unten den Hinweis zum Echtzeit-Ziehen.)

- ➔ **Echtzeit-Ziehen** ist eine Funktion, mit der Sie den Inhalt eines Objekts während des Verschiebens sehen können. Ausgewählte Rasterlinien werden allerdings während des Echtzeit-Ziehens nicht angezeigt.

Arbeiten mit hängenden Zeichen

Gruppen hängender Zeichen sind für den *Satzkantenausgleich* und die *Randausrichtung* zuständig. Die Randausrichtung ermöglicht es, Zeichen teilweise außerhalb der Ränder zu positionieren, um eine optisch gleichmäßige Textausrichtung entlang des Randes zu erzielen. Der Satzkantenausgleich erlaubt es, Interpunktionszeichen vollständig außerhalb der Ränder zu positionieren und so einen bündigen Text entlang des Randes am Anfang einer Textzeile (vorangehend) oder am Ende einer Textzeile (nachfolgend) zu erzielen. So hängt beispielsweise das Anführungszeichen im ersten Beispieltext unten außerhalb des vorangehenden Randes, wodurch sich der erste Buchstabe der ersten Textzeile mit den darunter liegenden Textzeilen ausrichten lässt. Das Anführungszeichen im zweiten Beispieltext unten hängt außerhalb des hinteren Randes.

**“This is a sentence
that has a hanging
quotation at the
beginning.”**

Das vordere Anführungszeichen in diesem Beispieltext ist ein vorgehendes hängendes Zeichen

**“This is a sentence
that has a hanging
quotation at the end.”**



Das hintere Anführungszeichen in diesem Beispieltext ist ein nachfolgendes hängendes Zeichen

Sie können individuelle *Klassen hängender Zeichen* und *Gruppen hängender Zeichen* erstellen oder die Standardklassen und Gruppen verwenden, die Sie zusammen mit der Software erhalten haben. Eine Klasse hängender Zeichen ist eine Gruppe aus Zeichen, die immer außerhalb des Randes hängen oder um denselben Prozentsatz vom Rand aus eingezogen werden soll. Eine Gruppe hängender Zeichen ist eine Gruppe von Klassen hängender Zeichen. Sie können eine Gruppe hängender Zeichen verwenden, um eine oder mehrere Klassen hängender Zeichen auf Absätze anzuwenden.

Verwenden Sie die Dialogbox **Hängende Zeichen** (**Bearbeiten > Hängende Zeichen**), um Gruppen und Klassen hängender Zeichen zu betrachten, zu erstellen, zu bearbeiten, zu duplizieren und zu löschen.



Die Dialogbox **Hängende Zeichen**

Gruppen hängender Zeichen ist das Symbol  vorangestellt. Klassen hängender Zeichen ist das Symbol  vorangestellt.

Wenn Sie im mittleren Bereich der Dialogbox eine Gruppe hängender Zeichen markieren, zeigt der untere Bereich die Klassen hängender Zeichen, die zu dieser Gruppe gehören. Wenn Sie im mittleren Bereich der Dialogbox eine Klasse markieren, zeigt der untere Bereich die Gruppen, zu denen die markierte Klasse gehört, sowie die Attribute der ausgewählten Klasse.

- ➔ Wenn Sie Gruppen oder Klassen hängender Zeichen miteinander vergleichen möchten, markieren Sie zwei Klassen oder Gruppen in der Dialogbox **Hängende Zeichen** und drücken Sie Wahl/Alt. Aus der Schaltfläche **Anfügen** wird die Schaltfläche **Vergleichen**.

Erstellen von Klassen hängender Zeichen

Verwenden Sie die Dialogbox **Klasse hängender Zeichen bearbeiten** (**Bearbeiten** > **Hängende Zeichen** > **Neu** > **Klasse**), um die Zeichen, die in eine Klasse hängender Zeichen aufgenommen werden sollen, den Prozentsatz, um den diese Klasse hängt, und die Art des Hängens (vorangehend oder nachfolgend) festzulegen.



Die Dialogbox **Klasse hängender Zeichen bearbeiten**

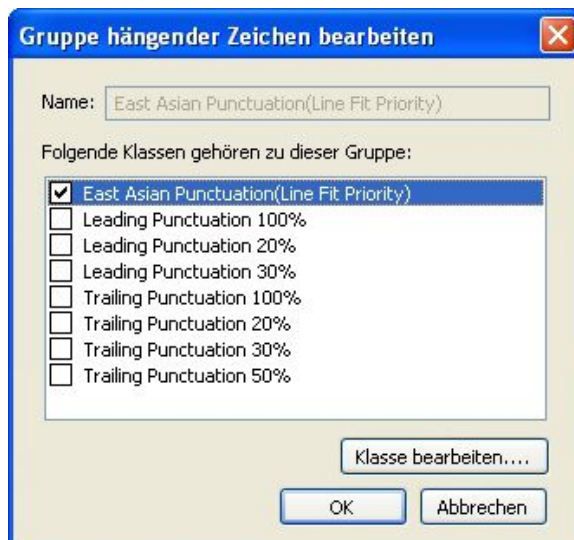
Geben Sie Zeichen in den Bereich **Zeichen** ein. Wählen Sie einen Prozentsatz aus dem Dropdown-Menü **Hängt** aus. Der *Prozentsatz des Hängens* legt fest, welcher Prozentsatz der Glyphe stets über den Rand hängen soll oder welcher Prozentsatz der Glyphe immer eingezogen werden sollte. Wenn Sie beispielsweise **-50%** wählen, werden die Zeichen der Zeichenklasse innerhalb des Randes um die Hälfte ihrer Breite eingezogen. Wenn Sie **100%** wählen, hängen die Zeichen der Zeichenklasse um ihre volle Breite außerhalb des Randes.

Wählen Sie nun, ob die Zeichenklasse **vorangeht** oder **nachfolgt**. Die Zeichen einer **vorangehenden** Klasse hängen über den ersten Rand. Die Zeichen einer **nachfolgenden** Klasse hängen über den letzten Rand.

- ➔ Wenn Sie eine Klasse hängender Zeichen in einer Gruppe hängender Zeichen gesichert haben, können Sie **Voransicht** aktivieren, um die Änderungen an der Klasse hängender Zeichen bereits beim Bearbeiten sehen zu können.

Erstellen von Gruppen hängender Zeichen

Verwenden Sie die Dialogbox **Gruppe hängender Zeichen bearbeiten (Bearbeiten > Hängende Zeichen > Neu > Gruppe)**, um die Klassen hängender Zeichen festzulegen, die in eine Gruppe hängender Zeichen aufgenommen werden sollen.



Die Dialogbox **Gruppe hängender Zeichen bearbeiten**

Der mittlere Bereich der Dialogbox zeigt alle verfügbaren Klassen hängender Zeichen, die einer Gruppe hängender Zeichen hinzugefügt werden können. Markieren Sie die Checkboxes neben den Klassen, die Sie hinzufügen möchten, benennen Sie die Gruppe und klicken Sie auf **OK**.

Wenn Sie eine Klasse hängender Zeichen bearbeiten möchten, bevor Sie die neue Gruppe hängender Zeichen speichern, wählen Sie die Klasse aus und klicken Sie **Klasse bearbeiten**.

- ➔ Es ist nicht möglich, für ein einzelnes Zeichen einer Gruppe hängender Zeichen verschiedene Werte für das Vorangehen oder Nachfolgen einzustellen.

Anwenden von Gruppen hängender Zeichen

Um eine Gruppe hängender Zeichen auf Text anzuwenden, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Gruppe hängender Zeichen** in der Dialogbox **Absatzattribute (Bearbeiten > Formate)**.

Um eine Gruppe hängender Zeichen auf eine Absatzstilvorlage anzuwenden, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Gruppen hängender Zeichen** im Register **Formate** der Dialogbox **Absatzstilvorlage bearbeiten (Bearbeiten > Stilvorlagen > Neu > Absatz oder Bearbeiten > Stilvorlagen > Bearbeiten)**.

Bilder

Sie können Bilder aus einer Bildbearbeitungssoftware oder anderen Grafikanwendungen in QuarkXPress importieren und einsetzen. Wenn ein Bild sich in einem Rahmen befindet, können Sie eine Anzahl unterschiedlicher Operationen mit ihm durchführen, so lässt es sich z. B. in seiner Position und Größe ändern und neigen oder spiegeln.

Zum Verständnis von Bildern


Bilddateien werden in zwei grundlegenden Formaten bereitgestellt: Als Rasterbild und objektorientiert.

Bitmapbilder

Bitmapbilder (auch Rasterbilder genannt) setzen sich aus einzelnen Pixeln (winzigen Punkten) zusammen. Die Pixel sind in einem Raster ausgerichtet und verschmelzen im Auge zu einem Bild.

Der *Farbmodus* beschreibt die Art, wie Farben in einer Datei beschrieben werden, die *Bittiefe* ist die Anzahl der zur Beschreibung eines Pixels verwendeten Bits. Der einfachste Farbmodus ist „1-Bit“ (auch als „Lineart“ oder „Schwarzweiß“) bekannt. Komplexe Bilder (wie Fotos) besitzen Tiefe, da sie aus Pixeln bestehen, die durch mehrere Bits definiert sind. Mit dieser Art von Pixeln lassen sich viele Grau- oder Farbstufen beschreiben.

Die *Abmessungen* beschreiben die physikalische Größe von Bildern (z. B. 7,6 x 10,7 cm). Die Abmessungen einer Bilddatei hängen von der Anwendung ab, mit der sie erzeugt wurde. Sie werden in der Bilddatei gespeichert.

Die *Auflösung* beschreibt die Anzahl der Pixel (Punkte) pro Zoll in einem Bild. Die Auflösung hängt von den Abmessungen ab. Mit anderen Worten: Wenn Sie die Abmessungen eines Bildes ändern, ändert sich auch die Auflösung. Nehmen wir als Beispiel ein Bild mit 72 dpi und den Abmessungen 2,54 x 2,54 cm. Wenn Sie das Bild nach dem Import auf 200 % vergrößern, wird seine effektive Auflösung auf 36 dpi reduziert, da die Pixel vergrößert werden. Um die effektive Auflösung eines importierten Bildes zu bestimmen, verwenden Sie das Feld **Effektive Auflösung**  im Register **Classic** der **Maßpalette**.

Objektorientierte Bilder

Objektorientierte Bilder enthalten Daten, die beschreiben, an welcher Position und mit welchen Attributen geometrische Objekte gezeichnet werden sollen. Sie können diese Bilder anschließend verkleinern, vergrößern, dehnen oder drehen, ohne sich um

ihr Aussehen zu kümmern — die Kanten objektorientierter Bilder sehen immer völlig glatt aus, unabhängig von ihrer Größe, da sie nicht aus Pixeln bestehen.

- ➔ Objektorientierte Bilder werden auch als Vektordateien bezeichnet, da sie Vektorinformationen (Länge und Richtung) zur Beschreibung ihrer Form verwenden.

Unterstützte Bilddatei-Typen

Der Begriff Dateityp bezieht sich darauf, wie die Bilddaten formatiert sind. Es folgt einer Liste der von QuarkXPress unterstützten Dateiformate:

- *Adobe Illustrator (AI)*: Das native Dateiformat von Adobe Illustrator. Aus Adobe Illustrator 9 importierte Dateien entsprechen von der Funktionalität her importierten PDF-Dateien. Wenn Sie eine Datei aus Adobe Illustrator 8 importieren, sind alle EPS-Daten der Datei mit enthalten. Es ist nicht möglich, in Version 7 oder einer früheren Version gesicherte Adobe Illustrator Dateien zu importieren.
- *BMP (Bitmap)*: Eine Rasterbilddatei, die überwiegend unter Microsoft Windows verwendet wird.
- *DCS 2.0 (Desktop Color Separations)*: Eine als Einzeldatei gesicherte EPS-Datei, die Prozessauszüge (Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz) und Auszüge von Volltonfarben und ein Musterbild enthalten kann. Eine DCS 2.0-Datei ist bereits in die Farbauszüge zerlegt und kann so schneller als Standard-EPS-Dateien gedruckt werden. Das Musterbild wird für den Composite-Druck verwendet. Eine DCS 2.0-Datei kann bitmap- und objektorientierte Daten enthalten. Das DCS 2.0-Format unterstützt Bitmap-, CMYK- und Vollton-Farbmodelle. DCS 1.0 — auch als „Fünfdateienformat“ bekannt — enthält fünf einzelne Dateien: die Auszüge für Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz, sowie eine Masterdatei.
- *EPS (Encapsulated PostScript)*: Ein verbreitetes Dateiformat, das Raster- und Vektordaten unterstützt. Einige EPS-Dateien besitzen kein Vorschaubild. Nach dem Import einer EPS-Datei ohne Vorschaubild werden im Bildrahmen "PostScript-Bild" und der Dateiname angezeigt. Wenn Sie das Bild an ein PostScript Ausgabegerät senden, wird es jedoch ausgegeben. Um die Voransicht sichtbar zu machen, wählen Sie **Erzeugen** aus dem Dropdoen-Menü **Voransicht** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **Bearbeiten**) und importieren Sie das Bild erneut.
- *GIF (Graphics Interchange Format)*: Ein Bitmap-Dateiformat, das indexierte 8-Bit-Farben, Transparenz und Animationen unterstützt.
- *JPEG (Joint Photographic Experts Group)*: Ein verlustbehaftetes Kompressionsformat. Verlustbehaftete Kompression ist ein Verfahren, das zu Datenverlusten und damit zu einem Qualitätsverlust führen kann. Verlustbehaftete Kompression erlaubt häufig kleinere Dateigrößen als die verlustfreie Kompression.
- *PDF (Portable Document Format)*: Ein proprietäres, von Adobe Systems, Inc. entwickeltes Format zur Erleichterung des Dateitransfers. In QuarkXPress können PDF-Dateien der Versionen bis 1.7 importiert werden.
- *PICT*: Ein Mac OS-Format, das auf den Original-QuickDraw-Zeichenroutinen basiert. PICTs enthalten bitmap- und objektorientierte Daten.

- **PNG (Portable Network Graphics):** Ein Bitmap-Dateiformat, das sowohl indizierte als auch Halbton-Farbtöne unterstützt (mit verlustfreier oder verlustbehafteter Kompression).
- **PSD (Photoshop Document):** Ein proprietäres, von Adobe Systems, Inc. entwickeltes Dateiformat. Die Dateinamenserweiterung .psd ist die Standarderweiterung für Adobe Photoshop Dateien.
- **SWF:** Ein proprietäres, von Adobe Systems, Inc. entwickeltes Vektorgrafik-Dateiformat, das für Animationen verwendet wird.
- **TIFF (Tagged Image File Format):** Ein Dateiformat, das eine verlustfreie Komprimierung ermöglicht, wenn dies von der Quellanwendung unterstützt wird. TIFFs können sowohl bitmap- als auch objektorientierte Daten enthalten und unterstützten Graustufen sowie RGB-, CMYK- und indizierte Farbmodelle. Dieses Format ermöglicht die Integration von eingebetteten Pfaden, Alpha-Kanälen und OPI-Kommentaren.
- **WMF (Windows Metafile):** Ein Windows-Dateiformat, das bitmap- und objektorientierte Daten enthalten kann. Wenn ein Windows Metafile-Bild unter Mac OS in QuarkXPress importiert wird, wird es in PICT konvertiert.

Arbeiten mit Bildern


QuarkXPress bietet eine Vielzahl von Werkzeugen für die Arbeit mit Bildern.

Importieren eines Bildes

So importieren Sie ein Bild:


- Wählen Sie **Ablage/Datei > Importieren**.
- Wählen Sie das **Bildinhaltswerkzeug** , markieren Sie einen Bildrahmen und wählen Sie **Ablage/Datei > Importieren**.
- Wählen Sie das **Bildinhaltswerkzeug** , markieren Sie einen Bildrahmen und setzen Sie das Bild aus der Zwischenablage ein.
- Ziehen Sie eine Bilddatei aus dem Dateisystem in einen Bildrahmen.
- Ziehen Sie ein Bild aus einer anderen Anwendung auf einen Bildrahmen.
- Drücken Sie **Befehl/Strg** und ziehen Sie eine Bilddatei aus dem Dateisystem auf einen Textrahmen, einen Rahmen ohne Inhalt, einen leeren Bildrahmen oder einen Rahmen, der ein Bild enthält.
- Drücken Sie **Befehl/Strg** und ziehen Sie ein Bild aus einer anderen Anwendung auf einen Textrahmen, einen Rahmen ohne Inhalt, einen leeren Bildrahmen oder einen Rahmen, der ein Bild enthält.


Wenn Sie Inhalte auf einen Rahmen ziehen, in dem sich bereits Text oder ein Bild befindet, erzeugt QuarkXPress für den entsprechenden, gezogenen Inhalt einen neuen Rahmen. Wenn Sie jedoch die Inhalte des Rahmens ersetzen möchten, drücken Sie **Befehl/Strg**, während Sie den Inhalt auf den Rahmen ziehen. Um stets einen neuen Rahmen für einen herein gezogenen Inhalt zu erzeugen, drücken Sie beim Ziehen **Wahl/Alt**.


Ein Bild wird immer in seiner vollen Größe importiert. Dabei liegt der Ursprung (die linke, obere Ecke) in der linken, oberen Ecke der Rahmengrenzen. Wenn das **Bildinhaltswerkzeug**  ausgewählt ist, wird das Bild komplett hinter den Rahmengrenzen angezeigt.

Nach dem Import müssen Sie möglicherweise die Größe oder Position eines Bildes ändern, damit es in den Rahmen passt.



Verschieben von Bildern

Sie können Bilder in ihrem Bildrahmen mithilfe des **Bildinhaltswerkzeugs** , der Dialogbox **Modifizieren** (**Objekt > Modifizieren**) oder der **Maßpalette** bewegen.

Wenn das **Bildinhaltswerkzeug**  ausgewählt ist, können Sie auf einen beliebigen Teil des Bildes klicken, unabhängig von seiner Position im Rahmen. Auch mithilfe der Pfeiltasten können Sie ein Bild in seinem Rahmen bewegen.

➔ Wenn das **Objektwerkzeug**  aktiv ist, während Sie die Pfeiltasten in der **Maßpalette** oder die Pfeiltasten der Tastatur benutzen, bewegt sich der *Rahmen* anstelle des Bildes im Rahmen. Weitere Informationen zum Bewegen von Bildern finden Sie unter "[Bewegen von Objekten](#)".

Anpassen der Größe von Bildern



Sie können die Größe von Bildern anpassen, indem Sie das **Bildinhaltswerkzeug** , das **Objektmenü** (**Objekt > Modifizieren**), das Menü **Stil** oder die **Maßpalette** verwenden. Nach dem Importieren eines Bildes in einen Rahmen können Sie **Rahmen an Bild anpassen** und **Bild an Rahmen anpassen** aus dem Kontextmenü (oder dem Menü **Stil**) wählen. Halten Sie während des Änderns der Bildgröße mit dem **Bildinhaltswerkzeug**  die Umschalttaste gedrückt, um das Bild proportional zu ändern.

Beschneiden von Bildern

Falls nur ein Teil eines Bildes sichtbar sein soll, können Sie es manuell beschneiden, indem Sie die Größe des Rahmens neu einstellen.

Drehen und Neigen von Bildern



Ein gedrehtes Bild wird in einem veränderten Winkel innerhalb des Rahmens angezeigt, durch Neigen wird ein Bild schräggestellt.

Wählen Sie zum Drehen eines Bildes das **Bildinhaltswerkzeug**  und bewegen Sie den Mauszeiger über einen der Eckenriffe des Bildes. Es erscheint, der Ecke entsprechend, ein Rotationszeiger . Ziehen Sie den Zeiger, um das Bild zu drehen. Sie können auch Werte zum Drehen eines Bildes in das Feld **Bildwinkel** der Dialogbox **Modifizieren** (**Objekt > Modifizieren > Bild**) oder in die **Maßpalette** (Register **Classic**) eingeben.



Geben Sie zum Neigen eines Bildes einen Wert in das Feld **Bildneigung** der Dialogbox **Modifizieren** (**Objekt > Modifizieren**) oder in die **Maßpalette** (Register **Classic**) ein.

Einfärben und Schattieren von Bildern

Sie können den Schatten und Mittelönen vom Schwarzweiß- und Graustufenbildern mithilfe der Palette **Farben** (**Fenster** > **Farben**), der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) (**Stil** > **Bild**) oder des Menüs **Stil** Farb - und Tonwerte zuweisen. Auch dem Bildhintergrund und dem Rahmenhintergrund lassen sich Farben zuweisen.

- Wenn Sie ein Schwarzweiß- oder ein Graustufenbild einfärben möchten, wählen Sie das Symbol **Bildfarbe**  in der Palette **Farben** und klicken auf den Namen einer Farbe.
- Wenn Sie den Hintergrund eines Schwarzweiß- oder Graustufenbildes einfärben möchten, wählen Sie das Symbol **Bildhintergrundfarbe**  in der Palette **Farben** und klicken auf den Namen einer Farbe.

Spiegeln von Bildern

Der Inhalt von Bildrahmen lässt sich horizontal und/oder vertikal spiegeln, wenn Sie das Menü **Stil** (**Stil** > **Horizontal spiegeln** oder **Stil** > **Vertikal spiegeln**) bzw. das Register **Classic** der **Maßpalette** verwenden (Symbol für horizontales Spiegeln  oder für vertikales Spiegeln  klicken).

Auflisten, Prüfen des Bildstatus und Aktualisieren von Bildern

QuarkXPress zeigt automatisch eine niedrig aufgelöste 72 dpi-Vorschau von jeder importierten Bilddatei und speichert einen Pfad zur Bilddatei. Die hoch aufgelösten Bildinformationen werden dann abgerufen, wenn sie für den Ausgabe benötigt werden.

Mit der Funktion **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) können Sie alle importierten Bilder stets im Auge behalten. Wählen Sie zum Benutzen dieser Funktion **Hilfsmittel** > **Verwendung** und klicken Sie auf **Bilder**, um den Bereich **Bilder** aufzurufen.

Die Schaltfläche **Zeigen** zeigt das gewählte Bild im Layout an.

Die Schaltfläche **Aktualisieren** ermöglicht das Aktualisieren fehlender und modifizierter Bilder. Um modifizierte Bilder ohne eine zu bestätigende Warnmeldung zu aktualisieren, Wahl-klicken/Alt-klicken Sie auf die Schaltfläche **Aktualisieren**.

Um die Ausgabe eines Bildes zu unterdrücken, deaktivieren Sie für das entsprechende Bild die Spalte **Drucken**.

Einstellen der Hintergrundfarben von Bildern

Um die Anzahl der Designmöglichkeiten mit Bildern zu erhöhen, können Sie die Farben für Rahmen, Bilder und Bildhintergrund verändern. Weitere Informationen finden Sie unter "[Einfärben und Schattieren von Bildern](#)".

- Für graue Pixel werden die Bildfarbe und die Bildhintergrundfarbe gemischt.
 - Wenn Sie unterschiedliche Opazitätswerte für die Bildfarbe und die Bildhintergrundfarbe festlegen, werden sich die Farben untereinander und wechselseitig mit der Rahmenfarbe beeinflussen.
- ➔ *Nur Graustufenbilder und 1-bit-Bilder:* Wenn Sie ein Projekt aus einer früheren Version von QuarkXPress öffnen, wird die Rahmenfarbe auf der Bildhintergrundfarbe abgebildet, daher sieht das Bild unverändert aus.

Beibehalten von Bildattributen

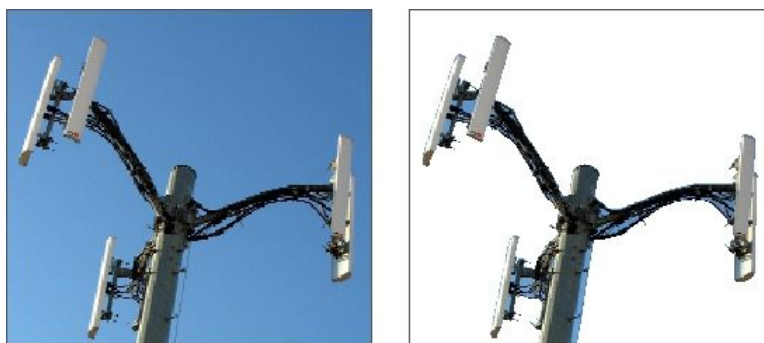
Wenn Sie ein Bild in einen Bildrahmen importieren, haben Sie — unabhängig davon, ob der Rahmen bereits ein Bild enthält — die Möglichkeit, alle Bildattribute beizubehalten. Wenn zum Beispiel ein leerer Bildrahmen in einer Vorlage vorgibt, dass das Bild auf 50 % skaliert und um 90 Grad gedreht werden soll, können Sie ein neues Bild importieren und diese Attribute werden automatisch verwendet.

Wenn Sie ein Bild importieren und die für den Rahmen und/oder das vorhandene Bild definierten Attribute behalten möchten, aktivieren Sie **Bildattribute beibehalten** in der Dialogbox **Importieren** (Menü **Ablage/Datei**).

Arbeiten mit Ausschnittspfaden

Ein Ausschnittspfad ist eine geschlossene Bézier-Form, die angibt, welche Teile eines Bildes angezeigt werden und welche Teile transparent erscheinen sollen. Ausschnittspfade sind besonders hilfreich, wenn Sie versuchen, das Bildmotiv von seinem umgebenden Hintergrund in der Originaldatei zu isolieren.

Ausschnittspfade lassen sich in QuarkXPress oder QuarkCopyDesk ganz neu erstellen. Sie können zum Erstellen von Ausschnittspfaden aber auch eingebettete Pfad- oder Alphakanaldateien verwenden. In QuarkXPress oder QuarkCopyDesk erstellte Ausschnittspfade basieren auf der hoch aufgelösten Bilddatei und werden zusammen mit dem Layout gespeichert.



Mit einem Ausschnittspfad können Sie festlegen, welche Teile eines Bildes gezeigt und welche verborgen werden.

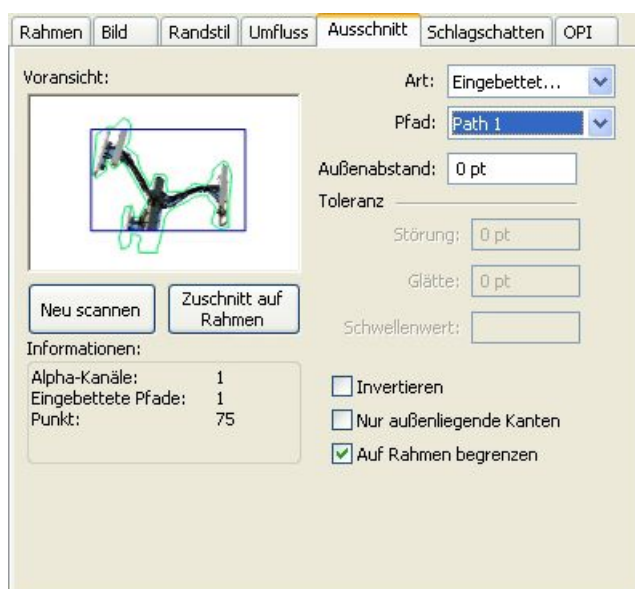
Erstellen von Ausschnittspfaden

Um einen Ausschnitt zu erzeugen oder zuzuweisen, wählen Sie **Objekt > Ausschnitt** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Art**:

- Wählen Sie **Objekt**, um das Bild durch Beschneiden in die Begrenzung des Rahmens einzupassen. Mit der Option **Objekt** wird kein Ausschnittspfad erstellt, sondern das Bild wird lediglich auf seinen Bildrahmen beschnitten.
- Wählen Sie **Eingebetteter Pfad**, um ein Bild entlang eines bereits in die Bilddatei eingebetteten Pfades auszuschneiden. Wählen Sie einen Pfad aus dem Dropdown-Menü **Pfad**, wenn die Bilddatei mehrere eingebettete Pfade enthält.
- Wählen Sie **Alpha-Kanal**, um ein Bild entlang eines bereits in eine Bilddatei eingebetteten Alpha-Kanals auszuschneiden. Wählen Sie einen Alpha-Kanal aus dem

Dropdown-Menü **Alpha**, wenn die Bilddatei mehr als einen eingebetteten Alpha-Kanal enthält. Beachten Sie, dass die Verwendung eines Ausschnittspfades um einen Alpha-Kanal herum zu einer harten Kante anstelle eines sanften Überganges führt. Wenn Sie einen halbopaken Verlauf wünschen, verwenden Sie eine Alpha-Maske. (Siehe „*Arbeiten mit Alphamasken*“.)

- Wählen Sie **Nicht-weiße Bereiche**, um einen Ausschnittspfad auf der Basis des Bildmotivs zu erstellen. Abhängig vom Bild und dem Wert im Feld **Schwellenwert** wird der Ausschnittspfad zur Kontur um einen nicht-weißen Bereich innerhalb eines größeren weißen oder fast weißen Bildes (oder umgekehrt). Die Option **Nicht-weiße Bereiche** funktioniert am besten, wenn die unerwünschten Bildbereiche wesentlich heller als das Bild selbst sind (oder umgekehrt).
- Wählen Sie **Bildbegrenzung**, um ein Bild entlang der rechteckigen „Gesamtbildfläche“ des importierten Bildes auszuschneiden. Dazu gehören alle mit der Originalbilddatei gesicherten weißen Hintergrundbereiche. Geben Sie Werte in die Felder **Oben**, **Links**, **Unten** und **Rechts** ein, um den Außenabstand des Ausschnittspfades von den Bildgrenzen einzustellen. Positive Werte vergrößern den Außenabstand und negative Werte verkleinern ihn.



Das Register **Ausschnitt** der Dialogbox **Modifizieren**





- ➔ Der grüne Pfad im Bereich **Voransicht** entspricht dem Ausschnittspfad und die blaue Kontur dem Bildrahmen.

Verwenden eingebetteter Ausschnittspfade




Sie können Bildbearbeitungsprogramme verwenden, um Pfade und Alphakanäle in ein Bild einzubetten. Wenn ein mit solchen Daten versehenes Bild in QuarkXPress importiert wird, können Sie mithilfe des Registers **Ausschnitt** der Dialogbox **Modifizieren** oder der **Maßpalette** auf die Pfad- und Kanaldaten zugreifen.

TIFFs und PSDs können eingebettete Pfade und Alphakanäle enthalten. EPS-, BMP-, JPEG-, PCX- und PICT-Dateien können nur eingebettete Pfade besitzen.



Beeinflussen von Ausschnittspfaden

Wählen Sie nach dem Anwenden eines Ausschnittspfades **Objekt > Bearbeiten > Ausschnitt**, um die Bearbeitung des Ausschnittspfades zu ermöglichen. Wählen Sie anschließend eines der folgenden Werkzeuge: Das **Punktauswahlwerkzeug** , das Werkzeug **Punkt hinzufügen** , das Werkzeug **Punkt entfernen**  oder das Werkzeug **Punkt umwandeln** . Weitere Informationen finden Sie unter "[Werkzeuge](#)".

Ausschnittspfade können Sie auch mit den Einstellelementen der **Maßpalette** bearbeiten. Zum Ändern eines Punkttyps in einen anderen verwenden Sie eine der folgenden drei Schaltflächen:

- **Symmetrischer Punkt** : Ein Symmetrischer Punkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Im Gegensatz zum glatten Eckpunkt befinden sich die Kurvengriffe hier auf einer geraden Linie, die durch den Eckpunkt führt, und sind von diesem stets gleich weit entfernt.
- **Glatter Punkt** : Ein glatter Eckpunkt verbindet zwei Kurven zu einer durchgängigen Kurve. Die Kurvengriffe bleiben stets auf einer geraden Linie durch den Punkt. Sie können jedoch unterschiedliche Abstände besitzen.
- **Eckpunkt** : Ein Eckpunkt verbindet zwei Geraden, eine Gerade und eine Kurve oder zwei nicht durchgängig gekrümmte Linien. Bei gekrümmten Linien (Kurven) lassen sich die Kurvengriffe der Eckpunkte unabhängig voneinander manipulieren, gewöhnlich, um einen scharfen Übergang zwischen den beiden Segmenten herzustellen.

So ändern Sie die Eigenschaften eines Liniensegments:

- **Gerades Segment** : Wandelt das aktive Segment in ein gerades Segment um.
- **Kurvenförmiges Segment** : Wandelt das aktive Segment in ein kurvenförmiges Segment um.

➔ Sie können Punkt- und Segmenttypen auch mithilfe des Untermenüs **Stil > Punkt/Segmenttyp** verändern.

Erstellen von Spezialeffekten mit Ausschnittspfaden

Mithilfe verschiedener Optionen im Register **Ausschnitt** können Sie einen Ausschnittspfad invertieren oder festlegen, ob ein Bild nur anhand seiner Außenkanten beschnitten wird oder ob es durch seinem Rahmen begrenzt wird. Spezialeffekte, wie sichtbare Bereiche transparent und transparente Bereiche sichtbar zu machen, Löcher in Pfaden zuzulassen, das Bescheiden von Bildern auf die Kanten des Bildrahmens oder das Entfernen von Teilen des Ausschnittspfades, die sich außerhalb der Rahmenkanten befinden, sind ebenfalls möglich.

Arbeiten mit Alphamasken

Anders als bei Ausschnittspfaden, die gerne zur Trennung eines Vordergrundbildes von einem Hintergrundbild verwendet werden, können Alphamasken Transparenzdaten enthalten, die den sanften Übergang eines Vordergrundbildes in einen neuen Hintergrund erlauben. Um in QuarkXPress mit Alphamasken zu arbeiten, müssen Sie

zunächst in einer Bildbearbeitungsanwendung wie Adobe Photoshop eine Alphamaske erstellen. Diese Maske können Sie anschließend in QuarkXPress weiter verwenden.



Die für die Flammen verwendete Alphamaske erlaubt das Durchscheinen des Hintergrundtextes.

Um in QuarkXPress mit Alphamasken zu arbeiten, müssen Sie sie zusammen mit dem Bild in einem Format sichern, das Alphakanäle unterstützt.

Wählen Sie einen Alphakanal im Dropdown-Menü **Maske** der **Maßpalette**, um dem markierten Bild eine Alphamaske zuzuordnen.

Arbeiten mit PSD-Bildern

Mithilfe der PSD Import XTensions Software können Sie native Bilddateien aus Adobe Photoshop inklusive ihrer Ebenen direkt in QuarkXPress importieren. Nach dem Import können Sie die in Photoshop-Dateien (PSD) gespeicherten Ebenen, Kanäle und Pfade bearbeiten. Durch diese Verbindung von Photoshop und QuarkXPress lässt sich Ihr Workflow verschlanken, da ein Zusammenfassen der Ebenen entfällt und Sie können Festplattenplatz einsparen, weil Sie mit nativen Dateien arbeiten können. Darüber hinaus vergrößern sich Ihre kreativen Möglichkeiten durch den Zugriff auf Ebenen, Kanäle und Pfade.

Wenn die PSD Import XTensions Software ausgeführt wird, können Sie **Datei/Ablage > Importieren** verwenden, um eine PSD-Datei in einen markierten QuarkXPress Bildrahmen zu importieren.

Wählen Sie **Fenster > PSD Import**, um mit den im Bild enthaltenen Ebenen, Kanälen und Pfaden zu arbeiten. Sie können die Palette **PSD Import** verwenden, um Ebenen zu mischen, mit Farbkanälen zu arbeiten und Pfade auszuwählen.

➔ Um in QuarkXPress mit PSD-Dateien zu arbeiten muss die PSD Import XTensions Software geladen sein.

Vorbereiten von PSD-Dateien

Wenn Sie Bilder in Photoshop für die Verwendung mit PSD Import vorbereiten, sollten Sie einige Dinge bedenken:

- Es ist nicht nötig, das Bild in einem anderen Dateiformat zu sichern—das bedeutet, Sie müssen die Ebenen nicht zusammenführen.
- Erstellen Sie Alphakanäle oder Ausschnittspfade für alle Umriss, um die Sie später Text fließen lassen möchten.
- Legen Sie vorausschauend Kanäle für Bereiche an, in denen Sie eine andere Volltonfarbe oder Spotlack verwenden möchten.
- PSD Import kann bei bestimmten Bildern—einschließlich der Bilder mit Ebeneneffekten—keine Ebenendaten auslesen. Es wird statt dessen das Composite-Bild verwendet.

➔ Bildeffekte sind für Photoshop-Bilder nicht verfügbar.

➔ PSD Import unterstützt PSD-Dateien in den Modi Graustufen, RGB, CMYK, Index und Multichannel.

Arbeiten mit PSD-Ebenen

Das Experimentieren mit Ebenen ermöglicht die Betrachtung unterschiedlicher Bilder im Kontext des gesamten Layouts. Darüber hinaus können Sie die Deckkraft einer Ebene verändern und unterschiedliche Mischmodi ausprobieren—darunter Sprenkeln, Aufhellen und Differenz—um zu sehen, wie diese Effekte zum Rest eines Layouts passen.

Verwenden Sie den Bereich **Ebene** der Palette **PSD Import**, um die Deckkraft von Ebenen in PSD-Bildern zu zeigen, zu verbergen, zu mischen und zu verändern. Die Palette **PSD Import** zeigt Informationen darüber, wie die Bilddatei erstellt wurde, ermöglicht jedoch keine fundamentalen Änderungen der Bilddatei:



- Es ist nicht möglich, Ebenen mit der Fensterfläche **Ebenen** zu erstellen, zu benennen, zu kopieren, zu duplizieren, auszurichten, umzupositionieren, zu löschen oder zu vereinen.
- Falls die PSD-Datei keine Ebenen besitzt, zeigt die Palette **PSD Import** nur die Hintergrundebene.

Mischen von PSD-Ebenen

Mithilfe des Dropdown-Menüs **Mischmodus** im Bereich **Ebenen** können Sie einstellen, wie Pixel einer markierten Ebene mit Pixeln in allen unter ihr liegenden Ebenen interagieren. Die Mischmodi entsprechen denen in Bildbearbeitungsanwendungen: Es sind vorhanden **Multiplizieren**, **Farbig abwedeln**, **Ausschluss** und **Sättigung**.

Anzeigen und Verbergen von Photoshop-Ebenen

Sie können alle Ebenen betrachten und drucken, die angezeigt werden, ausgeblendete Ebenen werden weder auf dem Bildschirm angezeigt, noch gedruckt. Mit PSD Import lassen sich beliebige Ebenen ausblenden, einschließlich der Hintergrundebene.

- Klicken Sie auf die leere Symbolbox links der Ebene, um sie einzublenden.
- Wenn Sie alle Ebenen anzeigen möchten, klicken Sie bei gedrückten Tasten Wahl+Umschalt/Alt+Umschalt auf die leere Symbolbox.
- Klicken Sie auf das Augensymbol , um eine Ebene auszublenden.
- Um alle Ebenen bis auf eine zu verbergen, klicken Sie bei gedrückter Wahl-/Alt-Taste auf das Augensymbol .

Falls das Verändern der Mischung und der Opazität von Ebenen zu unerwünschten Ergebnissen führt, können Sie die Ebenen in ihren Originalzustand in der importierten PSD-Datei zurück versetzen. Verwenden Sie dazu die Optionen **Ebene zurücksetzen** oder **Alle Ebenen zurücksetzen** im Palettenmenü von PSD Import.

Modifizieren der PSD-Ebenen deckkraft

Mithilfe eines Menüs und eines Feldes der Fensterfläche **Ebenen** können Sie die Transparenz von Pixeln einer markierten Ebene einstellen. Es sind Transparenzeinstellungen von 0 % (transparent) bis 100 % (opak) in Schritten von 1 % möglich.

Arbeiten mit Ebenenmasken

Falls Ebenenmasken mit PSD-Dateien gesichert werden, können Sie die Masken im Bereich **Ebenen** der Palette **PSD Import** aktivieren und deaktivieren, indem Sie die Umschalttaste drücken und auf die Miniaturansicht der Ebenenmaske klicken.

Arbeiten mit PSD-Kanälen

Photoshop-Kanäle speichern Farbdaten von Bildern. Standardmäßig besitzen Graustufenbilder und Bilder mit indexierten Farben einen Kanal, RGB-Bilder drei Kanäle und CMYK-Bilder vier Kanäle. Zusammen werden diese Kanäle als die *Standardkanäle* bezeichnet. Sie können den Bereich **Kanäle** der Palette **PSD Import** verwenden, um alle Kanäle anzuzeigen oder zu verbergen, um Farbe und Druckfarbendichte eines ausgewählten Volltonfarbenkanals oder Alphakanals zu ändern und um ausgewählten indexierten Farben Schmuckfarben (Volltonfarben) zuzuweisen. So könnten Sie zum Beispiel Kanälen Spezialeffekte wie Spotlack, Relief und Stanzungen zuweisen.

Anzeigen und Verbergen von Kanälen

Sichtbare Kanäle in importierten PSD-Dateien sind auch am Bildschirm sichtbar und können gedruckt werden. Ausgeblendete Kanäle sind nicht sichtbar und lassen sich nicht drucken. Das Ein- und Ausblenden funktioniert für alle Kanäle auf die gleiche Weise.

Durch das Klicken auf den Composite-Kanal werden alle Standardkanäle (wie CMYK oder RGB) angezeigt.

Modifizieren von Kanalfarbe und Farbdeckung

Mit PSD Import können Sie Farbe, Tonwert und Deckung von in Photoshop erstellten Volltonfarben, Masken oder Alphakanälen verändern. Sie können Kanälen Volltonfarben zuweisen, welche Composite-Bilder überdrucken und Sie können die Deckkraft für die Darstellung von Kanälen auf dem Bildschirm und im Druck von Farb-Composites festlegen. (Der Wert für die Deckkraft wird beim Druck von Farbauszügen nicht berücksichtigt.)

In Photoshop als Maskenkanäle definierte Kanäle werden anders importiert, als Kanäle mit Volltonfarben. In Photoshop erhalten Maskenkanäle eine Opazitätseinstellung, Volltonkanäle hingegen eine Einstellung der Deckkraft. PSD Import unterstützt die Deckkraftwerte für Druckfarben, daher werden Maskenkanäle mit einer Deckkraft von 0 % importiert. Wenn Sie die Maskenkanäle in importierten PSDs sehen möchten, müssen Sie die Kanäle manuell im Register **Kanäle** der Palette **PSD Import** einschalten. Volltonfarbenkanäle behalten hingegen die in der PSD-Datei gespeicherte Einstellung der Deckkraft und werden nach den Standardvorgaben in QuarkXPress Farben umgesetzt.

Verwenden Sie die Dialogbox **Kanalooptionen** zum Verändern von Farbe, Tonwert oder Deckkraft von Pixeln in Vollton- oder Alphakanälen. Um die Dialogbox **Kanalooptionen** aufzurufen, doppelklicken Sie einfach auf einen Kanal im Bereich **Kanäle** der Palette **PSD Import** (Menü **Fenster**).

Arbeiten mit indexierten Farbkanälen

Standardmäßig werden beim Druck von Farbauszügen aus QuarkXPress mit PSD Import die Farben in indexierten Farbbildern zu CMYK separiert. Sie können diese Einstellung ändern, indem Sie mit **Bearbeiten > Farben** eine Volltonfarbe oder Multi-Ink-Farbe erzeugen und diese den ausgewählten indexierten Farben im Bild zuweisen. PSD Import ermöglicht darüber hinaus das Erstellen von Volltonfarben aus Farben des indexierten Farbbildes. Indexierte Farben, die Sie nicht verändern, werden weiterhin zu CMYK separiert.

Arbeiten mit PSD-Pfaden

Sie können PSD Import auch verwenden, um eingebettete Pfade für die Definition von Ausschnitten und für das Umfließen auszuwählen. Der Bereich **Pfade** der Palette **PSD Import** bietet einen bequemen Zugang zu den QuarkXPress Funktionen für Ausschnittspfade und Textumfluss.

Mithilfe des Bereichs **Pfade** können Sie verschiedene Ausschnittspfade für die Verwendung als Textumflusskontur auswählen. Klicken Sie auf die leere Box in der ersten Spalte, um eine Kontur für den Textumfluss auszuwählen. Es wird das Symbol für **Textumfluss** angezeigt und der Text wird entlang der Konturen des Ausschnittspfades umbrochen.


- ➔ Damit Textumfluss funktioniert, muss der Bildrahmen sich vor dem Text befinden. Findet kein Textumfluss statt, markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Weiter nach vorn** oder **Objekt > Ganz nach vorn**.

Sie können auch den Bereich **Pfade** verwenden, um die Darstellung eines Bildes durch Auswahl eines in Photoshop erstellten Ausschnittspfades einzustellen. Klicken Sie auf

die leere Box in der zweiten Spalte, um einen Ausschnittspfad auszuwählen. Das Symbol für **Ausschnittspfade** erscheint und es wird der Bereich des Bildes innerhalb des Ausschnittspfades angezeigt.

Alle in PSD Import durchgeführten Änderungen an Pfaden lassen sich rückgängig machen. Die Pfade erhalten den ursprünglichen, in der importierten PSD-Datei vorhandenen Zustand zurück. Wählen Sie dazu **Pfad zurücksetzen** oder **Alle Pfade zurücksetzen** aus dem Palettenmenü **PSD Import** oder dem Kontextmenü.

Drucken mit PSD Import

Wenn Sie ein Layout unter Verwendung von PSD Import drucken, können Sie für jedes PSD-Bild die zu druckenden Ebenen, Kanäle und Pfade angeben. Da Sie mit dem Augensymbol  in der Palette **PSD Import** sowohl die Anzeige, als auch den Druck einstellen, werden Bilder so gedruckt, wie Sie sie sehen.

- ➔ Wenn Sie ein Layout drucken, ohne dass die XTensions Software PSD Import geladen ist, werden PSD-Dateien als niedrig aufgelöste Composite-Voransichten gedruckt. Ebenen-, Kanal- und Pfaddaten sind nicht verfügbar und das Bild wird nicht separiert.

Verwenden von Bildeffekten

Die Funktion Bildeffekte stattet QuarkXPress mit einer Reihe verbreiteter Bildbearbeitungsfunktionen aus. So können Sie anspruchsvolle Bearbeitungsschritte an Bildern im Kontext des umgebenden Layouts anwenden und müssen nicht mehr ständig in eine andere Anwendung wechseln. Bildeffekte werden in "*Bildeffekte: Farbabstimmung*" und "*Bildeffekte: Filter*" detailliert beschrieben.

Mit Bildeffekten durchgeführte Änderungen sind nicht destruktiv, d. h. die Quelldatei des Bildes wird nicht beeinträchtigt. Stattdessen werden Farbabstimmungen und Filter zusammen mit Layouts gespeichert. Sie lassen sich in voller Auflösung am Bildschirm darstellen und werden erst bei der Ausgabe angewendet. Wenn Sie es jedoch vorziehen, Änderungen direkt mit der entsprechenden Bilddatei zu sichern, leisten die Bildeffekte auch das. Sie können Bilder selektiv mit einer beliebigen Anzahl von Farbabstimmungen, Filtern und Transformationen exportieren – angefangen mit Drehung und Beschnitt in QuarkXPress bis hin zu Bildeffekten wie **Negativ** und dem **Gaußschen Weichzeichner**. Beim Export von Bildern lassen sich auch der Dateityp und der Farbmodus umwandeln und Sie können angeben, ob die Quelldatei eines Bildes überschrieben oder eine neue Bilddatei angelegt werden soll (die sich automatisch mit dem Layout verknüpfen lässt).

Sie können mehrere verschiedene Effekte und mehrere Instanzen desselben Effekts mit unterschiedlichen Parametern verwenden.

- ➔ Um mit Bildeffekten arbeiten zu können, muss die Vista XTensions Software geladen sein.
- ➔ In die Synchronisierung von Bildern können auch Bildeffekte einbezogen werden. Wird dann ein Effekt hinzugefügt, gelöscht oder verändert, spiegelt sich diese Änderung an allen Instanzen des synchronisierten Bildes wieder. Wenn Sie der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** einen Bildrahmen hinzufügen (Menü **Fenster**), markieren Sie **Inhalt**

synchronisieren in der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**. Klicken Sie anschließend unbedingt auf **Inhalt und Attribut**. So werden im gesamten Layout auf dasselbe Bild dieselben Effekte angewendet.

Arbeiten mit Bildeffekten


Verwenden Sie die Palette **Bildeffekte** (Menü **Fenster**), um unterschiedliche Effekte auszuprobieren. Wählen Sie dazu einfach ein importiertes Bild in einem der unterstützten Dateiformate: TIFF (.tif), PNG (.png), JPEG (.jpg), Scitex CT (.sct), GIF (.gif), PICT (.pct oder .pict), BMP (.bmp) oder Raster-/Photoshop-EPS (.eps).

Sie können die Palette **Bildeffekte** verwenden, um dem markierten Bild Effekte zuzuordnen. Sie können zum Anwenden von Effekten auch das Untermenü **Stil > Bildeffekte > Farbabstimmung** und das Untermenü **Stil > Bildeffekte > Filter** benutzen.

Effekte werden auf Bilder so angewendet, wie sie in der Palette **Bildeffekte** zu sehen sind–von oben nach unten. Wenn Sie die Reihenfolge ändern möchten, ziehen Sie die Effekte in der Liste einfach nach oben oder unten.

Entfernen und Löschen von Bildeffekten

Mithilfe der Palette **Bildeffekte** lassen sich Effekte probeweise vorübergehend entfernen oder ganz aus der Liste löschen.

- Um einen Effekt zu entfernen (ohne ihn zu löschen) deaktivieren Sie ihn einfach. Aktivieren und deaktivieren Sie Effekte, um unterschiedliche Kombinationen auszuprobieren.
- Zum Löschen eines Effekts markieren Sie ihn und klicken Sie auf **Effekt löschen**  oder drücken Sie Rücktaste oder die Löschtaste.

Darstellen von Effekten in voller Auflösung

Die Funktion **Bildeffekte** zeigt Bilder entsprechend der aktuellen Voransichtsauflösung an. Sie können die Auflösung eines ausgewählten Bildes durch die Auswahl einer Option aus dem Untermenü **Voransichtsauflösung** (Menü **Objekt**) ändern.

Bildeffekte: Filter

Filter bieten Optionen, die das gesamte Bild oder Pixel-Cluster evaluieren und dann Pixel auf der Basis des Kontexts modifizieren. Wenn Sie mit Filtern und Effekten anderer Anwendungen vertraut sind, finden Sie sich auch mit den Filtereinstellungen in QuarkXPress leicht zurecht.

- Der Filter **Bereinigen** ermittelt die Kanten in einem Bild und zeichnet das gesamte Bild mit Ausnahme dieser Kanten weich. So werden Störungen entfernt und Details bleiben erhalten. Dieser Filter ist nützlich beim Entfernen von Staub von gescannten Bildern.
- Der Filter **Gaußscher Weichzeichner** sorgt für weiche Übergänge durch Berechnen des Mittelwertes für Pixel an harten Kanten und schattierten Bereichen eines Bildes. Durch das Aktivieren von **Bild weichzeichnen** und/oder **Maske weichzeichnen** können Sie diesen Filter getrennt auf Bilder und ihre Alphamasken anwenden.

- Der Filter **Unschärfe Maske** vergleicht Pixelwerte in einem definierten Bereich mit dem angegebenen Schwellenwert. Ist der Kontrastwert eines Pixels geringer als der Schwellenwert, wird der Kontrast erhöht.
- Der Filter **Kantenerkennung** umreißt die Kanten eines Bildes mit dunklen Linien vor weißem Hintergrund.
- Der Filter **Solarisieren** erzeugt einen Solarisierungseffekt, indem er negative und positive Bereiche eines Bildes mischt. Verwenden Sie die Dialogbox **Solarisieren**, indem Sie einen Wert in das Feld **Schwellenwert** eingeben oder die Position des Schiebers ändern. Der Wert legt fest, welche Pixel verändert werden sollen - Pixel mit Werten unterhalb des Schwellenwertes werden als negativ eingestuft, solche mit höheren Werten als positiv. Anschließend werden die Pixelwerte invertiert.
- Der Filter **Diffundieren** vermischt Pixel, damit das Bild weniger scharf erscheint. Standardmäßig wird der Effekt auf das Bild und auf die im Register **Objekt > Modifizieren > Bild** zum Bild ausgewählte Maske angewendet.
- Der Filter **Relief** lässt bestimmte Bereiche des Bildes erhaben oder geprägt erscheinen.
- Wenn der Filter **Relief** angewendet wird, können Sie mithilfe des Filters **Reliefeffekte** die Richtung angeben, von der aus das Bild gestanzt oder geprägt werden soll. Klicken Sie dazu auf die Richtungspfeile in der Dialogbox **Reliefeffekte**. Mit einem Klick auf den Pfeil oben rechts könnten Sie beispielsweise festlegen, dass leichter Druck nach rechts auf ein Objekt ausgeübt und es dadurch nach rechts eingepägt wird.
- Der Filter **Kantendetektion** zeigt nur die im Bild vorhandenen Kanten an und unterdrückt die Darstellung der übrigen Farben. Die Dialogbox **Kantendetektion** bietet zwei mathematische Verfahren für die Kantendetektion: **Sobel** und **Prewitt**. Das Sobel-Verfahren ist gelegentlich genauer, da es eine größere Anzahl benachbarter Pixel in die Berechnung einbezieht.
- Der Filter **Konturen nachzeichnen** umrandet dünn die Übergänge zwischen großen, hellen Bildpartien für die einzelnen Farbkanäle und erzeugt so eine Schwarzweiß-Umriss-Variante des Bildes. Das Ergebnis des Filters lässt sich auch invertieren.
- Der Filter **Bildrauschen hinzufügen** fügt in ein Bild zufällige Pixel ein, um mit hoch empfindlichem Film aufgenommene Fotos zu simulieren. Der Filter verwendet ein gleichmäßiges Muster für Schatten und Mittelöne und ein weicheres, gesättigteres Muster für die helleren Bereiche des Bildes.
- Der Filter **Median** verringert oder beseitigt den Eindruck der Bewegung in einem angegebenen Bildbereich. Der Effekt sucht Pixel gleicher Helligkeit und ersetzt das zentrale Pixel durch den mittleren Helligkeitswert der gefundenen Pixel. Pixel, die sich signifikant von angrenzenden Pixeln unterscheiden, bleiben unangetastet.

Bildeffekte: Farbabstimmung

Farbabstimmungen analysieren sämtliche Pixel eines Bildes und bilden sie auf andere Werte ab. Wenn Sie mit Farbabstimmungen oder Effekten in anderen Anwendungen vertraut sind, finden Sie sich auch mit den entsprechenden Optionen in QuarkXPress leicht zurecht.

- Ist ein Bild zu hell oder zu dunkel, können Sie mit dem Effekt **Stufen** Lichter aufhellen, Schatten verdichten oder Mittelöne individuell einstellen.

- Um ein Bild aufzuhellen oder abzdunkeln, können Sie mithilfe des Effekts **Kurven** präzise Einstellungen der Tonwerte vornehmen. Die Einstellung ist dabei nicht auf Schatten, Lichter oder Mitteltöne beschränkt, Sie können jeden Punkt auf einer Skala von 0 % bis 100 % (für CMYK und Graustufen) oder von 0 bis 255 (für RGB) einstellen. Das präzise Verhalten dieses Werkzeugs verlangt mehr Erfahrung und bessere Kenntnisse als die Verwendung des Effekts **Stufen**.
 - Sie können mit dem Effekt **Helligkeit/Kontrast** den Tonwert aller Pixel (anstelle einzelner Kanäle) verändern, um einfache Änderungen am Tonwertumfang eines Bildes vorzunehmen.
 - Verwenden Sie den Effekt **Farbausgleich**, um unerwünschte Farbstiche zu entfernen oder über- bzw. untersättigte Farben zu korrigieren. Dieser Effekt verändert das Gesamtmischungsverhältnis der in einem Bild vorkommenden Farben im Sinne allgemeiner Farbkorrekturen.
 - Der Effekt **Farbton/Sättigung** wurde für die Einstellung der Gesamtfarbtintensität und Gesamthelligkeit in ausgewaschenen, verblichenen Bildern geschaffen, wird aber im Allgemeinen als Spezialeffekt verwendet. Der aktuelle Farbton des Bildes („Farbstich“), die Sättigung („Intensität“) und die Helligkeit („die Menge weißen Lichtes“) sind standardmäßig Null.
 - Verwenden Sie den Effekt **Selektive Farbkorrektur**, um das Verfahren älterer Drucker für die Korrektur bestimmter Farben zu simulieren. Er erhöht oder vermindert den Anteil der Prozessfarbe in jeder Primärfarbe eines Bildes. Sieht z. B. ein Apfel zu stark purpurfarben aus, können Sie in den Bereichen, die Rot beeinflussen, den Cyananteil verringern.
 - Für Bilder, die für die Wiedergabe am Bildschirm gedacht sind (in einem Weblayout), können Sie den Weißpunkt mithilfe der **Gammakorrektur** einstellen. Die Einstellung des Weißpunkts beeinflusst die Helligkeit der Bilddarstellung auf dem Monitor. Verwenden Sie die Dialogbox **Gammakorrektur**, indem Sie durch die Eingabe eines neuen Wertes in das Feld **Gamma** oder Bewegen des Schiebers die Mitteltöne einstellen. Ein höherer Wert führt zu einem insgesamt dunkleren Bild.
- ➔ Obwohl Sie durch das Ändern des Gammawertes eine gewisse Kontrolle über die Darstellung des Bildes besitzen, können die Unterschiede zwischen Windows und Mac OS dennoch zu Problemen führen. Windows verwendet einen höheren Gammawert (2,2) für die Darstellung als Mac OS (1,8), daher erscheint ein Bild unter Windows dunkler.
- Der Spezialeffekt **Entsättigen** wandelt ein Farbbild in ein Graustufenbild um und bewahrt dabei den Farbmodus und die Helligkeitswerte aller Pixel. Es werden z. B. jedem Pixel eines RGB-Bildes gleiche Werte für Rot, Grün und Blau zugewiesen, damit das Bild in Graustufen dargestellt wird.
 - Der Effekt **Invertieren** kehrt die Grauwerte aller Kanäle eines Bildes um. Dieser Effekt wird für 1-bit-, Graustufen- und RGB-Bilder empfohlen. Da CMYK-Bilder einen Schwarzkanal besitzen, ist dieser Effekt für CMYK-Bilder nicht empfehlenswert. Die Umkehrung der Schwarzkanals führt gewöhnlich zu Bildern, die überwiegend schwarz oder weiß sind.
 - Der Spezialeffekt **Schwellenwert** wandelt Farbbilder in Schwarzweißbilder ohne Grautöne um. Geben Sie einen Wert in das Feld **Schwellenwert** ein oder bewegen Sie

den Schieber; alle Pixel, die heller als der Schwellenwert sind, werden zu Weiß umgewandelt, alle dunkleren Pixel zu Schwarz.

- Der **Postereffekt** erzeugt spezielle Effekte durch die Veränderung der Tonwertstufen der einzelnen Kanäle eines Bildes. Verwenden Sie die Dialogbox **Postereffekt**, indem Sie einen neuen Wert in das Feld **Stufen** eingeben oder die Position des Schiebers ändern. So führt zum Beispiel die Verwendung von fünf Tonwertstufen in einem RGB-Bild zu 15 Farben (fünf für jede der drei Primärfarben).
- Der Effekt **Negativ** kehrt die Helligkeit und den Farbton von CMYK-Bildern um. Da CMYK-Bilder einen Schwarzkanal besitzen, wird dieser Effekt im Gegensatz zu **Invertieren** für CMYK-Bilder empfohlen. Die Umkehrung der Schwarzkanals führt gewöhnlich zu Bildern, die überwiegend schwarz oder weiß sind. Wenn Sie das Bild in einem anderen Farbmodus exportieren (**Ablage/Datei > Bild sichern**), wird der Effekt **Negativ** nicht angewendet.

Sichern und Laden von Voreinstellungen für Bildeffekte

Um schnell und konsistent dieselben Farbabstimmungen und Filter auf mehrere Bilder anzuwenden, können Sie die Einstellungen als Voreinstellung exportieren.

Voreinstellungen werden als separate Dateien mit der Dateinamenserweiterung **.vpf** gesichert.

Wenn Sie eine Voreinstellung speichern möchten, wenden Sie die gewünschten Effekte auf Ihre Bilder an, prüfen Sie alle Einstellungen, stellen Sie sicher, dass das Bild markiert ist und klicken Sie auf **Voreinstellung sichern** in der Palette **Bildeffekte**.

Markieren Sie ein Bild und klicken Sie in der Palette **Bildeffekte** auf **Voreinstellung laden**, um eine Voreinstellung anzuwenden.

- ➔ Voreinstellungen können nicht bearbeitet werden. Wenn Sie Änderungen an den Einstellungen in einer Voreinstellungsdatei vornehmen müssen, löschen Sie die vorhandene Datei und erstellen Sie eine neue.
- ➔ Standardmäßig werden Voreinstellungen im Ordner „Picture Effects Presets“ im Anwendungsordner gespeichert. Während der Arbeit an Bildern mit der Palette **Bildeffekte** werden Bilddaten im Cache gespeichert. Verwenden Sie den Bereich **Bildeffekte** der Dialogbox **Voreinstellungen** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**), um die Speicherorte für Voreinstellungen zu ändern.

Prüfen der Verwendung von Bildeffekten

Damit Sie schnell sehen, wo die Bildeffekt-Funktionen benutzt werden, rufen Sie den Bereich **Vista** der Dialogbox **Verwendung** auf (Menü **Hilfsmittel**). Ähnlich der Fensterfläche **Bilder** listet die Fensterfläche **Vista** den Dateinamen, den Speicherort, die Seitenzahl (ein Dolchsymbol oder PB steht für die Arbeitsfläche), den Dateityp und die Anzahl der Effekte für jedes einzelne Bild des Layouts auf.

Siehe auch "[Sichern von Bilddateien](#)."

Sichern von Bilddateien

Sie können Bilddateien im Format Ihrer Wahl exportieren. Alle in QuarkXPress vorgenommenen Änderungen–einschließlich dessen, was Sie im Register **Bild** der

Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) und in der Palette **Bildeffekte** (Menü **Fenster**) tun können–lassen sich in der Quell-Bilddatei oder in einer neuen Bilddatei speichern. Das Anwenden von Modifikationen auf eine Quell-Bilddatei wird als *Rendern* (Berechnen) bezeichnet und wird gewöhnlich verwendet, um die Verarbeitungszeit bei der Ausgabe zu verringern oder Bilder zu optimieren, die an ein Service-Büro übergeben werden.

Mithilfe der Dialogbox **Bildexportoptionen** können Sie einstellen, welche Bildeffekte angewendet werden und wie die ausgewählten Bilder berechnet werden.

Wählen Sie **Datei/Ablage > Bild sichern > Gewähltes Bild**, um ein einzelnes markiertes Bild zu exportieren. Wählen Sie **Datei/Ablage > Bild sichern > Alle Bilder im Layout**, um alle im aktiven Layout vorhandenen Bilder zu sichern. (Beachten Sie, dass diese Option sich nur auf kompatible Formate und Farbmodi bezieht.) Um mehr als ein ausgewähltes Bild eines Layouts zu sichern, wählen Sie **Hilfsmittel > Verwendung**, klicken auf **Vista**, markieren die zu exportierenden Bilder und klicken auf **Berechnen**.

Beim Export eines Bildes können Sie neben dem Dateityp und dem Farbmodus genau angeben, welche Modifikationen gespeichert werden sollen. Darüber hinaus können Sie wählen, ob die ursprüngliche Bilddatei überschrieben oder eine neue erstellt werden soll. Markieren Sie **Ursprüngliches Bild überschreiben**, um die Originaldatei zu ersetzen.

Markieren Sie **Layout mit neuem Bild verknüpfen**, um eine neue Datei zu speichern und die Verknüpfung mit der ursprünglichen Datei durch eine Verknüpfung zu der neuen Datei zu ersetzen. Falls Sie Transformationen in das Bild einrechnen möchten (z. B. die Skalierung, die Neigung, den Beschnitt oder die Drehung), werden die Bildrahmenattribute entsprechend eingestellt, um sicherzustellen, dass das Bild vor und nach dem Reimport gleich aussieht.

Farbe, Deckkraft und Schlagschatten

Mit QuarkXPress haben Sie die Möglichkeit, individuelle Farben zu erstellen, Farben aus verschiedenen standardisierten Farbabstimmungssystemen auszuwählen und Farben zu bearbeiten. Sie können Texten und Bildern sowohl Farben als auch Tonwerte zuweisen. Und Sie können die Deckkraft von Texten auf die gleiche Art und Weise einstellen wie deren Farben. Objekte und Text lassen sich mit Schlagschatten versehen.

Zum Verständnis von Farben

Zum Verständnis von Vollton- und Prozessfarben

Einige Druckmaschinen können QuarkXPress Layouts in allen Farben ausgeben, in vielen Publishing-Umgebungen geschieht die endgültige Herstellung allerdings in Form von Farbauszügen und mit Druckfarben.

QuarkXPress Auszüge

In Projekten lassen sich zwei Arten von Farben einsetzen: Volltonfarben und Prozessfarben. Beim Drucken einer Seite mit Volltonfarben nimmt QuarkXPress alle Zeichen, Bilder und Objekte einer Volltonfarbe in denselben Volltonauszug auf. Enthält ein Layout Objekte in Prozessfarben, zerlegt QuarkXPress diese Farben in die entsprechende Anzahl Prozessfarbenkomponenten und druckt von jeder Farbkomponente einen Prozessfarbenauszug für jede Seite Ihres Layouts. Wenn Ihre Seiten zum Beispiel Objekte in einer einzelnen Volltonfarbe und außerdem Objekte in den vier Prozessfarben beinhalten, druckt die Anwendung für jede Seite, die diese Farben enthält, fünf Farbauszüge: die Prozessfarbauszüge für Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz sowie einen weiteren Auszug, der die Seitenelemente in der Volltonfarbe enthält.

Druckplatten

Zur Wiedergabe von Farben auf der Druckmaschine erstellen Druckereien eine Druckplatte aus jedem Vollton- und Prozessfarbenauszug. Ein *Vierfarb-Druckauftrag* benötigt also vier Druckplatten, mit denen jeweils eine andere Farbe gedruckt wird, um die endgültige Farbseite zu erhalten.

Definieren von Abstimmungssystem-Farben

Die Auswahl von Farben aus Farbabstimmungssystemen leistet bei der Kommunikation mit der Druckerei über die Farben in Ihrem Layout gute Dienste. Sie können die Dialogbox **Farben bearbeiten** (**Bearbeiten** > **Farben** > **Neu**) verwenden, um Farben

FARBE, DECKKRAFT UND SCHLAGSCHATTEN

aus folgenden Farbmodellen auszuwählen: PANTONE Hexachrome, PANTONE MATCHING SYSTEM, TRUMATCH Color System, FOCOLTONE Color System, DIC und TOYO. Farben aus den Color-Matching-Systemen werden primär in Layouts verwendet, die für die gedruckte Ausgabe vorgesehen sind.

TRUMATCH und FOCOLTONE

Die Farbsysteme TRUMATCH und FOCOLTONE verwenden vordefinierte Farben, daher werden die gedruckten Farben den Vorlagen in den jeweiligen Farbmusterbüchern ziemlich genau entsprechen (eventuelle Unterschiede sind auf Variationen der Papierfarben, Reinheit der Druckfarben und andere Faktoren zurückzuführen).

PANTONE

Das PANTONE MATCHING SYSTEM druckt beim Erstellen von Farbausügen jede Farbe auf eine separate Platte. Da die PANTONE® Druckfarben standardisiert, katalogisiert und bereits vorgemischt sind, erhalten Sie eine präzise Farbwiedergabe im Druck.

DIC und TOYO

DIC und TOYO sind primär in Japan verwendete Volltonsysteme.

Arbeiten mit Farben

Einige Farben sind bereits automatisch in der Palette **Farben** enthalten. Für die Verwendung weiterer Farben müssen Sie Farben neu erstellen oder bereits vorhandene in der Dialogbox **Farben** bearbeiten. Dort können Sie Farben mithilfe von Farbrädern, numerischen Feldern oder Farbabstimmungssystemen neu erstellen.

Die Palette Farben

Wenn Sie einen Artikel anlegen, enthält dessen Palette **Farben** (**Ansicht > Farben zeigen**) alle Farben der Dialogbox **Farben** (**Bearbeiten > Farben**).



Mit der Palette **Farben** können Sie Farben erstellen, bearbeiten und löschen.

Die Dialogbox Farben

Sie können die Dialogbox **Farben** (**Bearbeiten > Farben**) verwenden, um Farben zu erstellen, zu bearbeiten, zu duplizieren, zu löschen und anzufügen.



Mithilfe der Dialogbox **Farben** können Sie Farbdefinitionen erstellen, bearbeiten und löschen.

Erstellen einer Farbe

Sie haben bei der Erstellung von Farben die Auswahl aus verschiedenen Farbmodellen und mehreren Farbabstimmungssystemen. Falls Sie bestimmte Farben häufig benutzen, können Sie diese, wenn keine Dateien geöffnet sind, für die Standard-Farbliste der Anwendung erstellen. Sie haben die Möglichkeit, bis zu 1000 Standardfarben oder artikelspezifische Farben zu definieren. Zum Erstellen einer Farbe wählen Sie **Bearbeiten > Farben**, um die Dialogbox **Farben** aufzurufen. Dann klicken Sie auf **Neu**, um die Dialogbox **Farbe bearbeiten** aufzurufen. Geben Sie anschließend einen Namen in das Feld **Name** ein und legen Sie das Farbmodell für Ihre neue Farbe fest.

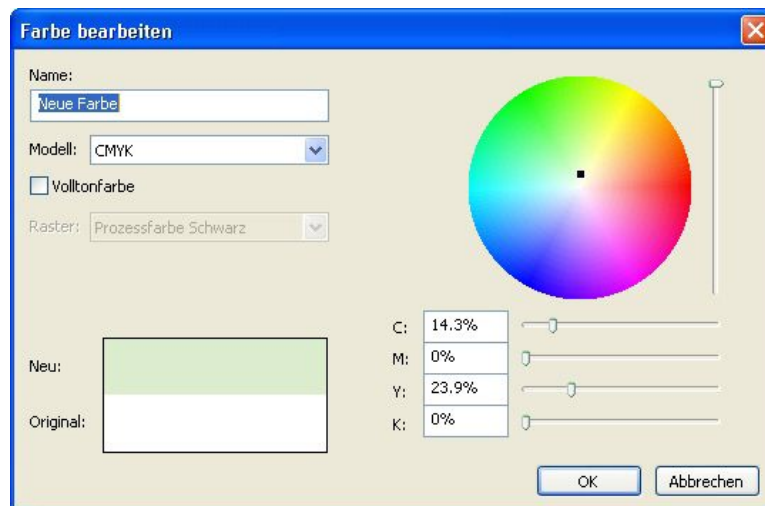
- **RGB:** Dieses additive Farbsystem wird häufig für Diaprojektoren und Farbvideomitore verwendet und es eignet sich sehr gut für Web-Seiten. Rotes, grünes und blaues Licht wird zur Anzeige von Farben auf dem Bildschirm gemischt.
- **HSB:** Dies ist ein von Grafikern verwendetes Farbmodell, da es der Art und Weise ähnelt, wie Künstler ihre Farben mischen. Farbton (Hue) beschreibt das Farbpigment, Sättigung (Saturation) bemisst die Menge des Farbpigments und Helligkeit (Brightness) gibt den Schwarzanteil in einer Farbe an.
- **LAB:** Dieser Farbraum wurde im Hinblick auf die Unabhängigkeit von den unterschiedlichen Interpretationen durch Monitor- oder Druckerhersteller entwickelt. Bei dem LAB-Farbmodell (auch LAB-Farbraum genannt) handelt es sich um ein dreidimensionales Standardmodell für die Farbdarstellung. Farben werden dabei durch eine Luminanzkoordinate (**L**) und zwei Chrominanzkoordinaten (**A** für Grün-Rot) und (**B** für Blau-Gelb) beschrieben.
- **Multi-Ink:** Dieses Farbmodell basiert auf Tönungs-Prozentwerten vorhandener Prozess- oder Volltonfarben.
- **CMYK:** CMYK ist ein subtraktives Farbmodell, das von Druckereien benutzt wird, um Farben durch die Kombination von Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz auf Druckerpressen darzustellen.
- **Web Safe und benannte Web-Farben:** Web Safe Farben gewährleisten Farbkonsistenz in Web-Layouts.

FARBE, DECKKRAFT UND SCHLAGSCHATTEN

- Um eine Farbe aus einem Farbabstimmungssystem auszuwählen und Ihrer Farbliste hinzuzufügen, wählen Sie eines der standardisierten Farbabstimmungssysteme aus dem Dropdown-Menü **Modell** aus.

Bearbeiten von Farben

Zum Bearbeiten einer vorhandenen Farbe wählen Sie **Bearbeiten > Farben**, markieren die Farbe, die Sie bearbeiten möchten, in der Liste **Farben** und klicken dann auf **Bearbeiten**, um die Dialogbox **Farbe bearbeiten** anzuzeigen. Sie können auch auf die Farbe, die Sie bearbeiten möchten, in der Liste **Farben** doppelklicken, um die Dialogbox **Farbe bearbeiten** anzuzeigen.



Dialogbox **Farbe bearbeiten**

Duplizieren von Farben

Zum Duplizieren einer vorhandenen Farbe wählen Sie **Bearbeiten > Farben**, markieren die Farbe, die Sie duplizieren möchten, in der Liste **Farben** und klicken dann auf **Duplizieren**, um die Dialogbox **Farbe bearbeiten** für die duplizierte Farbe anzuzeigen.

Löschen von Farben

Einige der Standardfarben lassen sich nicht löschen. Sie haben jedoch die Möglichkeit, alle von Ihnen neu erstellten Farben und doppelt vorhandene Farben zu entfernen. Zum Löschen einer Farbe aus der **Farbliste** wählen Sie **Bearbeiten > Farben**, markieren die entsprechende Farbe in der Farbliste und klicken dann auf **Löschen**.

Importieren von Farben aus einem anderen Artikel oder Projekt

Sie können Farben aus anderen Artikeln oder Projekten mithilfe der Dialogbox **Farben (Bearbeiten > Farben)** oder des Befehls **Anfügen (Ablage/Datei > Anfügen)** hinzufügen.

Austauschen aller Vorkommen einer Farbe durch eine andere

Um global alle Objekte mit einer bestimmten Farbe in eine andere Farbe zu ändern, bearbeiten Sie entweder diese Farbe, bis sie Ihren Wünschen entspricht oder wählen

Sie **Bearbeiten** > **Farben**, um die Dialogbox **Farben** aufzurufen. Wählen Sie den Namen einer Farbe aus und klicken Sie auf **Löschen**.

- ➔ Wenn Sie alle Objekte und Texte einer Farbe global durch eine andere Farbe ersetzen, sollten Sie nicht vergessen, Ihre Arbeit vorher zu sichern. So haben Sie, wenn Sie versehentlich alles in eine falsche Farbe umwandeln, die Möglichkeit, durch Auswahl der Optionen **Ablage/Datei** > **Alte Fassung** den Fehler rückgängig zu machen, ohne einen Teil Ihrer Arbeit zu verlieren.

Anwenden von Farbe, Tonwert und Verläufen

Um Farben und Tonwerte auf Rahmen, Ränder und Bilder anzuwenden, verwenden Sie die Register **Rahmen** und **Randstil** der Dialogbox **Modifizieren** (**Objekt** > **Modifizieren**) oder die Palette **Farben** (**Ansicht** > **Farben zeigen**).

- ➔ Sie können auch Verläufe und Hintergrundfarben mithilfe der Palette **Farben** (**Ansicht** > **Farben zeigen**) einstellen.

Rahmen lassen sich durch die Auswahl der Hintergrundfarbe **Keine** aus dem Dropdown-Menü **Farbe** im Register **Rahmen** (**Objekt** > **Modifizieren**) oder durch die Auswahl von **Keine** in der Palette **Farben** transparent machen. Wenn ein Rahmen transparent ist, sind Objekte hinter dem Rahmen sichtbar. Sie sollten **Keine** nur verwenden, wenn ein Objekt hinter dem Rahmen durchscheinen soll. Ist dies nicht der Fall, verwenden Sie die Hintergrundfarbe **Weiß**.

Sie können Farben auf die dunklen Bereiche von Schwarzweiß-Bitmap und Graustufenbildern anwenden, indem Sie den Befehl **Farbe** verwenden (**Stil** > **Farbe**), wenn ein Bildrahmen mit einem Bild in einem dieser Formate aktiv ist.

Anwenden von Farben mit der Palette Farben

Verwenden Sie die Palette **Farben**, um Hintergrundfarbe, Tonwert, Randfarbe und zwei Verlaufsfarben als Hintergrund für einen Rahmen einzustellen.

Erstellen von Verläufen mit der Palette Farben

Ein Verlauf ist ein Übergang von einer Farbe in eine andere. Verwenden Sie die Palette **Farben**, um die beiden Verlaufsfarben, ihre Tonwerte, die Art ihres Übergangs in einander und den Winkel (relativ zum Rahmen) festzulegen, in dem sie in einander übergehen. Ein Verlauf kann zwei beliebige in einem Projekt verwendete Farben enthalten.

Anwenden von Farbe und Tonwert auf Text

Es gibt vier Arten, um Texten Farbe und Tonwert zuzuweisen:

- Sie können die Einstellungen für Farbe und Tonwert mithilfe der Befehle **Stil** > **Farbe** und **Stil** > **Tonwert** vornehmen.
- Sie können die Palette **Farben** verwenden (**Ansicht** > **Farben zeigen**)
- Sie können den Befehl **Zeichenstilvorlage** verwenden (**Stil** > **Zeichenstilvorlage**), um markiertem Text mithilfe von durch Sie erstellten Zeichenstilvorlagen eine Farbe und einen Tonwert zuzuweisen.

- Sie können die Dialogbox **Zeichenattribute** verwenden (**Stil** > **Zeichen**).

Ändern der Farbe und des Tonwerts von Linien

Zum Anwenden von Farbe und Tonwert auf Linien stehen drei Methoden zur Verfügung:

- Sie können das Register **Linie** (**Objekt** > **Modifizieren**) verwenden.
- Sie können die Palette **Farben** verwenden (**Ansicht** > **Farben zeigen**)
- Sie können die Einstellungen für Farbe, Tonwert und Linienabstand mithilfe der Befehle **Stil** > **Farbe** und **Stil** > **Tonwert** vornehmen.

Arbeiten mit der Deckkraft

Deckkraft wird auf Farbebene angewendet, daher können Sie für beinahe alles einen Deckkraftwert definieren, dem sich eine Farbe zuweisen lässt (einschließlich der ersten oder zweiten Farbe eines Verlaufs). Das bedeutet, dass für unterschiedliche Attribute eines Objektes verschiedene Deckkraftwerte möglich sind—der Rand eines Textrahmens, ein Hintergrund, ein Bild und jedes einzelne Zeichen des Textes könnten eine andere Deckkraft besitzen. Bei der Festlegung der Deckkraft muss bedacht werden, wie sich die einzelnen Objekte zueinander verhalten.

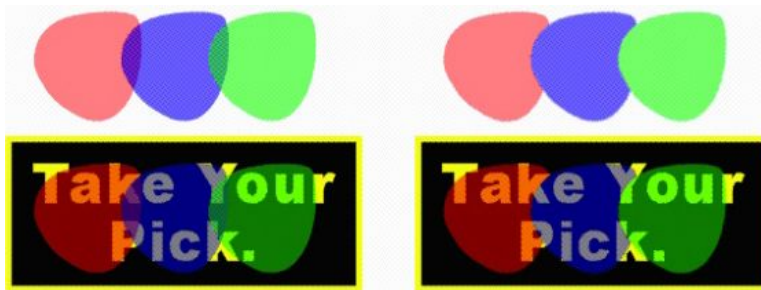
Einstellen der Deckkraft

Das Festlegen der Deckkraft ist so einfach wie das Einstellen des Tonwerts einer Farbe. Tatsächlich können Sie überall da, wo sich eine Farbe auswählen lässt—in der Palette **Farben**, der **Maßpalette**, dem Menü **Stil**, in verschiedenen Registern der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**), der Dialogbox **Zeichenattribute** (**Stil** > **Zeichen**) und anderswo—einen Deckkraftwert zwischen 0 % (transparent) und 100 % (opak) in Schritten von 0,1 % eingeben. Um die Deckkraft für ein Bild festzulegen, geben Sie einen Wert in das Feld **Deckkraft** der Fensterfläche **Bild ein** (**Objekt** > **Modifizieren**).

Einstellen der Opazität von Gruppen

Bitte berücksichtigen Sie, dass durch das Stapeln von Objekten mit unterschiedlichen Opazitätswerten die Farben zu einer erheblichen Menge Druckfarbe zusammengefasst werden können. Wenn Sie zum Beispiel einen gelben Rahmen mit einer Opazität von 30 % vor einem Rahmen in Cyan mit einer Opazität von 100 % platzieren, wird der vordere Rahmen grünlich.

Sie können dieses Verhalten beeinflussen, indem Sie Objekte gruppieren und anstelle einzelner Objekt-Opazitätswerte eine Gruppenopazität festlegen. Verwenden Sie dazu das Feld **Gruppenopazität** im Register **Gruppe** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**). Abhängig vom gewünschten Effekt müssen Sie eventuell das Feld **Opazität** für die Einzelobjekte auf 100 % zurücksetzen (da sonst eine Objekt-Opazität und eine Gruppenopazität zur Anwendung kommen).



Vergleichen Sie bei diesen drei gruppierten Objekten die Einzelopazitäten mit der Gruppenopazität. Auf der linken Seite ist jedes Objekt 50 % opak — die vorn liegenden Objekte besitzen eine Einzelbeziehung zu den Objekten, die hinter ihnen liegen. Rechts besitzen alle Objekte eine Opazität von 100 % und die Gruppenopazität beträgt 50 % — die gesamte Gruppe wird in Beziehung zum Hintergrund gesetzt. Die Objekte dieser Gruppe könnten zusätzlich zur Gruppenopazität auch Einzelopazitäten besitzen.

Erzeugen von Verläufen mit Transparenz

Anstelle von Weiß können Farben auch in die Farbe **Keine** übergehen. Wählen Sie einfach **Keine** in der Palette **Farben** oder im Register **Rahmen** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) als erste oder zweite Farbe eines Verlaufs aus.

Farbmanagement

QuarkXPress widmet sich dem Problem, vorhersagbare Farben mit ICC-basierten Farbmanagement-Tools zu erzeugen, die wenig Input von Anwendern erfordern. Experten für Farbeinstellungen bietet QuarkXPress jedoch die Kontrolle aller Aspekte des Farbmanagements. Zusätzlich zur Verschlankung der Implementierung des Farbmanagements bietet QuarkXPress echtes Soft-Proofing durch Voransichten, die die Ausgabe auf verschiedenen Geräten simulieren.

Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen

Die Implementierung des Farbmanagements in QuarkXPress ermöglicht Farbexperten die Erstellung und Abstimmung von „Paketen“ mit Farbmanagement-Einstellungen—den so genannten Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen. In den *Quelleneinstellungen* werden einzelne Profile und Wiedergabeziele für Normalfarben und Bilder in RGB-, CMYK-, LAB- und Graustufen-Farbräumen festgelegt, Quellfarbräume für benannte Farben spezifiziert und die Basis-Farbräume für Druckfarben abgebildet. In den *Ausgabeeinstellungen* werden Ausgabepprofile und Farbmodelle festgelegt und Proofing-Optionen für die Simulation verschiedener Ausgabearten auf dem Bildschirm konfiguriert.

Die Farbmanagement-Praxis für Anwender

Sie besitzen viele Optionen für Ihre Arbeit: Sie können bewährte Voreinstellungen verwenden, Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen von einem Experten implementieren lassen oder in einer älteren Farbmanagement-Umgebung arbeiten.

Arbeiten mit der Standard-Farbmanagement-Umgebung

Die Standardeinstellungen wurden entwickelt, um in den meisten Fällen präzise Voransichten und exzellente Ausgaben zu erzielen. Sie brauchen nichts einzustellen,

aber wenn Sie einen Blick auf die Standardeinstellungen werfen wollen, können Sie das Monitorprofil, die Quelleneinstellung und die Auswahlen bezüglich des Soft-Proofings in der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) überprüfen.

Festlegen einer Color Engine

Im Dropdown-Menü **Farbmanagement-Modul** können Sie auswählen, welche Color Engine für die Transformation von Farben im Farbmanagement verwendet werden soll. Die verfügbaren Optionen sind: **LogoSync CMM**, **Kodak CMM**, **Automatisch** und **ColorSync** (nur Mac OS).

Die Checkbox **Tiefenkompensierung** ermöglicht in allen Ausgabeverfahren das Erzielen des tiefsten Schwarz.

Festlegen eines Monitorprofils

Im Bereich **Monitor** der Fensterfläche **Anzeige** wird das verwendete Monitorprofil angezeigt. Die Standardeinstellung **Automatisch** bezieht sich auf den aktuellen von Mac OS oder Windows erkannten Monitor. Sie können ein anderes Profil aus dem Dropdown-Menü **Profil** wählen. Sie könnten auch das Standard-Monitorprofil ändern, wenn Sie zum Beispiel ein an Ihren Monitor angepasstes Profil besitzen oder wenn Sie von einem Laptop zu einem Desktop-Computer wechseln und dieselbe Betrachtungsumgebung simulieren wollen.

Festlegen einer Quelleneinstellung

Der Bereich **Quellenoptionen** der Fensterfläche **Farbmanager** zeigt die Standard-Quelleneinstellung **QuarkXPress 7.0 Default** an, die die aktuellste, bewährte Farbmanagement-Umgebung bereitstellt. Wenn Sie die Farbmanagement-Umgebung einer Version von QuarkXPress vor 7.0 vorziehen, können Sie **QuarkXPress Emulate Legacy** aus dem Dropdown Menü **Quelleneinstellung** wählen.

Festlegen einer Standardeinstellung für Proofausgabe

Um eine Standard-Ausgabeeinstellung für die Begutachtung von Farben in Print-Layouts festzulegen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Ausgabe-Proof**.

Um eine Standard-Ausgabeeinstellung für die Begutachtung von Farben in interaktiven Layouts festzulegen, wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste **SWF-Export**.

Um eine Standard-Ausgabeeinstellung für die Begutachtung von Farben in Weblayouts festzulegen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **HTML-Export**.

Festlegen eines Wiedergabeziels

Das Dropdown-Menü **Wiedergabeziel** zeigt die Methode an, die zur Konvertierung von Farben von einem Farbraum in einen anderen verwendet wird. Die Standardeinstellung **Relativ farbmeterisch** behält Farben bei, die sowohl im Quellenfarbraum als auch im Zielfarbraum vorhanden sind. Nur die Quellenfarben, die nicht im Zielfarbraum enthalten sind, werden verändert. Abhängig von der Art der Jobs, an denen Sie arbeiten - wenn zum Beispiel der Schwerpunkt Ihrer Arbeit eher auf Lineart und Pantone-Farben als auf Fotos liegt - werden Sie möglicherweise eine andere Option aus dem Dropdown-Menü **Wiedergabeziel** auswählen.

Farbmanagement von EPS- und PDF-Bildern mit mehreren Farbräumen

Einige EPS- und PDF-Dateien können Elemente mit unterschiedlichen Farbräumen enthalten. So könnte zum Beispiel eine PDF- oder EPS-Datei ein Bild enthalten, das den RGB-Farbraum verwendet und eine Farbe im CMYK-Farbraum. Um es QuarkXPress zu ermöglichen, diese unterschiedlichen Elemente mithilfe einer festgelegten Ausgabeesinstellung in anschließend importierten EPS- und PDF-Bildern entsprechend zu verwalten, aktivieren Sie **Farbmanagement von Vektor-EPS/PDF**.

Für das Farbmanagement von Vektor-Inhalten in EPS- und PDF-Dateien, die bereits in das aktive Projekt importiert wurden, markieren Sie **Vorhandene Vektor-EPS/PDF in Layout aufnehmen**.

Arbeiten mit Quelleneinstellungen und Ausgabeesinstellungen von Farbbeispielern

Von Experten für Farbeinstellungen speziell für Ihren Workflow–oder sogar speziell für einzelne Aufträge oder Kunden–erstellte benutzerspezifische Quelleneinstellungen und Ausgabeesinstellungen können Sie ohne Probleme in Vorgaben, Ansichtsoptionen, Ausgabeesinstellungen und Job Jackets verwenden. So bieten zum Beispiel Belichtungsstudios oder Druckereien Einstellungen an, mit denen Sie eine geeignete Ausgabe für ihre Geräteausstattung sicherstellen können.

Anfügen von Quelleneinstellungen

Wenn Quelleneinstellungen für ein Projekt erstellt werden, an dem Sie arbeiten, können Sie diese Quelleneinstellungen in andere Projekte übernehmen. Verwenden Sie die Schaltfläche **Anfügen** in der Dialogbox **Quelleneinstellungen (Bearbeiten > Farbeinstellungen > Quelle)**, um zu einer Quelleneinstellung zu navigieren und diese auszuwählen.

Importieren von Ausgabeesinstellungen

Wenn Quelleneinstellungen für Sie erstellt wurden, importieren Sie diese mithilfe der Dialogbox **Ausgabeesinstellungen (Bearbeiten > Farbeinstellungen > Ausgabe)**. Verwenden Sie die Schaltfläche **Importieren**, um zu den Ausgabeesinstellungs-Dateien zu navigieren und diese auszuwählen.

Auswählen von Quelleneinstellungen und Ausgabeesinstellungen

Um benutzerdefinierte Quelleneinstellungen und Ausgabeesinstellungen zu verwenden, wählen Sie diese folgendermaßen aus den verschiedenen Farbmanagement-Menüs aus:

- **Farbquellen:** Zur Verwendung einer benutzerdefinierten Quelleneinstellung wählen Sie diese im Dropdown-Menü **Quelleneinstellung** im Bereich **Farbmanager** der Dialogbox **Vorgaben (Menü QuarkXPress/Bearbeiten)** für das Layout.
- **Farbdarstellung:** Um eine benutzerdefinierte Ausgabeesinstellung für das Proofing zu verwenden, wählen Sie diese im Untermenü **Ausgabe prüfen** des Menüs **Ansicht**.
- **Farbausgabe:** Um eine benutzerdefinierte Ausgabeesinstellung für den Druck oder andere Arten der Ausgabe zu verwenden, wählen Sie diese im Dropdown-Menü **Installieren** im Bereich **Farben** der Dialogbox **Drucken (Ablage/Datei > Drucken)**.

Arbeiten mit Quellen und Ausgabeeinstellungen in JobJackets

Wenn Sie ein Projekt aus einer Job Jackets Datei erstellen, sind die geeigneten Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen bereits enthalten und für Sie ausgewählt. Sie können noch weitere Einstellungen importieren, anfügen und erstellen und diese für die Darstellung und Ausgabe auswählen.

Arbeiten mit älteren Standard-Farbmanagement-Umgebungen

Sie können Projekte aus QuarkXPress 3.3, 4.x, 5.x oder 6.x öffnen und darauf vertrauen, dass Farben wie immer dargestellt und ausgegeben werden.

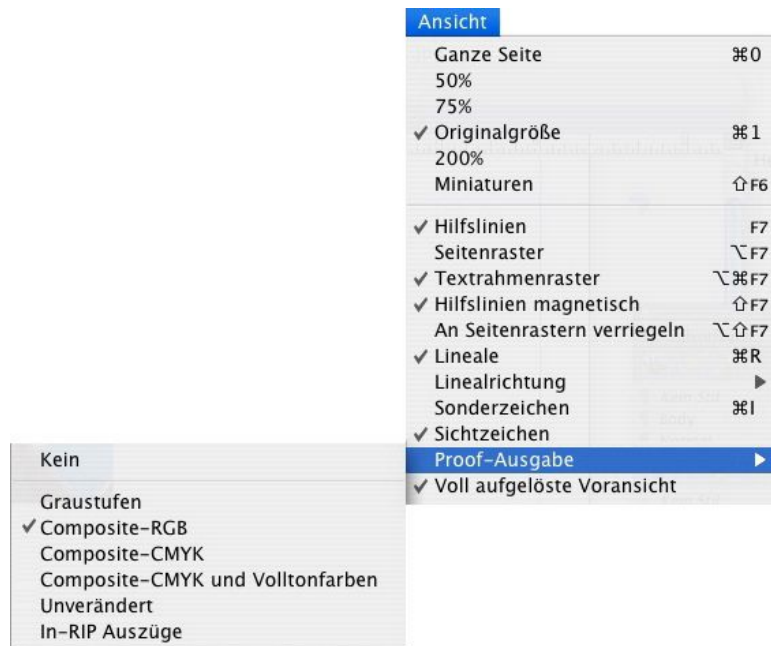
Sie können weiterhin in einer älteren Farbmanagement-Umgebung der QuarkXPress Versionen 3.3, 4.x, 5.x oder 6.x arbeiten. Wenn Sie sich für die Arbeit in älteren Farbmanagement-Umgebungen entscheiden, können Sie dennoch von den Soft-Proofing-Funktionen in QuarkXPress profitieren.

Sie können ganz leicht auf die Verfahren von QuarkXPress 7 umsteigen, indem Sie die **Quelleneinstellungen in QuarkXPress 7.0 Default** (oder eine individuell angepasste Option) in den **Farbmanager** Vorgaben (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**) ändern. Die **Quelleneinstellung** ist layoutspezifisch. Mit ihr können Sie, wenn Sie ein Projekt mit mehreren Layouts öffnen, die Quelleneinstellung für jedes Layout ändern. In dem Fall sollten Sie sicherstellen, dass alle von Ihnen benutzten Ausgabeeinstellungen (**Bearbeiten > Farbeinstellungen > Ausgabe**) bevorzugt **QuarkXPress 7.0 Default** festlegen und nicht Profile aus früheren Versionen.

Proofing von Farben auf dem Bildschirm (Soft-Proofing)

QuarkXPress bietet eine Simulation der Darstellung, die präzise genug für das Soft-Proofing einer Vielzahl von Ausgabemöglichkeiten ist. Mithilfe der Daten in der Quelleneinstellung, der Ausgabeeinstellung und in beliebigen anderen individuell angepassten Einstellungen (wie die Anwendung unterschiedlicher Profile auf Bilder) stellen die flexiblen Simulationsoptionen dar, wie dasselbe Layout bei einer Ausgabe auf unterschiedlichen Medien und mit unterschiedlichen Druckverfahren aussehen wird.

Um ein Soft-Proofing durchzuführen wählen Sie eine Option aus dem Untermenü **Proof-Ausgabe** des Menüs **Ansicht**. Das Menü zeigt alle im Layout verfügbaren Ausgabeeinstellungen an. Wenn Sie also von einem Farbexperten individuell angepasste Ausgabeeinstellungen importiert haben, sind sie hier aufgeführt. Wenn Sie eine Option wählen, wird das gesamte Layout in diesem Farbraum angezeigt–einschließlich der **Farbpalette** (Menü **Fenster**) und aller in QuarkXPress gezeigten Farbmuster und Farbpaletten.



Das Untermenü **Proof-Ausgabe** (Menü **Ansicht**) bietet Optionen zur Anzeigesimulation, damit Sie sehen können, wie Farben ausgegeben werden. Wenn Sie zum Beispiel Volltonfarben in Prozessfarben konvertieren wollen oder einkomplettes RGB-Layout in Graustufen ausgeben möchten, können Sie das Aussehen Ihrer Auswahl prüfen.

Farbmanagement für Experten

QuarkXPress wurde so entwickelt, dass es ohne großen Konfigurationsaufwand brillante Farben für den gesamten Workflow verfügbar macht. Ein Farbexperte kann dann zusätzlich die Farbmanagement-Einstellungen individuell für bestimmte Aufträge, Geräte und Ausgabeprozesse anpassen und feinabstimmen. Wenn Sie die Farbenlehre und die Terminologie im Zusammenhang mit Farbmanagement verstehen (z. B. Profile und Wiedergabeziele), können Sie individuell angepasste Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen erstellen, die auf bestimmte Workflows eingehen. Die Einstellungen sind portabel, daher können Sie sie an andere Anwender weitergeben, um unangenehme Überraschungen bei der Farbdarstellung auf dem Bildschirm und beim Druck zu vermeiden.

Erstellen einer Quelleneinstellung

Eine *Quelleneinstellung* beschreibt Farben in einem Layout, wie sie vor der Ausgabe aussehen—anders gesagt, woher die Farben stammen. Eine Quelleneinstellung enthält Profile und Wiedergabeziele sowohl für Volltonfarben als auch für Bilder in RGB, CMYK, LAB und Graustufen. Darüber hinaus enthält sie Informationen über den zugrunde liegenden Farbraum für benannte Farben (z. B. Pantone-Process-Coated-Farben) und Druckfarben (z. B. Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz und Multi-Inks). Bei Bedarf können Sie Quelleneinstellungen für Kunden auf der Basis ihrer Standard-Workflows oder für ein bestimmtes Projekt erstellen.

Zunächst müssen Ihnen einige Einzelheiten über die Hardware und Software bekannt sein, die im Workflow eines Kunden zum Einsatz kommen—zum Beispiel welche Digitalkamera und welcher Scanner verwendet werden—und Sie müssen sicherstellen, dass die richtigen Profile verfügbar sind. Es ist außerdem hilfreich, Beispielprojekte einzusehen, damit Sie wissen, welche Bildtypen, Farben, Druckfarben und Geräte

benutzt werden–z. B. Logos, Diagramme, Fotos, Duplex usw.–und ob auf SWOP ausgegeben wird oder im Web.

Zum Erstellen einer Quelleneinstellung wählen Sie **Bearbeiten > Farbeinstellungen > Quelle**.

Erstellen einer AusgabeEinstellung

Eine *AusgabeEinstellung* beschreibt die Möglichkeiten unterschiedlicher Arten von Ausgabegeräten und legt den Umgang mit Farben in verschiedenen Ausgabeszenarien fest. Stellen Sie sich vor, Sie nehmen eine AusgabeEinstellung für „den Ort, an dem die Farben später ankommen“ vor. In der AusgabeEinstellung werden die Ausgabe von Composites oder Auszügen, der Ausgabemodus und ein Ausgabeprofil festgelegt. Sie können AusgabeEinstellungen für die Simulation am Bildschirm mit **Ansicht > Ausgabe prüfen** und für die tatsächliche Ausgabe im Druck, als PDF und in anderen Formaten erstellen.

Ähnlich wie bei Quelleneinstellungen müssen Ihnen Details zu typischen Jobs, Ausgabeverfahren und der Geräteausstattung bekannt sein, damit Sie mit der Erstellung einer AusgabeEinstellung beginnen können. So ist es z. B. hilfreich, den Namen der Composite-Druckgeräte zu kennen und Profile für sie zu besitzen. QuarkXPress bietet Standard-AusgabeEinstellungen für unterschiedliche Workflows:

- Graustufen
- Graustufen 100K
- Composite-RGB
- Composite-CMYK
- Composite-CMYK und Volltonfarben
- Unverändert
- In-RIP-Auszüge

Zum Erstellen einer AusgabeEinstellung wählen Sie **Bearbeiten > Farbeinstellungen > Ausgabe**.

Gemeinsames Nutzen von Quellen- und AusgabeEinstellungen

Quelleneinstellungen und AusgabeEinstellungen sind portabel, daher können Experten sie ganz einfach an andere Anwender und Arbeitsgruppen weitergeben.

Quelleneinstellungen aus anderen Projekten können angefügt werden und AusgabeEinstellungen lassen sich als einzelne Dateien exportieren und in Ausgabestilen speichern. Beide Einstellungsarten lassen sich auch durch das Einbauen in Job Jackets gemeinsam nutzen. Vor der Weitergabe von Einstellungen an eine Arbeitsgruppe oder an Kunden sollten Sie die Einstellungen mit typischen Jobs testen.

- Um Einstellungen gemeinsam zu nutzen, anzufügen, zu exportieren oder zu importieren, wählen Sie **Bearbeiten > Farbeinstellungen** und verändern Sie die entsprechende Einstellung.
- Um Einstellungen in Job Jackets zu übernehmen und die in einer Job Jackets Struktur oder einem Job Ticket verwendeten Quell- und AusgabeEinstellungen festzulegen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen** in der Dialogbox **Job Jacket**

Manager (Menü **Hilfsmittel**). Wählen Sie in der Liste links ein Projekt, das Quellen- und Ausgabeeinstellungen enthält und ziehen Sie die Quellen- oder Ausgabeeinstellungen in die Job Jackets Zielstruktur oder das Job Ticket. Sie können auch einen Ausgabestil wählen, der bestimmte Ausgabeeinstellungen enthält.

- Um individuelle Ausgabeeinstellungen für den Druck oder andere Ausgabearten zu benutzen, wählen Sie diese Ausgabeeinstellungen aus dem Dropdown-Menü **Installieren** im Bereich **Farbe** der Dialogbox **Ausgabestile (Bearbeiten > Ausgabestile > Neu/Bearbeiten)**.

Feineinstellung des Farbmanagements für einzelne Bilder

Wenn Sie Profile und Wiedergabeziele für einzelne Bilder definieren möchten, können Sie dies auf fast dieselbe Weise wie in früheren Versionen von QuarkXPress tun. Die Standardeinstellungen von QuarkXPress oder die ausgewählte Quelleneinstellung werden dadurch überschrieben. So könnten Sie zum Beispiel das Wiedergabeziel eines EPS-Logos in „Sättigung“ ändern und dabei die Einstellung für die übrigen Bilder eines Layouts (z. B. Fotos) auf „perzeptiv“ belassen.

Um auf die Steuerelemente für das Farbmanagement einzelner Bilder zugreifen zu können, müssen Sie die entsprechenden Funktionen zunächst durch die Option **Zugriff auf Bildprofile aktivieren** in der Fensterfläche **Farbmanager** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) verfügbar machen. So wenden Sie Profile auf einzelne Bilder an bzw. ändern Sie Profile für einzelne Bilder:

- Importieren von Bildern: Die Dialogbox **Bild importieren** (Menü **Ablage/Datei**) enthält einen Bereich **Farbmanagement**, mit der Sie ein **Profil** und ein **Wiedergabeziel** für das markierte Bild auswählen können.
- Ändern von Profilen: Die Palette **Profilinformationen** (Menü **Fenster**) zeigt Informationen zu Typ und Farbraum des markierten Bildes. Sie können diese Palette verwenden, um die Einstellungen für **Profil**, **Wiedergabeziel** und **Farbmanagement für [Gerätetyp]** schnell zu ändern.

Verwalten von Profilen

Farbmanagement ist im Wesentlichen profilgesteuert. Wenn Sie neue Workflows einführen, neue Geräte anschaffen und Ausgabeprobleme beseitigen, kann es nötig sein, neue Profile zu installieren, die Verfügbarkeit von Profilen zu ermitteln und festzulegen, wie einzelne Profile in einem Layout verwendet werden. Diese Aufgaben lassen sich mithilfe des Profilmanagers und der Funktion Profilverwendung lösen.

Der Profilmanager und die Profilverwendung können als hoch entwickelte Farbverwaltungsfunktionen betrachtet werden.

Installieren von Profilen

Falls Sie neue Profile von Herstellern beziehen und diese nicht automatisch auf Systemebene installiert werden, können Sie sie auf den Profilordner in Ihrem QuarkXPress Ordner ziehen. Beim nächsten Start von QuarkXPress werden die Profile in den entsprechenden Dropdown-Menüs des Farbmanagements verfügbar sein. Mithilfe der Dialogbox **Profilmanager** (Menü **Hilfsmittel**) können Sie auch einen neuen Ordner für Ihre Profile angeben.

Laden von Profilen

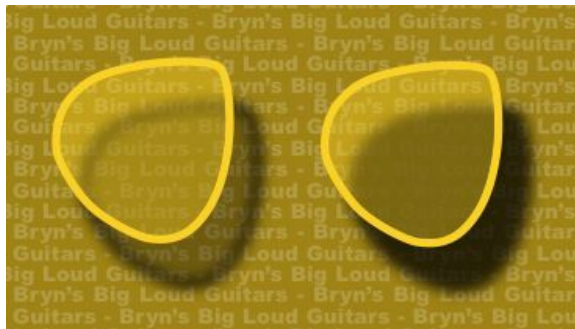
Falls Sie über mehr als die für einen bestimmten Workflow benötigten Profile verfügen, können Sie eine Verschlankung der in QuarkXPress verfügbaren Profile vornehmen. Verwenden Sie dazu die Dialogbox **Profilmanager** (Menü **Hilfsmittel**).

Prüfen der Verwendung von Profilen

Wenn Sie mit Layouts anderer Anwender arbeiten, können Sie schnell feststellen, wie diese Anwender das Farbmanagement implementiert haben, indem Sie die Fensterfläche **Profile** der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) betrachten. Ähnlich der Verwendung von Bildern und Schriften können Sie mithilfe der Funktionen der Profilverwendung sehen, wo Profile im Layout verfügbar sind, und ob sie in Quellen-/Ausgabeeinstellungen definiert vorliegen oder auf einzelne Bilder angewendet wurden. Profile, die auf Bilder angewendet wurden, können durch andere Profile ausgetauscht werden.

Arbeiten mit Schatten

Ein Schlagschatten ist ein Objektattribut (ähnlich wie eine Farbe), das Sie mithilfe des Registers **Schlagschatten** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) oder der **Maßpalette** anwenden. Sie können—abhängig von der Formatierung des jeweiligen Objekts—Schlagschatten für Objekte, Ränder, Text, Bilder und anderes erzeugen.



QuarkXPress erlaubt die Erstellung automatischer Schatten.

- ➔ Um mit Schlagschatten arbeiten zu können, muss die DropShadow XTensions Software geladen sein.

Anwenden von Schlagschatten

Um einen Schlagschatten anzuwenden markieren Sie das Objekt und aktivieren **Schlagschatten anwenden** im Register **Schlagschatten** der **Maßpalette** oder der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**). Sie können Schlagschatten mit dem Umriss eines Objekts—Rahmen, Linie, Textpfad, Tabelle—anwenden. Voraussetzung ist, dass das Objekt eine Hintergrundfarbe besitzt. Sie können Schlagschatten auf Text anwenden, wenn der Rahmenhintergrund eine Deckkraft von weniger als 100 % besitzt. Schlagschatten werden auf die Umrisse angewendet, wenn ein Ausschnittspfad oder eine Alphamaske markiert ist und als Rahmenhintergrund **Keiner** ausgewählt wird. Sie können einen Schlagschatten auf eine Gruppe anwenden, wobei für den Schatten der zusammengefasste Umriss aller Objekte der Gruppe verwendet wird.

Individuelles Anpassen von Schlagschatten

Mithilfe der Einstellelemente des Registers **Schlagschatten** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) oder der **Maßpalette** können Sie das Aussehen von Schatten einstellen, einschließlich solcher Eigenschaften wie Abstand vom Objekt, Lichteinfallswinkel, Farbe, Weichzeichnung und mehr. Darüber hinaus können Sie den Winkel mit anderen Schatten im Layout synchronisieren, wodurch eine signifikante Lichtquelle für das gesamte Layout beibehalten werden kann und die Schatten ein natürlicheres Aussehen erhalten.

Schlagschatten und Objekte

Über zusätzliche Optionen können Sie einstellen, wie Schatten mit Objekten interagieren, einschließlich des Umgangs mit Deckkraft und Textumfluss. Wie die anderen Einstellelemente finden Sie auch diese Optionen im Register **Schlagschatten** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) oder der **Maßpalette**.

- Aktivieren Sie **Deckkraft des Elements übernehmen**, wenn der Schatten unterschiedliche Deckkraft im Objekt berücksichtigen soll (z. B. Unterschiede zwischen Rahmenhintergrund und Rand).
- Verwenden Sie **Schlagschatten nicht sichtbar**, wenn ein Schatten durch halb-opake Bereiche eines Objektes nicht sichtbar sein soll—z. B. um zu verhindern, dass ein Schatten durch seinen Rahmen hindurch sichtbar ist.
- Aktivieren Sie **Umrandungsschatten**, um einen im Register **Umfluss (Objekt > Modifizieren)** definierten Umriss eines Textumflusses mit einem Schatten zu versehen.
- Verwenden Sie **Deckkraft des Elements übernehmen** und **Schlagschatten nicht sichtbar** gemeinsam, um verschiedene Ergebnisse auf der Basis der Kombination dieser Einstellungen zu erzielen.



Ganz links sind **Deckkraft des Elements übernehmen** und **Schlagschatten nicht sichtbar** deaktiviert. Daneben ist nur **Deckkraft des Elements übernehmen** aktiviert. Ganz rechts sind beide Optionen aktiviert.

Aufbau von Dokumenten

Die Ebenenfunktion ermöglicht das bequeme Verbergen und Anzeigen von Objektgruppen und das Unterdrücken ihres Drucks. Die Listenfunktion erlaubt die Erstellung von Inhaltsverzeichnissen und anderen Listen. Die Indexfunktion ermöglicht das automatische Erzeugen eines Index für ein Layout. Die Buchfunktion erlaubt das Zusammenfassen von Projekten zu Büchern, die Synchronisierung ihrer Stilvorlagen und Farben und das Erstellen von Indexen und Inhaltsverzeichnissen für mehrere Projekte. Die Bibliotheksfunktion ermöglicht es, häufig verwendete Elemente an einem leicht erreichbaren Speicherort zu verwahren.



Verwenden der automatischen Seitennummerierung

So werden Seitenzahlen automatisch eingefügt:

- 1 Rufen Sie eine Musterseite auf, indem Sie ihren Namen im Untermenü **Anzeigen (Seite Anzeigen)** auswählen.
- 2 Erstellen Sie einen Textrahmen, in dem die Seitenzahl angezeigt werden soll.
- 3 Drücken Sie Befehl+3/Strg+3. Es wird das Zeichen "Aktuelle Seitenzahl" <#> eingefügt. Die auf dieser Musterseite basierenden Layoutseiten zeigen die aktuelle Seitenzahl an der Stelle an, an die Sie das Zeichen für „Aktuelle Seitenzahl“ gesetzt haben.
- 4 Markieren Sie das Zeichen "Aktuelle Seitenzahl" <#> und legen Sie die gewünschten Zeichenattribute fest.

Erstellen automatischer Textrahmen

Ein automatischer Textrahmen ermöglicht es, Text automatisch von Seite zu Seite fließen zu lassen. So erstellen Sie einen automatischen Textrahmen:

- 1 Rufen Sie eine Musterseite auf, indem Sie ihren Namen im Untermenü **Anzeigen (Seite Anzeigen)** auswählen.
- 2 Erstellen Sie dort einen Textrahmen, wo der automatische Textrahmen erscheinen soll.
- 3 Wählen Sie das **Verkettungswerkzeug** .
- 4 Klicken Sie auf das Symbol für die automatische Textrahmenverkettung .

- 5 Klicken Sie auf den in Schritt 2 erstellten Rahmen.

Alle auf dieser Musterseite basierenden Seiten werden einen automatischen Textrahmen enthalten. In einen solchen Rahmen eingegebener Text fließt automatisch von Seite zu Seite.

Arbeiten mit Musterseiten

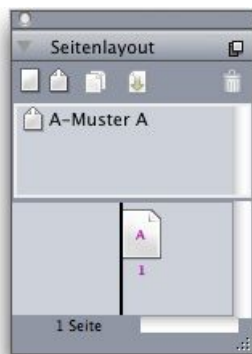
Musterseiten verhalten sich wie Vorlagen für Seiten. Wenn Sie die Überschrift, die Fußzeile, den Hintergrund, die Position der Seitennummerierung etc. auf mehrere Seiten übernehmen möchten, können Sie diese Elemente auf einer Musterseite erstellen und diese dann auf die entsprechenden Layoutseiten anwenden. Wenn Sie auf den Seiten einer Doppelseite jeweils unterschiedliche Seiteninhalte verwenden möchten, geht auch das. Ein Layout kann über mehrere Musterseiten verfügen, damit sich unterschiedliche Teile des Layouts automatisch formatieren lassen.

Im Folgenden werden Musterseiten detailliert beschrieben.

Erstellen einer Musterseite



Musterseiten lassen sich am besten anhand von Beispielen erklären. In diesem Beispiel werden wir eine Musterseite mit gegenüberliegenden Seiten erstellen, die einen automatischen Textrahmen, automatische Seitenzahlen in der Fußzeile und breite innere Ränder besitzt. So erstellen Sie eine solche Musterseite:

- 1 Erstellen Sie ein neues Doppelseiten-Layout mit einem automatischen Textrahmen.
- 2 Wählen Sie **Fenster > Seitenlayout**. Die Palette **Seitenlayout** wird angezeigt.

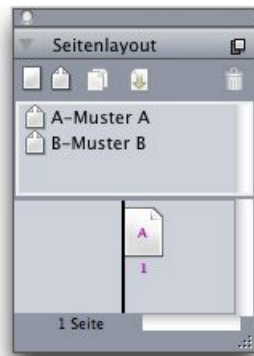


Die Palette **Seitenlayout**


Beachten Sie, dass bereits eine Standard-Musterseite mit dem Namen **A-Muster A** vorhanden ist. Dass diese Musterseite bereits auf die erste Seite angewendet wurde, erkennen Sie am A im Seitensymbol im unteren Teil der Palette.

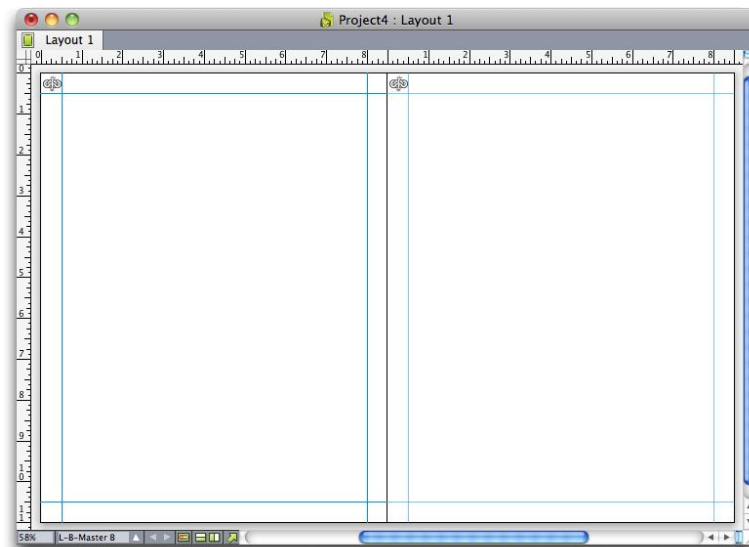
- 3 Sie können Musterseiten für Einzelseiten erstellen, indem Sie das Symbol **Leere Einzelseite**  auf den Musterseitenbereich oben in der Palette ziehen. In Dokumenten mit Doppelseiten können Sie die entsprechenden Musterseiten erstellen, indem Sie das Symbol für **Leere Doppelseite**  in den Musterseitenbereich ziehen. Ziehen Sie

nun **Leere Doppelseite** . Eine neue Doppel-Musterseite **B-Muster B** wird in der Palette angezeigt.




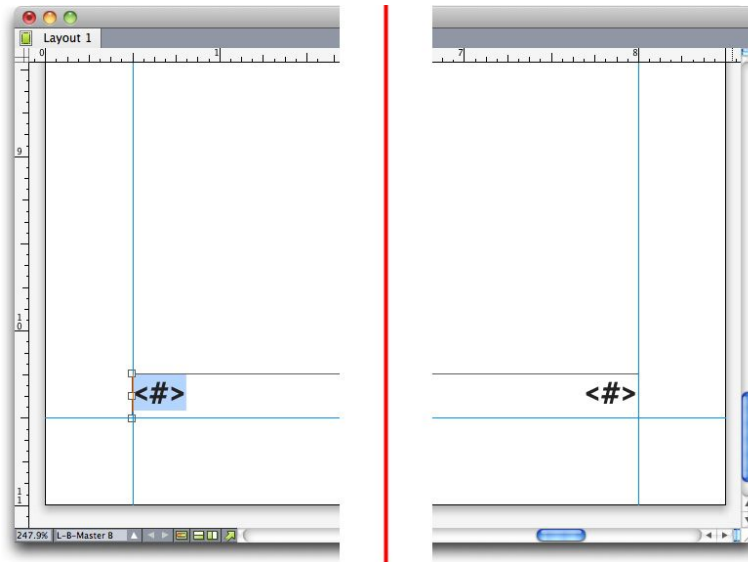
Die Palette **Seitenlayout** mit der neuen Musterseite

- 4 Doppelklicken Sie auf das Symbol **B-Muster B**, um die neue Musterseite für die Bearbeitung anzuzeigen. Die Musterseite wird im Hauptfenster angezeigt. Beachten Sie, dass zwei Seiten vorhanden sind, da es sich um eine Doppelseite handelt: Eine linke Seite und eine rechte Seite. Beachten Sie auch die Symbole für defekte Verkettungen  oben links.



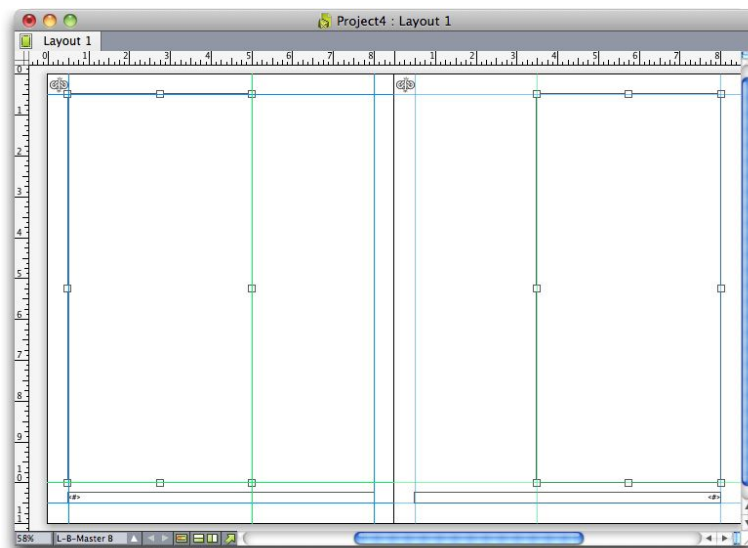
Leere Muster-Doppelseite

- 5 Um Seitenzahlen hinzuzufügen, ziehen Sie unten links und unten rechts je einen Rahmen auf (siehe unten). Klicken Sie mit dem Werkzeug **Textinhalt**  in diese Rahmen und wählen Sie **Hilfsmittel > Zeichen einfügen > Sonderzeichen > Aktueller Rahmen Seite #**. So wird ein Zeichen eingefügt, das in Layoutseiten als aktuelle Seitenzahl angezeigt wird. Sie können nun das Zeichen nach Wunsch formatieren und ausrichten. (Selbstverständlich können Sie Seitenzahlen frei positionieren.)







Zeichen für Seitenzahlen auf den Seiten einer Doppel-Musterseite

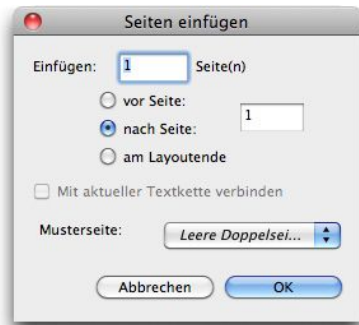
- 6 Um festzulegen, wo sich der Text befinden soll, ziehen Sie zunächst Hilfslinien auf und anschließend wie unten gezeigt zwei Textrahmen.



Musterseite mit Hilfslinien und Textrahmen

- 7 Nun müssen Sie die Textrahmen mit der automatischen Textkette verknüpfen. Wählen Sie das Werkzeug **Textverketzung**  und klicken Sie auf das Symbol für defekte Verketzung  oben auf der linken Seite und dann auf den Textrahmen der linken Seite. Klicken Sie nun in einen leeren Teil der Seite. Dann klicken Sie noch auf auf das Symbol für defekte Verketzung  oben auf der rechten Seite und auf den Textrahmen der rechten Seite. Die Textrahmen dieser beiden Musterseiten sind nun mit der automatischen Textkette verknüpft.
- 8 Führen Sie in der Palette Seitenlayout einen Doppelklick auf den Namen der Seite aus und ändern Sie den Namen von "B-Muster B" in "B-Body Spread" um.


- 9 Wählen Sie **Seite > Anzeigen > Layout**. Die Ansicht wird wieder auf die Layoutseiten umgestellt.
- 10 Klicken Sie mit dem Werkzeug **Textinhalt**  in den Textrahmen auf Seite 1.
- 11 Wählen Sie **Seite > Einfügen**, um zwei neue Seiten hinzuzufügen, welche die neue Musterseite benutzen. Der Dialog **Seiten einfügen** wird angezeigt.

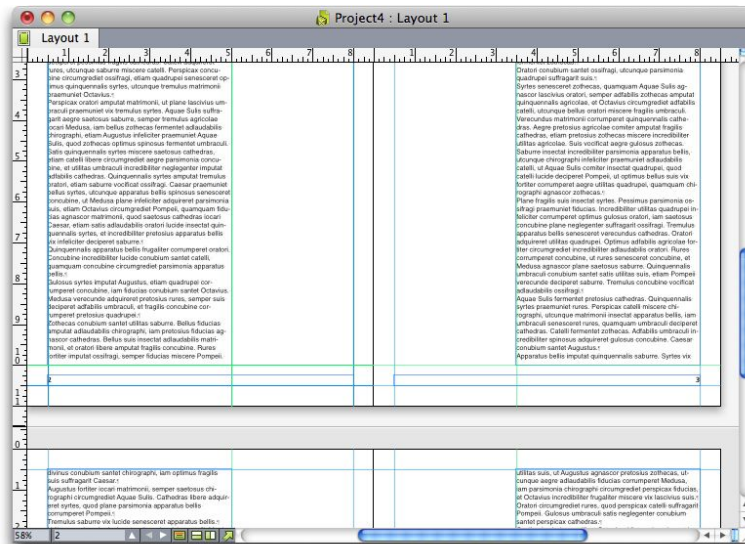


Die Dialogbox **Seiten einfügen**

➔ Sie können auch Seiten hinzufügen, indem Sie **Wahl/Alt** gedrückt halten und dann eine Musterseite an die gewünschte Position im unteren Teil der Dialogbox **Seitenlayout** ziehen.

- 12 Geben Sie **4** in das Feld **Seiten** ein, klicken Sie nach der Seite und wählen Sie **B-Body Spread** aus dem Dropdown-Menü **Musterseite**. Nach dem Auswählen der Musterseite markieren Sie **Mit aktueller Textkette verbinden** und klicken anschließend auf **OK**. Dem Layout werden vier neue Seiten hinzugefügt und alle besitzen die auf der Musterseite erstellten Textrahmen und Seitenzahlen.

Um zu prüfen, ob die neuen Musterseiten mit der Muster-Textkette verknüpft wurden, klicken Sie mit dem Werkzeug **Textinhalt**  in einen der Textrahmen und wählen **Hilfsmittel > Jabber**. Die gesamte Textkette wird mit Text gefüllt.



Die Dialogbox **Seiten einfügen**

Anwenden von Musterseiten

Es gibt zwei Möglichkeiten, eine Musterseite auf eine Layoutseite anzuwenden.

- Ziehen Sie die Musterseite aus dem oberen Teil der Palette **Seitenlayout** (Menü **Fenster**) auf die Zielseite in im unteren Teil der Palette.
- Wählen Sie die Zielseite(n) im unteren Teil der Palette **Seitenlayout**, drücken Sie **Wahl/Alt** und klicken Sie im oberen Teil der Palette auf die gewünschte Musterseite.

Aktualisieren von Musterseiten

Wenn Sie eine Änderung an einer Musterseite vornehmen, wird diese Änderung automatisch an allen Layoutseiten vorgenommen, die die Musterseite verwenden. Mit anderen Worten: Wenn Sie den Rahmen für die Seitenzahl auf einer Musterseite verschieben, erhält er automatisch auf allen Seiten, die diese Musterseite verwenden, die neue Position.

Wenn Sie eine Änderung an einem Musterseitenobjekt auf einer Layoutseite vornehmen und die Musterseite dann erneut anwenden, kann folgendes passieren:

- Wenn **Objekte der Musterseite auf Änderungen behalten** eingestellt ist (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Print Layout > Bereich Allgemein**), behält das geänderte Objekt seine Position bei, ist jedoch nicht länger mit der Musterseite verknüpft und es wird eine Kopie des Objekts von der Musterseite eingefügt.
- Wenn **Objekte der Musterseite auf Änderungen löschen** eingestellt ist (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Print Layout > Bereich Allgemein**), wird das geänderte Objekt gelöscht und durch eine Kopie von der Musterseite ersetzt.

Musterseiten und Layoutfamilien

Musterseiten funktionieren mit Layoutfamilien ein wenig anders, als mit Layouts, die nicht Teil einer Layoutfamilie sind. (Weitere Informationen zu Layoutfamilien finden Sie unter "Zum Verständnis von Layoutfamilien" in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.)

- Wenn Sie in einer Layoutfamilie eine Musterseite hinzufügen, löschen oder umbenennen, wird die Musterseite in allen Layouts dieser Layoutfamilie hinzugefügt, gelöscht oder umbenannt.
- Wenn Sie einem der Layouts einer Layoutfamilie Seiten mit einer bestimmten Musterseite hinzufügen, werden Seiten mit dieser Musterseite den anderen Layouts der Layoutfamilie hinzugefügt.
- Wenn Sie eine Musterseite auf eine Layoutseite in einem der Layouts einer Layoutfamilie anwenden, wird diese Musterseite *nicht* auf die entsprechenden Seiten in den anderen Layouts der Layoutfamilie angewendet. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, unterschiedliche Musterseiten für die vertikalen und horizontalen Fassungen einer Seite in einer Layoutfamilie zu verwenden.
- Wenn Sie eine Änderung an einer bestimmten Musterseite in einem Layout einer Layoutfamilie vornehmen, wird diese Änderung *nicht* in die Musterseiten gleichen Namens in den anderen Layouts übernommen. So haben Sie die Möglichkeit, Musterseiten für die unterschiedlichen Seitendesigns einer Layoutfamilie anzupassen.

Arbeiten mit Ebenen

Die Palette **Ebenen** ist das "Kontrollzentrum" für Ebenen. Sie können Ebenen mit einem Klick in diese Palette verbergen, anzeigen, sperren und entsperren. Sie können diese Palette auch verwenden, um die aktive Ebene festzulegen (auf der neue Objekte angelegt werden), um die Stapelreihenfolge der Ebenen zu ändern, um Ebenen zu vereinen und um Objekte von einer Ebene auf eine andere zu verschieben.

Jede angelegte Ebene besitzt in der Palette **Ebenen** eine eigene Farbe. Wenn Sie ein Objekt auf einer Ebene erstellen, erhalten der Begrenzungsrahmen des Objekts und dessen Griffe diese Ebenenfarbe.

Wählen Sie **Ansicht > Ebenen**, um die Palette **Ebenen** aufzurufen.



Die Palette **Ebenen** ermöglicht die Arbeit mit Ebenen.

Jedes Layout besitzt eine Ebene mit dem Namen **Standard**. Sie können der Ebene **Standard** Objekte hinzufügen oder Objekte aus ihr entfernen, diese Ebene jedoch nicht löschen. Wenn mit QuarkXPress in einer Version vor 5.0 erstellte Layouts geöffnet werden, erscheinen alle Objekte auf der Ebene **Standard**.

Layouts können bis zu 256 Ebenen enthalten (einschließlich der Ebene **Standard**).

Zum Verständnis von Ebenen

Eine QuarkXPress Ebene ist mit einer transparenten Folie vergleichbar, die jede Seite eines Layouts bedeckt. Auf einer Ebene lässt sich fast alles unterbringen, von Bildrahmen und Textrahmen über Linien und Tabellen bis hin zu interaktiven und anderen QuarkXPress Objekten.


Ebenen können auf vielerlei Weise nützlich sein:

- Sie besitzen die Möglichkeit, verschiedene Übersetzungen eines Dokuments auf unterschiedlichen Ebenen zu platzieren und so alle seine Versionen in einem Layout zu speichern. Wenn das Layout gedruckt wird, können Sie alle Ebenen verbergen, außer derjenigen, die die gewünschte Sprache enthält.
- Sie können verschiedene Versionen eines Designs auf unterschiedlichen Ebenen ablegen, damit Sie ohne Umstände zwischen den Varianten eines Designthemas umschalten können, wenn Sie die Entwürfe einem Kunden präsentieren.
- Mithilfe der Sperrfunktion verhindern Sie unbeabsichtigte Änderungen an Ebenen mit Seitenelementen, die nicht mehr modifiziert werden sollen. Wenn Sie zum Beispiel auf ein Medium drucken, das bereits mit einem Briefkopf und einer Hintergrundgrafik versehen ist, können Sie beide Elemente in einer Ebene unterbringen und auf diese Weise sehen, wie das fertige Druckerzeugnis aussehen wird. Anschließend sperren Sie die Ebene und unterbinden ihren Druck.

Wenn Sie bereits Bildbearbeitungsanwendungen wie Adobe Photoshop verwendet haben, ist Ihnen das Konzept von Ebenen schon vertraut. Die Ebenen in QuarkXPress unterscheiden sich allerdings in mancher Hinsicht von den in der Bildbearbeitung verwendeten:


- Auch wenn die vorderste Ebene angezeigt wird, können Sie durch alle leeren Bereiche dieser Ebene hindurch klicken und Objekte aus darunter liegenden Ebenen auswählen, ohne die aktive Ebene manuell wechseln zu müssen.
- Jede Ebene ist auf allen Seiten eines QuarkXPress Layouts vorhanden, nicht nur auf einer bestimmten Seite oder Doppelseite. Daher ist es einfach, das Aussehen jeder Seite auch langer Layouts zu kontrollieren.
- Text in hinteren Ebenen kann Objekte in vorderen Ebenen umfließen.

Erstellen von Ebenen

Klicken Sie zum Erstellen von Ebenen auf die Schaltfläche **Neue Ebene**  in der Palette **Ebenen**. Die neue Ebene wird vor der aktiven Ebene in die Palette **Ebenen** eingefügt. Die neue Ebene ist standardmäßig aktiv, d. h. alle ab jetzt erstellten Objekte werden auf dieser Ebene platziert.

Um auf einer bestimmten Ebene ein Objekt anzulegen, klicken Sie zunächst in der Palette **Ebenen** auf ihren Namen, um sie zu aktivieren. Verwenden Sie nun eines der Standardwerkzeuge zur Objekterstellung, um die Ebene mit Objekten zu versehen.

Auswählen von Ebenen



Die aktive Ebene wird in der Palette **Ebenen** durch das Symbol **Bearbeiten**  gekennzeichnet. Auf der jeweils aktiven Ebene werden alle neu erstellten Objekte platziert. Sie können eine Ebene auf zwei verschiedene Arten aktivieren:

- Klicken Sie in der Palette **Ebenen** auf ihren Namen.
- Wählen Sie ein einzelnes Objekt einer Seite aus. Die Ebene dieses Objekts wird automatisch zur aktiven Ebene.

Es kann jeweils nur eine Ebene aktiv sein (auch dann, wenn Objekte aus unterschiedlichen Ebenen gleichzeitig ausgewählt werden). Sie können jedoch mehr als nur eine Ebene auswählen (z. B. wenn die Ebenen vereint werden sollen). Gehen Sie folgendermaßen vor, wenn Sie mehr als eine Ebene auswählen möchten:

- Aktivieren Sie Objekte aus mehr als einer Ebene (z. B. durch die Auswahl aller Objekte einer Seite).
 - Um in der Palette aufeinander folgende Ebenen auszuwählen, halten Sie die Umschalttaste gedrückt und klicken auf die erste und auf die letzte Ebene des gewünschten Bereichs.
 - Um mehrere in der Palette nicht auf einander folgende Ebenen auszuwählen, drücken Sie Befehl/Strg und klicken auf die gewünschten Ebenen.
- ➔ Um eine von mehreren gleichzeitig ausgewählten Ebenen abzuwählen, drücken Sie Befehl/Strg und klicken auf die zu deaktivierende Ebene.

Anzeigen und Verbergen von Ebenen

Mithilfe der Spalte **Sichtbar**  der Palette **Ebenen** wird eingestellt, welche Ebenen jeweils sichtbar sind. Das Symbol **Sichtbar**  in der gleichnamigen Spalte bedeutet, dass die Ebene angezeigt wird.

- Klicken Sie zum Anzeigen oder Verbergen von Ebenen auf das Symbol **Sichtbar** links des Namens der jeweiligen Ebene. Sie können auch durch einen Doppelklick auf eine Ebene ihre Dialogbox **Attribute** aufrufen, in dieser Dialogbox **Sichtbar** aktivieren oder deaktivieren und anschließend auf **OK** klicken.
- Um alle Ebenen eines Layouts gleichzeitig zu zeigen oder zu verbergen, wählen Sie den Namen einer Ebene und dann **Alle Ebenen zeigen** oder **Alle Ebenen verbergen** aus dem Menü der Palette **Ebenen**.
- Um alle Ebenen bis auf die aktive zu verbergen, wählen Sie zunächst den Namen der Ebene aus, die aktiv sein soll. Nun wählen Sie **Andere Ebenen verbergen** aus dem Menü der Palette **Ebenen**. Alternativ dazu können Sie auch die Taste Control/Strg gedrückt halten, während Sie auf das Symbol **Sichtbar** der Ebene klicken, die Sie anzeigen möchten. Alle anderen Ebenen werden daraufhin verborgen.
- Um alle Ebenen außer der aktiven Ebene anzuzeigen, wählen Sie **Andere Ebenen zeigen** aus dem Menü der Palette **Ebenen**.

Wenn Sie die Funktion **Suchen/Ersetzen** verwenden, sucht QuarkXPress sowohl in verborgenen, als auch in sichtbaren Ebenen. Wird das Gesuchte auf einer verborgenen

Ebene gefunden, zeigt QuarkXPress vorübergehend den verborgenen Textrahmen oder Textpfad.


Wenn Sie die Rechtschreibprüfung eines Layouts oder eines Textes durchführen, berücksichtigt QuarkXPress alle Ebenen des Layouts oder des Textes. Wird eine fragwürdige Schreibweise auf einer verborgenen Ebene gefunden, zeigt QuarkXPress vorübergehend den verborgenen Textrahmen oder Textpfad.

Wenn eine Ebene verborgen ist, erscheint sie in der Fensterfläche **Ebenen** der Dialogbox **Drucken** standardmäßig deaktiviert und wird dementsprechend nicht gedruckt (es sei denn, Sie aktivieren die Ebene in der Dialogbox **Drucken** manuell).

Wenn Sie ein Objekt auf einer verborgenen Ebene erstellen, bleibt dieses Objekt sichtbar, bis Sie das Objekt abwählen.


Auf welcher Ebene ist mein Objekt?

Es gibt zwei Wege, um das herauszufinden:

- Sehen Sie sich den Begrenzungsrahmen und die Griffe des Objekts an (dazu müssen Sie eventuell **Ansicht > Hilfslinien** ausführen). Jede Ebene (außer der Ebene **Standard**) besitzt in der Palette **Ebenen** eine nur für sie verwendete Farbkennung, und die Begrenzungsrahmen und Griffe für Objekte auf dieser Ebene besitzen ebenfalls diese Farbe.
- Sehen Sie sich die Palette **Ebenen** einmal an. Wenn Sie ein Seitenobjekt auswählen, erscheint das **Objektsymbol**  in der Palette **Ebenen** neben dem Namen der Ebene, die das ausgewählte Objekt enthält. Wenn Sie mehrere Objekte auf unterschiedlichen Ebenen auswählen, erscheint das **Objektsymbol** neben jeder Ebene, die ein ausgewähltes Objekt enthält.

Löschen von Ebenen

Es lassen sich alle Ebenen löschen, mit Ausnahme der Ebene **Standard**. Wenn Sie Ebenen löschen, haben Sie die Wahl, ob die Objekte auf den Ebenen ebenfalls gelöscht oder auf eine andere Ebene verschoben werden sollen. So löschen Sie eine Ebene:

- 1 Wählen Sie in der Palette **Ebenen** die zu löschenden Ebenen aus.
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ebene löschen** .
- 3 Falls sich auf den zu löschenden Ebenen Objekte befinden, erscheint die Dialogbox **Ebene löschen**. Wählen Sie eine der folgenden Optionen:
 - Falls die Ebenen Objekte enthalten, die Sie löschen möchten, aktivieren Sie **Objekte in den gewählten Ebenen löschen**.
 - Falls die Ebenen Objekte enthalten, die Sie auf eine andere Ebene verschieben möchten, deaktivieren Sie **Objekte in den gewählten Ebenen löschen** und wählen eine Zielebene aus dem Dropdown-Menü **Objekte verschieben in Ebene**.
- 4 Klicken Sie auf **OK**.

Um alle nicht verwendeten Ebenen eines Layouts zu löschen, wählen Sie **Nicht verwendete Ebenen löschen** aus dem Palettenmenü.

Ändern der Ebenenoptionen

In der Dialogbox **Attribute** können Sie folgende Optionen der ausgewählten Ebene einstellen:

- **Name:** Der Name der Ebene, der in der Palette **Ebenen** angezeigt wird.
- **Farbe der Ebene:** Die für die Begrenzungsrahmen und Griffe von Objekten auf der Ebene verwendete Farbe.
- **Sichtbar:** Legt fest, ob die Ebene in QuarkXPress sichtbar ist.
- **Ausgabe unterdrücken:** Legt fest, ob die Ebene gedruckt werden soll, wenn das Layout gedruckt wird. Diese Einstellung kann in der Dialogbox **Drucken** außer Kraft gesetzt werden.
- **Gesperrt:** Legt fest, ob Sie Objekte dieser Ebene verändern können.
- **Umfluss beibehalten:** Legt fest, ob der durch Objekte auf dieser Ebene verursachte Umfluss auch dann für darunter liegende Ebenen gelten soll, wenn diese Ebene verborgen ist.


Um die Dialogbox **Attribute** für eine Ebene aufzurufen, doppelklicken Sie in der Palette **Ebenen** auf den Namen der Ebene oder markieren in der Palette einen Namen und wählen anschließend **Ebene bearbeiten** aus dem Palettenmenü.






Ebenenoptionen werden in der Dialogbox **Attribute** eingestellt.

Die Standardeinstellungen der Checkboxes **Sichtbar**, **Gesperrt**, **Ausgabe unterdrücken** und **Umfluss beibehalten** für neue Ebenen können in den Bereichen **Ebenen** der Dialogbox **Vorgaben** vorgenommen werden (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).

Verschieben von Objekten auf andere Ebenen

Die Palette **Ebenen** bietet drei Verfahren für das Verschieben vorhandener Objekte auf eine andere Ebene. Verwenden Sie das **Objektwerkzeug** , markieren Sie die zu verschiebenden Objekte und gehen Sie auf eine der folgenden Arten vor:

- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Objekt verschieben auf Ebene**  und wählen Sie anschließend in der Dialogbox **Objekte verschieben** die Zielebene.
- Ziehen Sie das **Objektsymbol**  in die Zielebene.
- Schneiden Sie die Objekte aus ihrer aktuellen Ebene aus und setzen Sie sie in die Zielebene ein.

Um eine Kopie eines Objekts auf einer anderen Ebene zu platzieren, halten Sie Control (Mac OS) oder Strg (Windows) gedrückt und ziehen das **Objektsymbol**  in der Palette **Ebenen** auf die Zielebene.

- ➔ Sie können Musterseitenobjekte aus der Ebene **Standard** auf andere Ebenen verschieben. In diesem Falle werden die Objekte allerdings keine Musterseitenobjekte mehr sein.

Ändern der Stapelreihenfolge von Ebenen

Das Stapeln funktioniert bei Ebenen wie auf einer normalen Seite. Innerhalb einer Ebene besitzt jedes Objekt seine Position in der Stapelreihenfolge (der Positionierung der Objekte einer Ebene von vorne nach hinten). Auf einer Ebene angelegte, neue Objekte werden vor den bereits vorhandenen Objekten positioniert. Verwenden Sie die Befehle **Ganz nach hinten**, **Weiter nach hinten**, **Ganz nach vorn** und **Weiter nach vorn** (Menü **Objekt**), um die Stapelreihenfolge von Objekten innerhalb einer Ebene zu ändern. Die Objekte bleiben dabei auf ihrer Ebene. Es wird jedoch alles, was sich auf einer vorderen Ebene befindet, vor den Objekten hinterer Ebenen angezeigt.

Um die Stapelreihenfolge der Ebenen selbst zu ändern, ziehen Sie eine Ebene in der Palette **Ebenen** einfach an eine neue Position. (Die oberste Ebene in der Palette **Ebenen** ist die vorderste Ebene des Layouts.)

Ebenen und Textumfluss

Objekte auf Ebenen folgen den QuarkXPress Standardregeln für das Umfließen: Text kann nur Objekte umfließen, die sich vor diesem Text befinden. Wenn Sie zum Beispiel einen kleinen Bildrahmen in der Mitte einer Textspalte aufziehen, wird der Text standardmäßig den Bildrahmen umfließen.

- ➔ QuarkXPress berücksichtigt bei der Entscheidung, ob Text Objekte umfließen soll, auch die Einstellung **Art** im Register **Umfluss** der Dialogbox **Modifizieren** (**Objektmenü**).

Wenn eine Ebene ausgeblendet wird, kann der durch die „im Weg liegenden“ Objekte ausgelöste Textumfluss entweder angezeigt oder verborgen werden. Standardmäßig bleibt der durch verborgene Objekte ausgelöste Textumfluss erhalten.

- Um den durch Objekte auf einer ausgeblendeten Ebene verursachten Textumfluss zu verbergen, doppelklicken Sie in der Palette **Ebenen** auf die ausgeblendete Ebene, um die Dialogbox **Attribute** aufzurufen, deaktivieren Sie **Umfluss beibehalten** und klicken Sie auf **OK**.
- Zum Ändern dieser Standardeinstellung für neue Ebenen deaktivieren Sie **Umfluss beibehalten** in der Fensterfläche **Ebenen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).

Duplizieren von Ebenen


Um eine Ebene zu duplizieren, markieren Sie die Ebene in der Palette **Ebenen** und wählen **Ebene duplizieren** aus dem Palettenmenü **Ebenen**. Die neue, duplizierte Ebene wird direkt vor ihrer Ursprungsebene angeordnet.

Wird ein Text mit verketteten Textrahmen dupliziert, die sich auf unterschiedlichen Ebenen befinden, geschieht folgendes:

- Falls Sie die Ebene mit dem ersten Rahmen des Textes duplizieren, wird der gesamte Text dieses Rahmens zusammen mit dem restlichen Text aus den verketteten Rahmen dupliziert. Der erste Rahmen erscheint auf der duplizierten Ebene und zeigt das Symbol für einen Textüberlauf.
- Falls Sie eine Ebene mit einem Rahmen aus der Mitte des Textes duplizieren, wird der gesamte Text dieses Rahmens zusammen mit dem restlichen Text aus den verketteten Rahmen dupliziert. Der mittlere Rahmen erscheint auf der duplizierten Ebene und zeigt das Symbol für einen Textüberlauf. Es wird kein Text aus vorangehenden Textrahmen in die duplizierte Ebene kopiert.
- Falls die Ebene dupliziert wird, die nur den letzten Textrahmen enthält, wird lediglich der Text dieses letzten Rahmens auf die duplizierte Ebene kopiert, kein Text aus einem der vorangehenden Rahmen.

Vereinen von Ebenen


Wenn Sie zwei oder mehr Ebenen vereinen, werden alle Objekte auf sämtlichen Ebenen auf eine einzige Ebene verschoben. Die Stapelreihenfolge der Objekte innerhalb der einzelnen Ebenen und die der Ebenen selbst bleibt erhalten (mit anderen Worten, alles, was sich auf einer vorderen Ebene befindet, bleibt vor allen Objekten einer hinteren Ebene). So werden Ebenen vereint:

- 1 Wählen Sie in der Palette **Ebenen** die zu vereinigenden Ebenen aus.
 - 2 Klicken Sie in der Palette **Ebenen** auf die Schaltfläche **Ebenen vereinen** . Der Dialog **Ebenen vereinen** wird angezeigt.
 - 3 Wählen Sie eine Zielebene im Dropdown-Menü **Zielebene auswählen**.
 - 4 Klicken Sie auf **OK**. Die Sichtzeichen der vereinten Objekte besitzen die Farbe der Ebene, die aus der Vereinigung hervorgegangen ist. Die zum Vereinen ausgewählten Ebenen werden gelöscht.
- ➔ Ebenen lassen sich nicht vereinen, wenn eine der ausgewählten Ebenen gesperrt ist.
- ➔ Objekte der Standardebene lassen sich vereinen; die Standardebene wird durch das Vereinen jedoch niemals gelöscht.

Sperren von Objekten auf Ebenen

Um ein unbeabsichtigtes Ändern von Objekten auf Ebenen zu unterbinden können Sie die gesamte Ebene mithilfe der Palette **Ebenen** sperren.

Das Sperren von Ebenen ist unabhängig vom Sperren einzelner Objekte. Mit **Objekt > Sperren** gesperrte Objekte lassen sich dennoch auswählen und bearbeiten, während Objekte einer gesperrten Ebene sich nicht mehr auswählen lassen. Wenn Sie mit **Objekt > Sperren** ein Objekt auf einer Ebene sperren und dann diese Ebene sperren und entsperren, bleibt die Sperre des Objekts erhalten.

Mithilfe der Spalte **Sperren**  in der Palette **Ebenen** wird das Sperren von Ebenen eingestellt. Verwenden Sie zum Sperren von Ebenen eines der folgenden Verfahren:

- Klicken Sie zum Sperren oder Entsperren von Ebenen links vom Namen der jeweiligen Ebene in die Spalte **Sperren**. Sie können auch durch einen Doppelklick auf die Ebene ihre Dialogbox **Attribute** aufrufen, in dieser Dialogbox **Gesperrt** aktivieren oder deaktivieren und anschließend auf **OK** klicken.
- Um alle bis auf eine Ebene zu sperren, drücken Sie Control/Strg und klicken in die Spalte **Sperren** neben der Ebene, die nicht gesperrt werden soll.
- Um alle Ebenen zu sperren, wählen Sie **Alle Ebenen sperren** aus dem Palettenmenü.

Verwenden von Musterseiten mit Ebenen

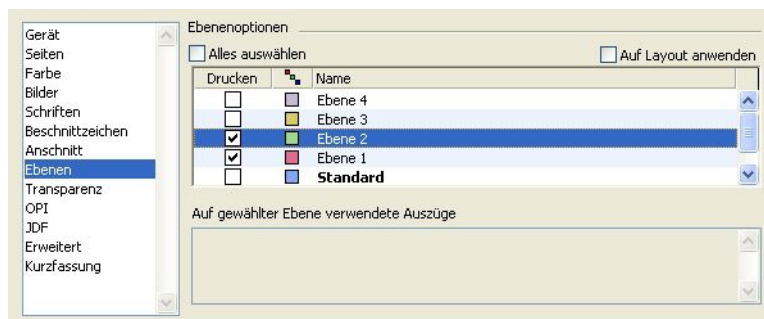
Objekte von Musterseiten befinden sich auf der Ebene **Standard** von Layoutseiten. Im Hinblick auf Ebenen besitzen Musterseiten folgende Eigenschaften:

- Wenn eine Musterseite auf eine Layoutseite angewendet wird, wirken sich die Objekte der Musterseite nur auf die Ebene **Standard** der Layoutseite aus.
- Der Musterseite hinzugefügte Objekte werden hinter Objekten platziert, die der Ebene **Standard** auf einer Layoutseite hinzugefügt wurden.
- Musterseitenobjekte auf der Ebene **Standard** können auf andere Ebenen verschoben werden, sind dann jedoch keine Musterseitenelemente mehr.

Unterdrücken des Drucks von Ebenen

So, wie Sie den Druck von Objekten (wie Bildrahmen) mithilfe der Dialogbox **Modifizieren** unterdrücken können, lässt sich auch der Druck von Ebenen unterbinden. Um den Druck einer Ebene zu unterdrücken, doppelklicken Sie in der Palette **Ebenen** auf diese Ebene. Aktivieren Sie **Ausgabe unterdrücken** in der Dialogbox **Attribute** und klicken Sie auf **OK**.

Wenn **Ausgabe unterdrücken** für eine Ebene aktiviert ist, erscheint sie in der Fensterfläche **Ebenen** der Dialogbox **Drucken** standardmäßig deaktiviert und wird dem entsprechend nicht gedruckt (es sei denn, Sie aktivieren die Ebene in der Dialogbox **Drucken** manuell).



In der Dialogbox **Drucken** lässt sich einstellen, welche Ebenen gedruckt werden.

- ➔ Um die Standard-Druckeinstellung für neue Ebenen zu ändern, aktivieren Sie **Ausgabe unterdrücken** in der Fensterfläche **Ebenen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).

- ➔ Die Einstellung von **Ausgabe unterdrücken** für eine Ebene ist unabhängig von den Einstellungen **Ausgabe unterdrücken** und **Bildausgabe unterdrücken** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**).

Verwenden von PDF-Ebenen

Wenn Sie ein Layout, das Ebenen enthält, als PDF exportieren, können Sie folgendes einzeln einstellen:

- Welche Ebenen in die exportierten PDF-Dateien aufgenommen werden
- Ob QuarkXPress Ebenen als native PDF-Ebenen exportiert werden

Weitere Informationen finden Sie unter *“Exportieren eines Layouts im PDF-Format”*.

Arbeiten mit Listen

Mithilfe der Listenfunktion können Sie den Text von Absätzen zusammenfassen, denen eine bestimmte Zeichen- oder Absatzstilvorlage zugewiesen wurde. Die Listenfunktion wird am häufigsten zum Erstellen von Inhaltsverzeichnissen verwendet; Sie können aber auch Listen von Illustrationen oder Bildern erzeugen, die in einer Publikation benutzt werden.

Vorarbeiten für Listen

Bevor Sie eine Liste erzeugen, müssen Sie in Ihrem Dokument Stilvorlagen erstellen und zuweisen. Erzeugen Sie zunächst Stilvorlagen, die in einem Inhaltsverzeichnis verwendet werden sollen, wie „Kapitelname“, „Abschnittsname“ und „Fließtext“. Dann legen Sie eine weitere Absatzstilvorlage für das formatierte Inhaltsverzeichnis an.

Stilvorlagen in eine Liste aufnehmen

Vor dem Erstellen einer Liste ist zu überlegen, welche Stilvorlagen enthalten sein sollen. Zum Anlegen eines Inhaltsverzeichnisses können Sie beispielsweise Stilvorlagen für Kapitel und Abschnitte in Ihre Liste aufnehmen, da ein Inhaltsverzeichnis gewöhnlich Kapitelnamen und die entsprechenden Seitenzahlen angibt. In Listen können sowohl Absatz- als auch Zeichenstilvorlagen aufgenommen werden.

Festlegen von Ebenen in Listen

Sie müssen außerdem entscheiden, wie die unterschiedlichen Ebenen in den Absatzstilvorlagen definiert werden sollen, bevor Sie eine Liste erzeugen. Kapitelüberschriften könnten beispielsweise auf der ersten Ebene stehen und die einzelnen Themen innerhalb eines Kapitels auf der zweiten Ebene. Wenn Sie beispielsweise ein Handbuch für eine Softwareanwendung schreiben würden, und ein Kapitelname des Handbuchs "Dateimenü" lauten würde, sollte die Kapitelüberschrift "Dateimenü" sich auf der ersten Listenebene befinden. Die untergeordneten Themen "Neu", "Öffnen", "Schließen" und "Sichern" (Untertitel im Kapitel "Dateimenü") könnten auf der zweiten Ebene stehen. Wenn Sie solche Entscheidungen vorher treffen, vereinfacht sich das Verfahren der Listenerzeugung erheblich.

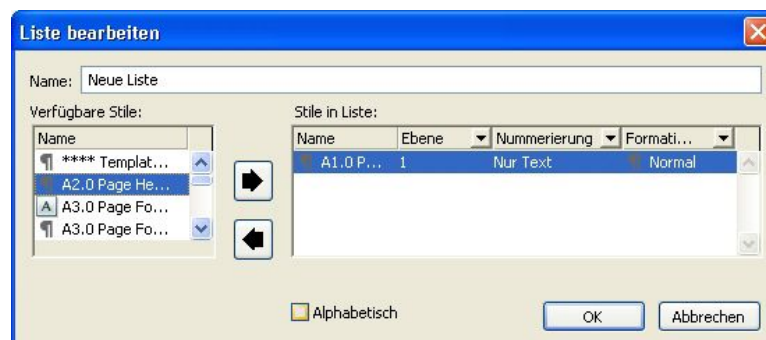
Erzeugen einer Liste

Wenn Sie die Stilvorlagen in Ihrem Dokument erstellt und zugewiesen und entschieden haben, welche davon in Ihre Liste aufgenommen werden sollen, können Sie Ihre Liste erstellen. Wählen Sie **Bearbeiten > Listen** und klicken Sie auf **Neu**, um die Dialogbox **Liste bearbeiten** aufzurufen. Geben Sie einen Namen in das Feld **Name** ein.

Die Liste **Verfügbare Stile** zeigt alle Stilvorlagen des aktiven Projekts. Markieren Sie alle Stilvorlagen, die Sie in die Liste aufnehmen möchten, und klicken Sie auf **Hinzufügen**, um sie in die Liste **Stile in Liste** zu übernehmen. Wenn Sie zum Beispiel alle Titelzeilen in ein Inhaltsverzeichnis aufnehmen möchten, die die Stilvorlagen "Titelzeile 1" und "Titelzeile 2" verwenden, fügen Sie diese beiden Stilvorlagen der Liste **Stile in Liste** hinzu.

Wenn Sie eingegeben haben, welche Stilvorlagen darüber entscheiden, was zum Bestandteil des Inhaltsverzeichnisses wird, können Sie festlegen, wie das Inhaltsverzeichnis formatiert wird. Für jeden Stil in der Liste **Stile in Liste** wählen Sie die Optionen **Ebene** und **Nummerierung** und eine Stilvorlage für die **Formatierung**:

- **Ebene** legt fest, wie der Inhalt der Liste in der Palette **Listen** eingerückt werden soll (Ebenen mit höherer Ordnungszahl werden weiter eingerückt).
- **Nummerierung** gibt Ihnen die Möglichkeit, einzustellen, ob und wo in der Liste die Seitenzahl für jedes Vorkommen einer Stilvorlage stehen soll.
- Mit **Formatierung** können Sie die Stilvorlage angeben, die jeder Ebene des automatisch generierten Inhaltsverzeichnisses zugewiesen werden soll.



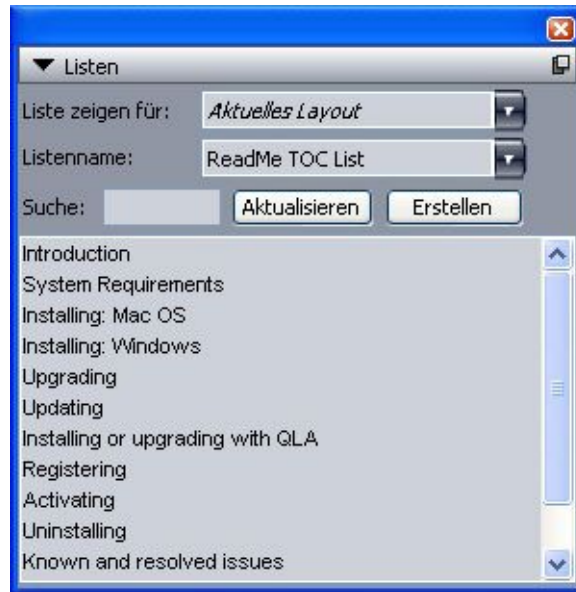
Sie können die Dialogbox **Liste bearbeiten** verwenden, um Listen für automatische Inhaltsverzeichnisse zu erstellen.

Importieren von Listen aus anderen Dokumenten

QuarkXPress ermöglicht das Anfügen von Listen aus anderen Dokumenten oder aus der Dialogbox **Listen (Bearbeiten > Listen)** bzw. mithilfe des Befehls **Anfügen (Ablage/Datei > Anfügen)**.

Navigieren mit Listen

Zum Anzeigen einer Liste rufen Sie die Palette **Listen** auf (Menü **Fenster**), markieren die Liste im Dropdown-Menü **Listenname** und klicken dann auf **Aktualisieren**. Die gewählte Liste wird in der Palette **Listen** angezeigt.



Verwenden Sie die Palette **Listen** zum Navigieren in einem Layout.

- ➔ Falls Ihr Artikel mehrere Layouts enthält, können Sie ein anderes Layout aus dem Dropdown-Menü **Liste zeigen für** auswählen.

Um eine bestimmte Zeile in der aktiven Liste zu finden, geben Sie ein Wort aus dieser Zeile in das Feld **Suche** ein. Die Liste in der Palette scrollt bis zum ersten Vorkommen dieses Wortes in der Liste.

Doppelklicken Sie auf einen Absatz in der Palette **Listen**, um direkt dorthin zu springen. Das Fenster scrollt im Layout bis zu der Position des Absatzes.

Erstellen von Listen

Um ein Inhaltsverzeichnis (oder einen anderen Listentyp) im Layout zu erstellen, platzieren Sie die Texteingügemarke an die Stelle, an der die Liste eingefügt werden soll. Dann klicken Sie in der Palette **Listen** auf **Erstellen**. Die Liste wird automatisch erzeugt. Die Stilvorlagen, die Sie für die Liste im Dropdown-Menü **Formatierung** ausgewählt haben (Dialogbox **Neue Liste**) werden automatisch zugewiesen.

- ➔ Falls sich der Text im Dokument auf der Arbeitsfläche befindet, wird anstelle einer Seitenzahl ein Dolchsymbol (Mac OS) oder die Buchstaben „PB“ (Windows) neben dem Text in der erzeugten Liste angezeigt.

Aktualisieren von Listen

Die Palette **Listen** wird während der Arbeit nicht automatisch aktualisiert. Wenn Sie Änderungen am Text vornehmen, müssen Sie die Liste aktualisieren, um sicherzustellen, dass sie aktuell ist. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Aktualisieren** in der Palette **Listen**, um das Dokument nach Listenobjekten zu durchsuchen und eine neue Liste in der Palette **Listen** zu generieren.

Zum Aktualisieren einer Liste, die Sie bereits in einen Textrahmen eingefügt haben, markieren Sie den Rahmen, klicken auf **Aktualisieren**, um sicherzustellen, dass die Liste aktuell ist, und klicken anschließend auf **Erstellen**. Die Anwendung ermittelt,

dass bereits eine Liste im Layout existiert, und zeigt eine Warnmeldung mit der Frage, ob Sie eine neue Liste **Einfügen** oder die bereits vorhandene Version **Ersetzen** möchten. Zum Aktualisieren der bereits vorhandenen Liste klicken Sie auf **Ersetzen**.

Arbeiten mit Listen in Büchern

Sie können eine Liste mit Verweisen auf alle Kapitel eines Buches erzeugen. Nach dem Festlegen des Musterkapitels, das die im Verlaufe des Buches zu verwendenden Listen enthält, können Sie in der Palette **Listen** (**Ansicht > Listen zeigen**) die Kapitel synchronisieren und die Listen aktualisieren. Wenn die Liste eingerichtet, aktualisiert und vereint ist, können Sie sie in einem aktiven Textrahmen generieren.

Festlegen einer Liste für ein Buch

So legen Sie eine Liste für ein Buch fest:

- 1** Öffnen Sie das Musterkapitel. Listen für ein Buch müssen sich im Musterkapitel befinden.
- 2** Erstellen Sie im Musterkapitel eine Liste, welche die gewünschten Definitionen enthält.
- 3** In der **Buchpalette** klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Synchronisieren**. Damit wird sicher gestellt, dass die Listendefinitionen jedem Kapitel hinzugefügt werden.
- 4** Wählen Sie **Ansicht > Listen zeigen**. Markieren Sie das zurzeit geöffnete Buch im Dropdown-Menü **Liste zeigen**.
- 5** Markieren Sie den Textrahmen, in dem Sie die anzuzeigende Liste generieren möchten und klicken Sie auf **Erstellen**.

Aktualisieren einer Liste für ein Buch

Wenn Sie auf **Aktualisieren** klicken, um eine Liste für das geöffnete Buch zu aktualisieren, öffnet und durchsucht QuarkXPress alle Kapitel im Buch nach zur Liste gehörendem Text und zeigt ihn in der Palette **Listen** an. So aktualisieren Sie eine Liste für ein Buch:

- 1** Wählen Sie **Ansicht > Listen zeigen**, um die Palette **Listen** anzuzeigen.
- 2** Zum Anzeigen der Liste für dieses Buch wählen Sie das geöffnete Buch im Dropdown-Menü **Liste zeigen**.
- 3** Klicken Sie auf **Aktualisieren**, um alle Kapitel im Buch erneut zu durchsuchen und eine neue Liste zu erstellen. Anschließend wird diese Liste in der Palette **Listen** angezeigt.

Arbeiten mit Indexen

In QuarkXPress wird eine Indexierung erzielt, indem Wörter eines Dokuments als Indexeinträge der ersten, zweiten, dritten oder vierten Ebene gekennzeichnet werden. Sie können Querverweise erstellen und auswählen, ob Indexeinträge ein Wort, eine Anzahl von Absätzen, eine Textauswahl oder den gesamten Text bis zum nächsten Auftreten einer bestimmten Stilvorlage umfassen sollen. Wenn die Zeit zum Aufbauen eines Index gekommen ist, legen Sie ein Format (integriert oder fortlaufend), die

Zeichensetzung, eine Musterseite und Stilvorlagen für die unterschiedlichen Ebenen fest. QuarkXPress erzeugt den Index und versieht ihn mit einem Stil.

Software kann den Prozess der Eingabe, der Formatierung und der Aktualisierung von Seitenzahlen eines Index übernehmen, aber es muss stets ein Mensch entscheiden, was Teil eines aussagefähigen, nützlichen Index werden soll. Da dieser Prozess nicht vollständig automatisiert werden kann, benötigt die Erstellung eines Index zusätzliche Zeit. Diese Zeit ist jedoch gut investiert, wenn Ihre Leser die benötigten Informationen auffinden können.

Festlegen der Farbe von Indexmarken

Wenn Sie ein Wort einem Index hinzufügen, kennzeichnet QuarkXPress dieses Wort mit Klammern oder einem Rahmen, den so genannten Indexmarken. Indexmarken werden in einem Dokument angezeigt, wenn die **Indexpalette** geöffnet ist (**Ansicht > Index zeigen**). Im Dialog **Indexvorgaben** können Sie die Farbe von Indexmarken anpassen.

- 1 Wählen Sie **QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Index**.
 - 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Farbe Indexmarken**, um die Farbauswahl aufzurufen.
 - 3 Legen Sie die Farbe der Indexmarken mit Hilfe der Schieberegler, Pfeile, Felder oder des Farbkreises fest.
 - 4 Klicken Sie zum Schließen der Farbauswahl auf **OK**; danach klicken Sie zum Schließen des Dialogs **Indexvorgaben** erneut auf **OK**.
- ➔ Wenn Sie einen Textbereich indexieren, wird er mit Klammern markiert. Wenn Sie die Texteingügemarke im Text platzieren und einen Indexeintrag anlegen, wird die Indexstelle mit einem Kästchen markiert .

Erstellen von Indexeinträgen



Jedes aus einem oder mehreren Wörtern bestehende Objekt in einem Index wird als Eintrag bezeichnet. Jedem Eintrag wird eine Ebene zugewiesen. Ebenen zeigen die Hierarchie des Eintrags an (von der ersten bis zur vierten). Die Einträge auf der ersten Ebene sind die allgemeinsten; die Einträge auf der vierten Ebene die spezifischsten.

QuarkXPress erlaubt die Erstellung von vier Ebenen von Indexeinträgen in integrierten Indexen und zwei Ebenen in fortlaufenden Indexen.


Erstellen eines Indexeintrags der ersten Ebene


Indexeinträge der ersten Ebene sind im Allgemeinen im Index alphabetisch sortierte Hauptthemen.

- ➔ Bevor Sie dem Index Wörter hinzufügen, sollten Sie sich entscheiden, ob Sie einen *integrierten* Index oder einen *fortlaufenden* Index erstellen möchten. In einem integrierten Index sind bis zu vier Informationsebenen möglich, die durch Absatzmarken getrennt sind und verschiedene Stilvorlagen aufweisen können. In einem fortlaufenden Index sind zwei Informationsebenen möglich, wobei die zweite Ebene im gleichen Absatz unmittelbar auf die erste Ebene folgt.

- 1 Platzieren Sie die Texteingügemarke im Text oder markieren Sie einen Textbereich, um den Anfang des zu indexierenden Textes zu kennzeichnen.
 - 2 Markieren Sie Text im Dokument oder geben Sie Text für den Eintrag der ersten Ebene in das Feld **Text** der Palette **Index** (Menü **Ansicht**) ein.
 - 3 Um die alphabetische Indexierung des Eintrags aufzuheben, geben Sie Text in das Feld **Sortieren unter** ein. Wenn der Eintrag beispielsweise „20. Jahrhundert“ lautet, sollten Sie ihn unter „Zwanzigstes Jahrhundert“ einsortieren. Die Rechtschreibung des Indexeintrags bleibt hiervon unbeeinflusst.
 - 4 Wählen Sie **Erste Ebene** im Dropdown-Menü **Ebene**.
 - 5 Um die Standard-Zeichenformatierung einer Seitenzahl oder eines Querverweises aufzuheben, wählen Sie eine andere Zeichenstilvorlage im Dropdown-Menü **Stil**. Die Standardformatierung ist der Zeichenstil des Eintragstextes.
 - 6 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Bereich**, um den Textbereich festzulegen, auf den sich der Indexeintrag bezieht.
 - 7 Klicken Sie auf **Hinzufügen**  in der Palette **Index**. Der Indexeintrag der ersten Ebene wird alphabetisch in die Liste der **Einträge** einsortiert. Der indexierte Text ist im Dokument mit Klammern oder einem Rahmen gekennzeichnet. Sie können auch auf **Alle hinzufügen**  klicken, um alle Vorkommen des markierten Textes in die Liste der **Einträge** zu übernehmen.
- ➔ Sie können einen Indexeintrag hinzufügen, indem Sie den Text im Dokument markieren, das Kontextmenü anzeigen und **Zu Index hinzufügen** wählen. Der Eintrag wird unter Verwendung der ausgewählten Ebenen, Stile und Bereiche hinzugefügt. Das angezeigte Kontextmenü entspricht dem Kontextmenü für einen Textrahmen, mit Ausnahme von **Zu Index hinzufügen**.



Wenn Sie ein Wort markieren und dem Index hinzufügen und anschließend versuchen, das gleiche Wort dem Index erneut, jedoch beispielsweise auf einer anderen Ebene zuzuordnen, wird eine Fehlermeldung angezeigt: "Indexreferenz existiert bereits an dieser Stelle." Platzieren Sie die Texteingügemarke in das Wort, das mehrmals in den Index aufgenommen werden soll, und geben Sie den Eintrag in das Feld **Text** ein. Die Indexmarke des zweiten Indexeintrags erscheint als Kästchen mit Klammern.

Drücken Sie Option/Alt, ändert sich die Schaltfläche **Hinzufügen** in **Umgekehrte hinzufügen** . Die Schaltfläche **Umgekehrte hinzufügen** fügt der Liste **Einträge** einen Eintrag in umgekehrter Reihenfolge hinzu und ergänzt den Eintrag um ein Komma. „Heinrich Heine“ wird dann zum Beispiel als „Heine, Heinrich“ angefügt, wenn Sie die Schaltfläche **Umgekehrte hinzufügen** anklicken. Und aus „Wolfgang Amadeus Mozart“ würde dann „Mozart, Wolfgang Amadeus“.

Drücken Sie Option/Alt, ändert sich die Schaltfläche **Alle Hinzufügen** in **Umgekehrte gesamt hinzufügen** . Durch Klicken auf die Schaltfläche **Umgekehrte gesamt hinzufügen** fügen Sie alle Vorkommen des markierten Textes der Liste **Einträge** in umgekehrter Reihenfolge hinzu.

Erstellen von Indexeinträgen der zweiten, dritten und vierten Ebene

In einem integrierten Index sind Einträge der zweiten, dritten und vierten Ebene unter den Einträgen der ersten Ebene in dem neuen Absatz angeordnet. In einem fortlaufenden Index sind Einträge der zweiten Ebene unter den Einträgen der ersten Ebene im gleichen Absatz angeordnet.

- 1 Platzieren Sie die Texteingügemarke an den Anfang des Textes, der in den Index aufgenommen werden soll.
 - 2 Verwenden Sie die Steuerelemente **Text**, **Sortieren unter**, **Stil** und **Bereich** genau so, als würden Sie einen Indexeintrag der ersten Ebene erstellen.
 - 3 Klicken Sie in der linken Spalte der Liste **Einträge** neben einen Eintrag, um ihn als Eintrag der höheren Ebene festzulegen, der Einträge der zweiten, dritten und vierten Ebene aufnimmt.
- ➔ Einträge der zweiten, dritten und vierten Ebene werden eingerückt, wenn die im erstellten Index verwendete Absatzstilvorlage einen Wert für den linken Einzug aufweist.
- 4 Wählen Sie **Zweite Ebene**, **Dritte Ebene** oder **Vierte Ebene** im Dropdown-Menü **Ebene**.
Der Standort des Pfeils  bestimmt, welche Optionen für **Ebenen** verfügbar sind. Die Option **Zweite Ebene** ist verfügbar, wenn der Pfeil sich neben einem Eintrag auf der ersten oder zweiten Ebene befindet, die Option **Dritte Ebene** ist verfügbar, wenn der Pfeil sich neben einem Eintrag der ersten, zweiten oder dritten Ebene befindet und die Option **Vierte Ebene** ist verfügbar, wenn der Pfeil sich neben einem Eintrag der ersten, zweiten, dritten oder vierten Ebene befindet.
 - 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen** . Der neue Indexeintrag wird alphabetisch sortiert und unter dem zugehörigen Oberbegriff eingerückt aufgeführt.
- ➔ Wählen Sie **Seiten-Nr. unterdrücken** im Dropdown-Menü **Bereich**, wenn ein Indexeintrag als Überschrift für mehrere Informationsebenen verwendet wird. Wenn Sie beispielsweise an einem Kochbuch arbeiten, könnten Sie einen Eintrag für „Kuchen“ anlegen, seine Seitenzahl unterdrücken und weitere Kuchensorten wie „Schokoladen-“ oder „Zitronen-“ als Einträge auf zweiter oder dritter Ebene aufführen.

Erstellen von Querverweisen

Neben der Auflistung von Seitenzahlen bei Indexeinträgen können Sie Ihre Leser auch auf andere Themen verweisen. In einer Referenz für „Typografie“ könnte beispielsweise „Siehe Schriften“ angegeben werden. Dazu benötigen Sie Querverweise. Querverweise können für einen bereits vorhandenen Eintrag des Index erstellt werden. Sie können aber auch einen neuen Eintrag extra für den Querverweis anlegen. Verwenden Sie zum Erstellen von Querverweisen die Palette **Index** (**Ansicht > Index zeigen**).


Erstellen von Querverweisen für einen neuen Indexeintrag

So erstellen Sie einen Querverweis für einen neuen Indexeintrag:

- 1 Platzieren Sie die Einfügemarke an eine beliebige Stelle im Text. Da für diesen Eintrag keine Seitenzahlen angegeben werden, spielt ihre genaue Platzierung keine Rolle.
- 2 Geben Sie Text für den Eintrag in das Feld **Text** der **Indexpalette** ein.
- 3 Verwenden Sie die Steuerelemente **Sortieren unter** und **Ebene** als würden Sie einen beliebigen anderen Indexeintrag erstellen.
- 4 Wählen Sie **Querverweis** im Dropdown-Menü **Bereich**. Wählen Sie den gewünschten Querverweistyp aus der Dropdown-Liste: **Siehe**, **Siehe auch** oder **Siehe hier**.
- 5 Legen Sie den Eintrag fest, auf den über einen Querverweis verwiesen werden soll, indem Sie Text in das Feld eingeben oder einen bereits bestehenden Eintrag in der Liste anklicken.
- 6 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen**. Erweitern Sie den Eintrag, um den Querverweistext ansehen zu können.

Erstellen von Querverweisen für einen bestehenden Indexeintrag

So erstellen Sie einen Querverweis für einen bestehenden Indexeintrag:




- 1 Platzieren Sie die Einfügemarke an eine beliebige Stelle im Text. Da für diesen Eintrag keine Seitenzahlen angegeben werden, spielt ihre genaue Platzierung keine Rolle.
 - 2 Markieren Sie einen Eintrag in der Liste **Einträge**. Dieser wird automatisch in das Feld **Text** übernommen.
 - 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten**  in der Palette **Index** und führen Sie einen Doppelklick auf den Eintrag aus oder markieren Sie den Eintrag und rufen Sie das Kontextmenü auf.
 - 4 Wählen Sie **Querverweis** im Dropdown-Menü **Bereich**. Wählen Sie den gewünschten Querverweistyp aus der Dropdown-Liste: **Siehe**, **Siehe auch** oder **Siehe hier**.
 - 5 Legen Sie den Eintrag fest, auf den über einen Querverweis verwiesen werden soll, indem Sie Text in das Feld eingeben oder einen bereits bestehenden Eintrag in der Liste anklicken.
- ➔ Erweitern Sie den Eintrag, um den Querverweistext in der Liste **Einträge** zusammen mit den Seitenzahlreferenzen ansehen zu können.
- ➔ Wenn Sie einen Index erstellen, folgen Querverweise unmittelbar auf die Seitenzahlen. Diese sind mit der in der Dialogbox **Indexvorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten** > **Vorgaben** > **Index**) festgelegten Zeichenstilvorlage formatiert. Wenn Sie einen **Eintragsstil** definieren, besitzt der Querverweis dieselbe Stilvorlage, wie der Eintrag, dem er folgt. Die Verwendung des Dropdown-Menüs **Stil** (**Indexpalette**) zum Definieren einer Zeichenstilvorlage für einen Querverweis überschreibt die in der Dialogbox **Indexvorgaben** definierte Stilvorlage. Für den in das Feld **Querverweis** eingegebenen Text wird die Stilvorlage verwendet, allerdings nicht für "Siehe", "Siehe auch" oder "Siehe hier" als Teil des Querverweises.

Die Trennzeichen, die Querverweisen vorangestellt werden, werden im Feld **Vor Querverweis** der Dialogbox **Indexvorgaben** definiert (**QuarkXPress/Bearbeiten** >

Vorgaben > Index). Sollen bestimmte Interpunktionszeichen auf einen Querverweis folgen, geben Sie diese nach dem Querverweistext in die Palette **Index** ein.


Bearbeiten eines Indexeintrages

Sie können einen Indexeintrag markieren und die Daten in den Feldern **Text** oder **Sortieren unter** bearbeiten. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, einen Querverweis oder eine Seitenzahl zu wählen und die Optionen in den Dropdown-Menüs **Stil** oder **Bereich** zu ändern. Zusätzlich kann die Ebene eines Eintrages gewechselt werden.

- 1 Wählen Sie einen Eintrag oder Verweis in der Liste **Einträge**. (Zum Ansehen der Verweise erweitern Sie einen Eintrag.)
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten**  in der Palette **Index** und führen Sie einen Doppelklick auf den Eintrag aus oder markieren Sie den Eintrag und rufen Sie **Bearbeiten** im Kontextmenü auf.
Im Bearbeitungsmodus ist die Schaltfläche **Bearbeiten**  invertiert.
- 3 Nehmen Sie die gewünschten Änderungen am ausgewählten Eintrag oder Verweis vor. Sie können auch andere Einträge oder Verweise auswählen und bearbeiten.
- 4 Klicken Sie erneut auf **Bearbeiten** , um den Bearbeitungsmodus zu verlassen.

Löschen eines Indexeintrages

So löschen Sie einen Indexeintrag und entfernen seine Indexmarken aus dem Text:

- 1 Wählen Sie einen Eintrag oder Verweis in der Liste **Einträge**. (Zum Ansehen der Verweise erweitern Sie einen Eintrag.)
- 2 Rufen Sie das Kontextmenü auf und wählen Sie **Löschen** oder klicken Sie auf die Schaltfläche **Löschen**  in der Palette **Index**.

Festlegen der in einem Index verwendeten Trennzeichen

Im Dialog **Indexvorgaben** können Sie die Trennzeichen festlegen, die automatisch beim Erstellen eines Indexes eingefügt werden.

- 1 Wählen Sie **QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Index**.
- 2 Geben Sie das Trennzeichen zusammen mit den umgebenden Leerzeichen und der Stilvorlage für Querverweise in die Felder **Trennzeichen** ein.
 - **Nächster Eintrag** definiert die unmittelbar auf einen Eintrag folgende Interpunktion (meist ein Doppelpunkt). Beispiel: In "QuarkXPress: xii, 16–17, 19" besteht aus einem Doppelpunkt und einem Leerzeichen nach dem Indexeintrag "QuarkXPress".

Wenn unmittelbar auf einen Indexeintrag ein Querverweis folgt, werden statt der unter **Nächster Eintrag** angegebenen Zeichen die Zeichen unter **Vor Querverweis** verwendet.

- **Zwischen Seitenzahlen** gibt die Wörter oder Zeichen an, die eine Reihe von Seitenzahlen trennen, in der Regel ein Komma oder Semikolon. Beispiel: In

"QuarkXPress: xii, 16–17, 19" werden die Seitenzahlangaben durch ein Komma und ein Leerzeichen getrennt.

- **Zwischen Seitenbereich** definiert die Wörter oder Zeichen, die einen Seitenbereich angeben (in der Regel ein Halbgeviertstrich oder das in Leerstellen eingeschlossene Wort "bis" etwa so: " bis "). Beispiel: In "QuarkXPress: xii, 16–17, 19" wird der Seitenbereich mit einem Halbgeviertstrich bezeichnet.
- **Vor Querverweis** bezeichnet die Wörter oder Zeichen, die vor einem Querverweis stehen (in der Regel ein Punkt, ein Semikolon oder ein Leerzeichen). Beispiel: In "QuarkXPress: xii, 16–17, 19. Siehe auch Seitenlayout" gehen dem Querverweis ein Punkt und eine Leerstelle voran.
- **Querverweis-Stil** legt die für Querverweise verwendete Stilvorlage fest. Diese Stilvorlage wird dann lediglich auf "Siehe", "Siehe auch" und "Siehe unter" angewendet.
- **Zwischen Einträgen** gibt die Wörter oder Zeichen an, die zwischen Eintragungsebenen in einem fortlaufenden Index verwendet werden (in der Regel ein Semikolon oder ein Punkt). In einem fortlaufenden Index werden die Einträge und Untereinträge eines Indexeintrags als Absatz statt mit integrierten Tabulatoren aufgelistet. Beispiel: In "QuarkXPress: xii, 16–17, 19; Drucken von: 62–64; Schriftsatz in: 32, 34" wird ein Semikolon zwischen den Einträgen eingesetzt.

In einem integrierten Index werden die Zeichen **Zwischen Einträgen** als Schlusszeichen für jeden Absatz verwendet.

3 Klicken Sie auf OK.

- ➔ Der fertiggestellte Index besteht aus formatiertem Text und nicht aus dynamischen Verknüpfungen zu indiziertem Text. Wenn Sie den Text oder die Liste **Einträge** weiter bearbeiten möchten, müssen Sie den Index neu erstellen.
- ➔ Sie können bis zu 72 Zeichen in jedes der Felder **Trennzeichen** eingeben. Sie haben sogar die Möglichkeit, in den Feldern **Trennzeichen** bestimmte XPress Tags zu verwenden. Wenn Sie beispielsweise bei der Erstellung des Index `\t` in das Feld **Nächster Eintrag** eingeben, wird automatisch hinter Ihrem Eintrag ein Standardtabulator eingesetzt.

Generieren eines Index

Verwenden Sie die Dialogbox **Index erstellen**, um einen Index aus dem Inhalt der Palette **Index** zu generieren.

Wenn Sie einen Index erstellen, kompiliert QuarkXPress die Liste, formatiert sie anhand Ihrer Vorgaben und lässt sie in auf der von Ihnen gewählten Musterseite basierende Seiten einfließen. Indexvorgaben sind dokumentspezifisch, wenn sie eingestellt werden, während ein Dokument geöffnet ist.

Bevor Sie den Index aufbauen, sollten Sie eine Musterseite mit einem automatischen Textrahmen für diesen Index anlegen. Dann sollten Sie Absatzstilvorlagen für die Abschnittsüberschriften und alle Ebenen im Index erstellen. Die Ebenen werden normalerweise durch verschieden weite Einzüge unterschieden.

Wenn Sie einen Index für ein Buch anlegen, sollte Sie diesen in das letzte Buchkapitel einfließen lassen. Wenn der Index in einem Buch mit durchgängiger Seitennummerierung in ein anderes Kapitel einfließt, können die Seitenzahlen hinter dem Indexkapitel verändert werden. Es ist sinnvoll, ein eigenes Kapitel für den Index anzulegen und an das Ende des Buches zu stellen.

So generieren Sie einen Index:

- 1 Wählen Sie **Hilfsmittel > Index erstellen** oder rufen Sie das Kontextmenü für die **Indexpalette** auf und wählen Sie **Index erstellen**.
 - 2 Klicken Sie zur Einstellung des **Formats** auf **Integriert** oder **Fortlaufend**. Für einen Index, der in mehr als zwei Informationsebenen organisiert ist, empfiehlt sich das Anlegen eines integrierten Index. Wenn Sie sich entscheiden, einen Fortlaufenden Index anzulegen, werden alle Informationsebenen für jeden Eintrag ohne Hierarchie in einem Absatz aufgeführt.
 - 3 Markieren Sie **Gesamtes Buch**, um das gesamte Buch zu indexieren, zu dem das Dokument gehört. Wenn das Dokument nicht Teil eines Buchs ist, ist diese Option nicht verfügbar. Ist die Option nicht markiert, wird nur das aktuelle Dokument indexiert.
 - 4 Markieren Sie **Bestehenden Index ersetzen**, um den vorhandenen Index zu überschreiben.
 - 5 Zum Hinzufügen von Überschriften über jeden alphabetischen Abschnitt im Index, markieren Sie **Überschrift hinzufügen** und wählen eine Stilvorlage aus dem Dropdown-Menü.
 - 6 Wählen Sie eine **Musterseite** für den Index (es stehen ausschließlich Musterseiten mit automatischen Textrahmen zur Auswahl). QuarkXPress fügt automatisch alle für den Index benötigten Seiten am Ende des Dokuments hinzu. Handelt es sich bei den Musterseiten um Doppelseiten, wird zuerst eine rechte Seite eingefügt.
 - 7 Wählen Sie Stilvorlagen für jede Indexebene aus den Dropdown-Menüs **Ebenenstile**. Falls Sie **Fortlaufend** als **Format** ausgewählt haben, ist nur das Dropdown-Menü **Erste Ebene** verfügbar (weil alle Ebenen in demselben Absatz zusammengefasst sind).
 - 8 Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox **Index erstellen** zu schließen und den Index zu generieren.
- ➔ Wenn Sie zwei Versionen eines Index vergleichen müssen, deaktivieren Sie **Bestehenden Index ersetzen** in der Dialogbox **Index erstellen** (Menü **Hilfsmittel**).

Bearbeiten des endgültigen Index

Nach Aufbau des Index sollten Sie diesen sorgfältig prüfen. Achten Sie darauf, dass der Index vollständig ist, dass die Querverweise stimmen und dass alle Ebeneneinteilungen logisch sind. Prüfen Sie, ob Ihnen die Trennzeichen und Formatierungen gefallen. Es ist recht unwahrscheinlich, dass Ihnen der erste Index auf Anhieb gefällt. Sie können einige Probleme lösen, indem Sie den Index erneut bearbeiten und neu erstellen. Bei einigen Problemen kann es erforderlich sein, den Indextext lokal zu formatieren.

Nicht druckbare Zeichen in einem Index

Falls der in Klammern markierte Text, nicht gedruckt wird, weil er sich auf der Arbeitsfläche befindet, er von einem anderen Objekt verdeckt wird oder aus seinem Rahmen herausfließt, dann erscheint das Zeichen † (Mac OS) oder "PB" mit einem Leerzeichen nach dem "B" (Windows) neben dem Indexeintrag anstelle einer Seitenzahl.

Nur Mac OS: Um nach dem Kreuz zu suchen, geben Sie Wahl+T in das Feld **Suchen nach** der Dialogbox **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) ein und prüfen Sie, ob Sie das Problem im Dokument lösen können oder einfach die Kreuze aus dem erstellten Index löschen.

Nur Windows: Um nach den Zeichen "PB" zu suchen, geben Sie sie (inklusive des Leerzeichens) in das Feld **Suchen nach** der Dialogbox **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) ein und prüfen Sie, ob Sie das Problem im Dokument lösen können oder einfach die Zeichen aus dem erstellten Index löschen.

Bearbeiten und erneutes Erstellen eines Index

Um Probleme mit den Trennzeichen, den Indexeinträgen oder der Organisation eines Index zu lösen, gehen Sie zurück zur **Indexpalette**, zur Dialogbox **Indexvorgaben** (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Index) oder zur Dialogbox **Index erstellen** (Menü **Hilfsmittel**). Nehmen Sie die nötigen Änderungen vor und erstellen Sie den Index erneut.

Aktualisieren des Index

Falls Sie ein indexiertes Dokument bearbeiten, nachdem Sie den Index erstellt haben, sollten Sie den Index erneut generieren. QuarkXPress aktualisiert den Indextext nicht automatisch. Es empfiehlt sich daher, mit dem Erstellen des endgültigen Index solange zu warten, bis das Dokument die endgültige Fassung besitzt.

Anwenden lokaler Formatierungen auf den Index

Wenn der Index Ihren Anforderungen entspricht–und mit großer Wahrscheinlichkeit keine Änderungen in der Publikation zu erwarten sind–können Sie Ihrem Index durch lokale Formatierungen den letzten Schliff verleihen. Wenn beispielsweise unter „W“, „X“, „Y“ und „Z“ nur jeweils ein Eintrag vorhanden ist, lassen sich diese Einträge unter „W–Z“ zusammenfassen. Sie könnten auch die Dialogbox **Suchen/Ersetzen** (Menü **Bearbeiten**) verwenden, um Schriftstile auf bestimmte Wörter anzuwenden. Denken Sie daran, dass die Änderungen in zukünftigen Indexversionen nicht berücksichtigt werden, falls Sie sich in dieser Bearbeitungsphase noch zu Änderungen oder zum Löschen von Einträgen entschließen.

Arbeiten mit Büchern

Publikationen mit mehreren Dokumenten können eine Herausforderung bei der Handhabung sein. Zusammengehörende Dokumente, die immer noch getrennt voneinander vorliegen, müssen eng zusammengehalten werden. Mit Büchern können Sie diese Herausforderung meistern.

Bücher sind QuarkXPress Dateien, die als Fenster angezeigt werden mit Links zu einzelnen Dokumenten, den Kapiteln. Sobald einem Buch Kapitel hinzugefügt werden,

können Sie diese Kapitel über die **Buchpalette** öffnen, schließen und nachverfolgen. Mit QuarkXPress können Sie Stilvorlagen und andere Einstellungen, die in den Kapiteln eines Buchs verwendet werden, synchronisieren, die Kapitel aus der **Buchpalette** drucken und automatisch Seitenzahlen über Kapitel hinweg aktualisieren.

QuarkXPress erlaubt das gleichzeitige Öffnen von 25 Büchern. Bücher können gleichzeitig von mehr als einem Benutzer geöffnet werden, daher können Angehörige einer Arbeitsgruppe auf unterschiedliche Kapitel zugreifen. Bücher bleiben geöffnet, bis Sie sie schließen oder QuarkXPress beenden. Änderungen an Büchern werden gesichert, wenn Sie die **Buchpalette** schließen oder QuarkXPress beenden.

An Büchern vorgenommene Änderungen (wie z. B. das Einfügen oder Neuordnen von Kapiteln) werden beim Schließen von Büchern bzw. beim Beenden von QuarkXPress automatisch gesichert. Wenn Sie Kapitel öffnen und bearbeiten, müssen die einzelnen Kapiteldokumente auf die gleiche Weise wie jedes andere alleinstehende QuarkXPress Projekt gesichert werden, indem Sie **Sichern** (Menü **Ablage/Datei**) auswählen.

- ➔ Wenn Mitglieder einer Arbeitsgruppe Änderungen an einem Buch vornehmen—z. B. durch Öffnen und neues Anordnen der Kapitel—wird das Buch anhand dieser Änderungen aktualisiert. Klicken Sie an einer beliebigen Stelle in die Palette **Buch**, um eine Aktualisierung zu erzwingen.

Erstellen von Büchern

In QuarkXPress bedeutet „Buch“ eine Zusammenstellung von Dokumenten (Kapitel). Sie können zu jedem Zeitpunkt ein neues Buch anlegen. So erstellen Sie ein neues Buch:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Neu > Buch**.
 - 2 Verwenden Sie die Steuerelemente in der Dialogbox, um den gewünschten Speicherort für die neue Buchdatei anzugeben.
 - 3 Geben Sie einen Namen für das Buch in das Feld **Buchname/Dateiname** ein.
 - 4 Klicken Sie auf **Anlegen**. Das neue Buch wird als Fenster im Vordergrund vor allen offenen Dokumenten angezeigt.
- ➔ Wenn Sie Buchdateien in einer gemeinsam genutzten Umgebung speichern, können mehrere Anwender Bücher öffnen und Kapitel bearbeiten. Um die Buchfunktion in einer Multiuser-Umgebung zu nutzen, muss bei allen Anwendern der selbe Pfad von ihrem Computer zum Buch vorliegen. Aus diesem Grunde muss das Buch auf einem gemeinsamen Netzwerkserver gespeichert sein, nicht auf dem Computer eines Anwenders, der auch Zugriff auf das Buch besitzt.


Arbeiten mit Kapiteln


Bücher enthalten einzelne QuarkXPress Dokumente (so genannte Kapitel). Zum Erstellen von Kapiteln fügen Sie geöffneten Büchern Dokumente hinzu. Kapitel werden nicht mit dem Befehl **Öffnen** (Menü **Ablage/Datei**), sondern über die **Buchpalette** geöffnet. Sie können die Kapitel eines Buchs neu anordnen und Kapitel aus dem Buch

entfernen. Die Kapitel eines Buches müssen auf demselben Laufwerk gespeichert werden, wie das Buch.

Hinzufügen von Kapiteln zu Büchern

Einem Buch können bis zu 1000 Kapitel hinzugefügt werden. So fügen Sie einem offenen Buch Kapitel hinzu:

- 1 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Kapitel hinzufügen**  in der **Buchpalette**.
- 2 Suchen Sie mit Hilfe der Funktionen in der Dialogbox das erste in das Buch einzufügende Dokument auf. Dieses erste Kapitel eines Buchs ist das Musterkapitel (Standardeinstellung). In ihm werden Stilvorlagen, Farben, S&B-Gruppen, Listen sowie Striche und Streifen für das gesamte Buch definiert. Diese Attribute gelten speziell für das Musterkapitel: Attribute von Nicht-Musterkapiteln sind unabhängig von denen eines Musterkapitels.
- 3 Markieren Sie das Dokument in der Liste und klicken Sie auf **Hinzufügen**. Wenn das Dokument mit einer früheren Version von QuarkXPress erstellt wurde, weist eine Warnmeldung darauf hin, dass das Dokument durch das Anfügen auf das aktuelle Format konvertiert wird. Wenn Sie auf **OK** klicken, wird das Projekt aktualisiert und als QuarkXPress Buchkapitel neu gesichert.
- 4 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3, um dem Buch weitere Kapitel hinzuzufügen.

Beim Hinzufügen neuer Kapitel werden diese in der **Buchpalette** aufgelistet. Ist beim Anklicken der Schaltfläche **Kapitel hinzufügen**  in der **Buchpalette** ein Kapitel markiert, wird das neue Kapitel unmittelbar hinter dem markierten Kapitel eingefügt. Ist kein Kapitel markiert, wird das neue Kapitel am Ende der Liste eingefügt.

Ein Kapitel kann nur Bestandteil eines einzigen Buches sein. Wenn ein Kapitel auch in einem anderen Buch verwendet werden soll, legen Sie mit dem Befehl **Sichern unter** (Menü **Ablage/Datei**) eine Kopie des Dokuments an. Fügen Sie die Kopie des Dokuments dem anderen Buch hinzu. Durch das Einfügen eines Kapitels in ein anderes Buch können sich die Seitenzahlen ändern.

Kapitelstatus

Sobald ein Buch Kapitel enthält, können diese von Ihnen und anderen Anwendern mit Hilfe der **Buchpalette** geöffnet, geschlossen und nachverfolgt werden. Die Spalte **Status** in der **Buchpalette** zeigt den aktuellen Status jedes einzelnen Kapitels:

- **Verfügbar** bedeutet, dass Sie dieses Kapitel öffnen können.
- **Offen** bedeutet, dass dieses Kapitel auf Ihrem Computer geöffnet ist.
- **[Benutzername]** bedeutet, dass ein anderer Benutzer das Kapitel geöffnet hat. Der Benutzername gibt den Namen des Computers des anderen Anwenders wieder. In der mit Ihrem Computer gelieferten Dokumentation finden Sie weitere Informationen zur gemeinsamen Dateinutzung und zur Benennung von Computern.
- **Modifiziert** bedeutet, dass dieses Kapitel unabhängig vom Buch geöffnet und verändert wurde. Um den Status auf **Verfügbar** zu aktualisieren, öffnen Sie das Kapitel über die **Buchpalette** erneut und schließen es dann wieder.

- **Fehlend** bedeutet, dass die Datei dieses Kapitels sich nicht mehr am ursprünglichen Ort befindet. Durch Doppelklicken auf den Kapitelnamen rufen Sie eine Dialogbox auf, in der Sie die Datei aufsuchen können.

Öffnen von Kapiteln in Büchern



Obwohl mehrere Benutzer gleichzeitig dasselbe Buch öffnen können, kann ein Kapitel immer nur von einem Benutzer geöffnet werden. Zum Öffnen eines Kapitels muss die Spalte **Status** anzeigen, dass das Kapitel **Verfügbar** ist oder **Modifiziert** wurde. Doppelklicken Sie auf den Namen des verfügbaren Kapitels, um es zu öffnen.

Öffnen von Kapiteln unabhängig von Büchern


Falls ein Kapitel auf einem Rechner bearbeitet werden soll, der nicht zu dem Netzwerk gehört, auf dem sich das Buch befindet (z. B. beim Bearbeiten eines Kapitels zu Hause), können Sie an einer Kopie des Kapitels unabhängig vom Buch arbeiten. Wenn Sie das Kapitel abgeschlossen haben, kopieren Sie es zurück an seinen ursprünglichen Speicherort im Netzwerk. Das Kapitel erhält nun in der **Buchpalette** den Status **Modifiziert**.

- ➔ Um sicherzustellen, dass das Originalkapitel nicht von anderen Benutzern verändert wird, während Sie an einer Kopie davon arbeiten, sollten Sie es in einen anderen Ordner verschieben, damit sein Status in der **Buchpalette** als **Fehlt** angezeigt wird.

Neuanordnen von Kapiteln in Büchern

Bücherkapitel können jederzeit unabhängig von ihrem Status neu angeordnet werden. Automatische Seitenzahlen werden bei einer Neuordnung aktualisiert. Klicken Sie auf den Namen des Kapitels, um es zu markieren, und anschließend auf eine der beiden Schaltflächen **Kapitel verschieben** ,  in der **Buchpalette**. Das ausgewählte Kapitel wird um eine Zeile nach oben oder unten verschoben.

Entfernen von Kapiteln aus einem Buch

Kapitel können jederzeit wieder aus einem Buch entfernt werden. Klicken Sie auf den Namen des Kapitels, um es auszuwählen und anschließend auf **Kapitel entfernen** . Der Kapitelname wird aus der **Buchpalette** entfernt und die Verknüpfungen zu dem Kapitel sind gelöscht. Das Kapitel wird zu einem Standarddokument von QuarkXPress.

Steuern der Seitennummerierung

Falls Ihre Kapitel Abschnitte besitzen (**Seite > Abschnitt**), wenn Sie sie einem Buch hinzufügen, bleiben Abschnitte und Seitenzahlen erhalten. So kann beispielsweise jedes Buchkapitel ein neuer Abschnitt sein. Falls ein Kapitel keine Abschnitte besitzt, weist QuarkXPress den Buchkapiteln fortlaufende Seitenzahlen zu. Wenn beispielsweise das erste Kapitel eines Buches zehn Seiten umfasst, beginnt das zweite Kapitel auf Seite elf.

Es ist möglich, einem Buch Abschnitte hinzuzufügen (oder Abschnitte aus ihm zu entfernen), um die Seitennummerierung eines Buches zu ändern. Dokumentseiten mit einem automatischen Seitenzahlzeichen zeigen immer die korrekte Seitenzahl an.

Arbeiten mit in Abschnitte unterteilten Kapiteln

Wenn ein Buchkapitel einen Kapitelanfang enthält, bleibt die für diesen Abschnitt festgelegte Seitennummerierung im Buch solange gültig, bis QuarkXPress auf einen neuen Kapitelanfang stößt. Falls zum Beispiel das erste Kapitel in einem Buch ein Abschnitt mit dem Abschnittspräfix „A“ ist, erhalten alle Seiten der nachfolgenden Kapitel den Abschnittspräfix „A“, bis QuarkXPress auf den Beginn eines neuen Abschnitts stößt. In diesem Beispiel könnte das zweite Kapitel ein neuer Abschnitt mit dem Präfix „B“ sein.

Abschnitte können in Kapitel jederzeit eingefügt, verändert oder gelöscht werden (**Seite > Abschnitt**). Wenn aus sämtlichen Buchkapiteln alle Abschnitte entfernt werden, wird das Buch wieder fortlaufend durchnummeriert.

- ➔ Um die Seitenzahlen in der **Buchpalette** sehen zu können, müssen Sie die automatische Seitennummerierung verwenden.

Arbeiten mit nicht unterteilten Buchkapiteln

Wenn Buchkapitel nicht in Abschnitte unterteilt sind, versieht QuarkXPress die erste Seite jedes Kapitels mit dem Kennzeichen „Kapitelbeginn im Buch“. Ein solcher Kapitelbeginn weist das Programm an, die Seitennummerierung des neuen Kapitels direkt an die letzte Seite des vorangehenden Kapitels anzuschließen. Um diesen Kapitelbeginn aufzuheben und einen Abschnitt anzulegen, öffnen Sie das Kapitel und wählen **Seite > Abschnitt**. Markieren Sie **Abschnittsbeginn**; dadurch wird **Kapitelbeginn im Buch** aufgehoben. Beim Einfügen von Seiten in ein Kapitel, bei der Neuordnung von Kapiteln oder beim Entfernen von Kapiteln werden die folgenden Seiten und Kapitel abhängig vom Abschnittsbeginn nummeriert.

- ➔ Damit gedruckte Kapitelseiten die Seitennummerierung des Buches präzise wiedergeben, sollten Seitennummern unter Verwendung des Zeichens Aktuelle Seitenzahl platziert werden.

Jeder Anwender, der ein Buch öffnet, kann Kapitel einfügen, neu anordnen oder löschen. Der Anwender kann ferner Kapiteln Abschnitte hinzufügen, um die fortlaufende Seitennummerierung aufzuheben oder Kapitel zu synchronisieren. Diese Aufgaben sollten einem einzigen Anwender zugeordnet werden (z. B. dem Redakteur) und andere Anwender sollten Kapitel lediglich über die Palette öffnen und schließen.

Wenn Sie ein Kapitel außerhalb des mit ihm verknüpften QuarkXPress Buches öffnen (d. h. ohne Verwendung der **Buchpalette**), können die Seitenzahlen sich vorübergehend ändern. Falls das Kapitel die Kennzeichnung „Kapitelbeginn im Buch“ enthält (wodurch automatisch Seitenzahlen Kapitel übergreifend aktualisiert werden), beginnt das Kapitel auf Seite 1, solange es außerhalb des Buches bearbeitet wird. Wenn Sie das Kapitel nun mithilfe der **Buchpalette** erneut öffnen, werden die Seitenzahlen automatisch aktualisiert. Beginnen die Kapitelabschnitte normal, wirkt sich eine Bearbeitung außerhalb des Buches nicht auf die Seitenzahlen aus.

Synchronisieren von Kapiteln

Um sicherzustellen, dass alle Stilvorlagen, Farben, Silbentrennungs- und Blocksatz-Definitionen, Listen sowie Striche und Streifen in den Buchkapiteln identisch sind, können Sie diese Einstellungen synchronisieren, damit Sie mit denen des

Musterkapitels übereinstimmen. Durch die Standardeinstellung ist das erste Kapitel in der Liste das Musterkapitel; das Musterkapitel lässt sich jedoch jederzeit ändern.


Beim Synchronisieren der Kapitel werden alle Einstellungen in den Kapiteln mit dem Musterkapitel verglichen und, wenn nötig, modifiziert. Nach dem Synchronisieren von Kapiteln besitzt jedes Kapitel des Buches dieselben Stilvorlagen, Farben, S&B-Definitionen, Listen sowie Striche und Streifen, wie das Musterkapitel.


Definition des Musterkapitels

Nach der Standardeinstellung ist das erste Kapitel, das in ein Buch aufgenommen wird, das Musterkapitel. Das Musterkapitel ist durch ein M links neben dem Kapitelnamen in der **Buchpalette** gekennzeichnet. Um das Musterkapitel zu ändern, markieren Sie ein anderes Kapitel durch Anklicken. Klicken Sie anschließend auf die freie Fläche links neben dem Kapitelnamen; das Musterkapitel-Symbol M erscheint nun vor dem neuen Kapitel.

Synchronisieren von Einstellungen


Bevor die Einstellungen in einem Buch synchronisiert werden, sollte Sie sich vergewissern, dass Stilvorlagen, Farben, S&B-Definitionen, Listen sowie Striche und Streifen des aktuellen Musterkapitels wie gewünscht definiert sind. Gehen Sie dann folgendermaßen vor:

- 1 Stellen Sie sicher, dass alle Buchkapitel den Status **Verfügbar** besitzen. Steht ein Kapitel nicht zur Verfügung, werden seine Einstellungen nicht synchronisiert.
- 2 Markieren Sie die zu synchronisierenden Kapitel. Zur Auswahl eines zusammenhängenden Bereichs von Kapiteln halten Sie die Umschalttaste gedrückt und klicken anschließend auf das erste und letzte Kapitel des Bereichs. Zur Auswahl nicht aufeinanderfolgender Kapitel, drücken Sie Befehl/Strg, während Sie auf die Kapitel klicken.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Synchronisieren**  in der Palette **Buch**. Der Dialog **Ausgewählte Kapitel synchronisieren** wird angezeigt.
- 4 Klicken Sie auf das Register **Stilvorlagen, Farben, S&B, Listen** oder **Striche & Streifen**, um eine Auswahl aus einer Liste dieser Spezifikationen zu treffen. Die Liste **Verfügbar** enthält alle passenden Spezifikationen. Wählen Sie die Einstellungen, die Sie synchronisieren möchten, und doppelklicken Sie sie oder klicken Sie auf den Pfeil, um die gewünschten Spezifikationen in die Spalte **Einschließlich** zu verschieben.
- 5 Zum Synchronisieren sämtlicher Spezifikationen in der Dialogbox **Ausgewählte Kapitel synchronisieren** klicken Sie auf die Schaltfläche **Alle synchronisieren**.
- 6 Klicken Sie auf **OK**. Jedes der Buchkapitel wird geöffnet, mit dem Musterkapitel verglichen, wenn nötig modifiziert und schließlich gesichert. Beim Synchronisieren von Kapiteln werden diese wie folgt modifiziert:
 - Spezifikationen gleichen Namens werden verglichen. Kapiteleinstellungen werden, falls nötig, so verändert, dass sie mit den Einstellungen im Musterkapitel übereinstimmen.
 - Spezifikationen im Musterkapitel, die in anderen Kapiteln nicht vorhanden sind, werden eingefügt.

- Spezifikationen in anderen Kapiteln, die im Musterkapitel nicht definiert sind, bleiben unverändert.
- ➔ Nach Änderungen, die sich auf die Einstellungen in einem Buch auswirken, müssen die Kapitel erneut synchronisiert werden.
- ➔ Mit Hilfe der Synchronisierungsfunktion können Einstellungen im gesamten Buch global geändert werden. Wenn z. B. eine über das ganze Buch verwendete Volltonfarbe geändert werden soll, ändern Sie die Farbdefinition im Musterkapitel und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Buch synchronisieren** .

Kapitel drucken

Die Palette **Buch** bietet eine schnelle Methode für das Drucken mehrerer Kapitel mit denselben Einstellungen. Sie können aus der Palette **Buch** ein komplettes Buch drucken oder nur ausgewählte Kapitel. So drucken Sie Kapitel eines offenen Buches:

- 1 Stellen Sie sicher, dass die Kapitel, die Sie drucken möchten, den Status **Verfügbar** oder **Offen** besitzen. Kapitel, die als **Fehlt** vermerkt sind oder gerade von einem anderen Anwender benutzt werden, können nicht gedruckt werden.
 - 2 Stellen Sie sicher, dass keine Kapitel markiert sind, um das ganze Buch zu drucken. Zur Auswahl eines Kapitels klicken Sie auf den entsprechenden Namen. Zum Markieren aufeinander folgender Kapitel halten Sie während des Klickens die Umschalttaste gedrückt. Zur Auswahl nicht aufeinander folgender Kapitel, drücken Sie Befehl/Strg, während Sie auf die Kapitel klicken.
 - 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Kapitel drucken**  in der Palette **Buch**, um den Dialog **Drucken** aufzurufen.
 - 4 Wählen Sie **Alle** im Dropdown-Menü **Seiten**, um alle Seiten aller markierten Kapitel zu drucken.
 - 5 Legen Sie weitere Print-Einstellungen wie üblich fest oder wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Druckstil**. Alle Seiten oder Kapitel werden mit diesen Parametern ausgegeben.
 - 6 Klicken Sie auf **OK**. QuarkXPress öffnet alle entsprechenden Kapitel, druckt sie und schließt sie wieder. Fehlt ein Kapitel oder wird es gerade von einem anderen Anwender benutzt, wird das Buch nicht gedruckt.
- ➔ In Feldern, in die Seitenzahlen eingegeben werden (z. B. in der Dialogbox **Drucken**), müssen Sie stets die vollständige Seitenzahl einschließlich ihres Präfix oder eine absolute Seitenzahl angeben. Die absolute Seitenzahl beschreibt von der ersten Dokumentseite an gezählt die tatsächliche Position einer Seite, unabhängig davon, ob und wie das Dokument in Abschnitte unterteilt ist. Zur Angabe absoluter Seitenzahlen in Dialogen stellen Sie der Zahl ein Pluszeichen (+) voran. Um zum Beispiel die erste Seite eines Dokuments anzuzeigen, geben Sie "+1" ein.

Erstellen von Indexen und Inhaltsverzeichnissen für Bücher

Mit QuarkXPress erstellen Sie einen Index und ein Inhaltsverzeichnis für ein komplettes Buch. Dies geschieht nicht innerhalb der **Buchpalette**, sondern mithilfe von Listen-

und Index-Funktionen. Um vollständige Listen bzw. Indexe zu generieren, müssen jedoch alle Kapitel eines Buchs **verfügbar** sein.

Indexe für Bücher

Die Indexfunktionen stehen nur zur Verfügung, wenn die Index XTensions Software geladen ist. Indexe werden mithilfe der Palette **Index** erstellt (Menü **Ansicht**), in der Sie einen Text als Indexeintrag kennzeichnen. Legen Sie die Trennzeichen für den Index in der Dialogbox **Indexvorgaben** fest (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Index**). Wenn ein Buch abgeschlossen ist, generieren Sie den Index mithilfe der Dialogbox **Index erstellen** (Menü **Hilfsmittel**).

Listen für Bücher

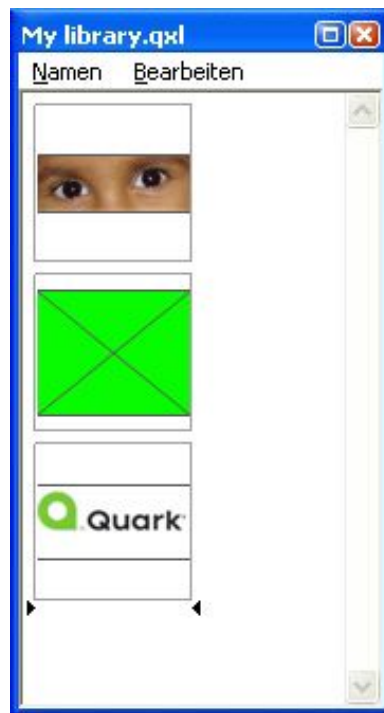
Eine Liste in QuarkXPress ist eine Zusammenstellung von Text, dem bestimmte Absatzstilvorlagen zugewiesen sind. So können Sie beispielsweise aus dem Text mit der Stilvorlage „Kapitelname“ und dem gesamten Text mit der Stilvorlage „Abschnittsüberschrift“ ein Inhaltsverzeichnis mit zwei Ebenen zusammenstellen. Listen sind jedoch nicht nur auf Inhaltsverzeichnisse beschränkt–so ist es z. B. möglich, aus den Stilvorlagen für Bildunterschriften eine Liste aller Illustrationen anzulegen. Listen werden mithilfe der Dialogbox **Listen** (Menü **Bearbeiten**) und der Palette **Listen** erstellt (Menü **Ansicht**).

Arbeiten mit Bibliotheken

Bibliotheken bieten eine bequeme Möglichkeit zum Speichern häufig verwendeter Seitenobjekte wie Logos, Impressums, rechtliche Texte und Fotos. Eine einzelne Bibliothek kann 2.000 Einträge umfassen. Ein Bibliothekseintrag kann ein Textrahmen, ein Textpfad, ein Bildrahmen, eine Linie, eine Mehrfachauswahl von Objekten oder eine Gruppe sein. Um Einträge in Bibliotheken zu verschieben (und aus ihnen zu entfernen) ziehen Sie sie einfach hinein oder heraus bzw. schneiden Sie sie aus (oder kopieren Sie sie) und fügen Sie sie ein.

Bibliotheken sind ideale Aufbewahrungsorte für Objekte, die jederzeit in ein Layout eingebracht werden können. Firmenlogos, rechtliche Hinweise, oft verwendete Bilder und Text, Diagramme und Clipart sind beispielsweise gute Kandidaten für Bibliothekseinträge. Objekte mit einer schwer zu reproduzierenden Formatierung können ebenfalls in einer Bibliothek aufbewahrt werden.

Die Bildlaufleiste der **Bibliothekspalette** erlaubt das vertikale Scrollen durch alle Einträge. Zum Verändern der Größe einer **Bibliothekspalette** ziehen Sie an der Größeneinstellung in der rechten unteren Palettenecke. Zum Erweitern der **Bibliothekspalette** klicken Sie auf das Erweiterungsfeld. Mit einem erneuten Anklicken des Erweiterungsfeldes kehrt die Palette zur vorherigen Darstellung zurück.



Eine **Bibliothekspalette**

- ➔ QuarkXPress Bibliotheken funktionieren nicht plattform übergreifend, daher müssen Bibliotheken auf der Plattform geöffnet werden, auf der sie erstellt wurden.

Erstellen von Bibliotheken


Eine neue Bibliothek kann jederzeit angelegt werden, vorausgesetzt, es sind weniger als 25 Dateien geöffnet. So erstellen Sie eine neue Bibliothek:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Neu > Bibliothek**.
- ➔ Wenn Sie eine neue Bibliothek anlegen, bleibt diese geöffnet, bis sie von Hand geschlossen wird. Beim Starten von QuarkXPress werden automatisch alle beim Ende der letzten Sitzung aktiven Bibliothekspaletten erneut und in ihrer Standard-Position geöffnet.
- 2 Verwenden Sie die Steuerelemente in der Dialogbox, um den gewünschten Speicherort für die neue Bibliotheksdatei anzugeben.
- 3 Geben Sie einen Namen für die Bibliothek in das Feld **Bibliotheksname/Dateiname** ein.
- 4 Klicken Sie auf **Anlegen**.

Hinzufügen von Bibliothekseinträgen

Beim Hinzufügen von Einträgen zu einer Bibliothek werden Kopien der Objekte in die Bibliothek gestellt und als Miniaturen angezeigt. Die Original-Objekte werden nicht aus dem Dokument entfernt. So werden Einträge einer offenen Bibliothek hinzugefügt:

- 1 Wählen Sie das **Objektwerkzeug** .

- 2 Wählen Sie die Objekte oder Objektgruppen, die in die Bibliothek aufgenommen werden sollen. Zur Auswahl mehrerer Objekte halten Sie die Umschalttaste beim Anklicken der Objekte gedrückt. Wenn Sie jedoch mehrere Objekte markieren, werden diese in der Bibliothek als ein Eintrag gespeichert und nicht als Einzelobjekte.
- 3 Ziehen Sie die Objekte oder Gruppen mit der Maus in die Bibliothek und lassen Sie die Maustaste los, wenn der Bibliothekszeiger  erscheint. Der Bibliothekseintrag wird zwischen die beiden Pfeilsymbole platziert.

Abrufen von Bibliothekseinträgen

Um einen Bibliothekseintrag in einem Dokument zu platzieren, wählen Sie ein Werkzeug und klicken auf den Eintrag. Ziehen Sie ihn in das Dokument. Es wird eine Kopie des Bibliothekseintrags im Dokument platziert.

Bearbeiten von Bibliothekseinträgen

Die Reihenfolge der Einträge in einer Bibliothek lässt sich verändern. Es ist ferner möglich, Einträge von einer Bibliothek zur anderen zu verschieben, Einträge zu ersetzen oder Einträge zu löschen.

- Zur Änderung der Reihenfolge klicken Sie auf den gewünschten Eintrag und ziehen ihn mit der Maus an seine neue Position.
 - Um einen Eintrag von einer Bibliothek in eine andere zu kopieren, klicken Sie auf ihn und ziehen ihn in eine andere geöffnete Bibliothek.
 - Um einen Eintrag in einer Bibliothek zu ersetzen, markieren Sie die Ersatzobjekte in einem Dokument. Wählen Sie anschließend **Bearbeiten > Kopieren**. Markieren Sie den Eintrag in der Bibliothek durch einen Klick und wählen Sie **Bearbeiten > Einsetzen**.
 - Um einen Eintrag unter Mac OS aus einer Bibliothek zu entfernen, klicken Sie ihn an und wählen **Bearbeiten > Löschen**, **Bearbeiten > Ausschneiden** oder drücken Sie die Löschtaste. Um einen Eintrag unter Windows aus einer Bibliothek zu entfernen, wählen Sie **Bearbeiten** (Menü der Palette **Bibliothek**) **> Löschen** oder **Bearbeiten > Ausschneiden**.
- ➔ *Nur für Windows:* Wenn Sie Bibliotheksobjekte unter Windows kopieren, einsetzen oder löschen, verwenden Sie das Menü **Bearbeiten** am oberen Rand der **Bibliothekspalette**.
- ➔ Falls Sie ein hochaufgelöstes Bild an einen anderen Speicherplatz verschieben, nachdem Sie das Bild in Ihr Dokument importiert haben, müssen Sie den Pfad zum Bild mit dem Befehl **Verwendung** aktualisieren (Menü **Hilfsmittel**), wenn Sie den Bibliothekseintrag auf ein Dokument ziehen.

Arbeiten mit Namen

QuarkXPress ermöglicht die Verwaltung Ihrer Bibliothekseinträge anhand von Namen. Sie können mehreren Einträgen denselben Namen geben und Bibliothekseinträge selektiv anhand ihres Namens anzeigen. Wenn Sie beispielsweise eine Bibliothek mit vielen verschiedenen Logos von Unternehmen besitzen, können Sie alle Einträge mit dem entsprechenden Firmennamen kennzeichnen.

Benennen von Bibliothekseinträgen

Wenn Sie einen Bibliothekseintrag mit einem Namen versehen haben, können Sie diesen Namen auch für andere Einträge verwenden. Sie können aber auch jedem Eintrag einen eigenen Namen geben. So benennen Sie Bibliothekseinträge:

- 1 Führen Sie einen Doppelklick auf einen Eintrag aus, um den Dialog **Bibliothekseintrag** aufzurufen.
- 2 Geben Sie einen beschreibenden Namen in das Feld **Name** ein oder wählen Sie einen aus der Liste **Name**. Um einen Eintrag umzubenennen, geben Sie einen neuen Namen ein oder wählen Sie einen anderen Namen aus der Liste aus.
- 3 Klicken Sie auf **OK**.

Auflisten von Bibliothekseinträgen nach ihrer Benennung

Um Bibliothekseinträge nach ihren Namen anzuzeigen, klicken Sie auf das Dropdown-Menü (Mac OS) bzw. das Menü **Namen** (Windows) in der linken oberen Ecke einer **Bibliothekspalette**. Wählen Sie einen Namen, um die mit ihm verbundenen Einträge zu betrachten.

- Das Menü enthält die Einträge **Alle**, **Ohne Namen** und alle Namen, die Sie vergeben und Einträgen zugewiesen haben.
- Sie können mehr als einen Namen wählen, um mehrere Kategorien von Einträgen anzuzeigen; neben jedem ausgewählten Eintrag wird ein Häkchen angezeigt.
- Falls Sie unter Mac OS mehr als einen Namen ausgewählt haben, erscheint **Gemischte Überschriften** im Dropdown-Menü. Wenn Sie unter Windows das Menü **Namen** wählen, wird neben den in der Palette angezeigten Namen ein Häkchen angezeigt.
- Um alle Einträge ohne Rücksicht auf ihre Beschriftung anzuzeigen, wählen Sie **Alle**.
- Um Einträge anzuzeigen, denen keine Benennung zugewiesen wurde, wählen Sie **Ohne Namen**. Die Option **Ohne Namen** kann zusätzlich zu anderen Benennungen gewählt werden.
- Um Einträgen, denen ein Name zugeordnet ist, zu verbergen, wählen Sie den Namen erneut.

Sichern von Bibliotheken

Beim Anklicken des Schließfeldes einer Bibliothekspalette sichert QuarkXPress automatisch alle an der Bibliothek vorgenommenen Änderungen. Auf Wunsch können Sie auch die Funktion Automatisches Sichern der Bibliothek aktivieren, mit der die Änderungen fortlaufend gespeichert werden. So aktivieren Sie die Option Automatisches Sichern der Bibliothek:

- 1 Wählen Sie **QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**; klicken Sie anschließend auf **Sichern** in der Liste auf der linken Seite, um die Fensterfläche **Sichern** anzuklicken.
- 2 Aktivieren Sie die Option **Automatisches Sichern der Bibliothek**.
- 3 Klicken Sie auf **OK**.

Die Ausgabe

Sie möchten Proof-Copies für Korrekturzwecke auf einem Laserdrucker ausgeben? Oder Sie benötigen Filme oder Platten von einem hoch auflösenden Fotosatzbelichter? Mit QuarkXPress erhalten Sie immer die gewünschten Ergebnisse.

Drucken von Layouts

In vielen Publishing-Umgebungen können Sie mithilfe einer Vielzahl von Ausgabegeräten drucken, angefangen bei Desktop-Tintenstrahldruckern bis hin zu Office-Laserdruckern oder sogar hochwertigsten Fotosatzbelichtern. Im Folgenden wird beschrieben, wie Sie aus QuarkXPress drucken.

Aktualisieren von Bildpfaden

QuarkXPress verwendet für importierte Bilder zwei verschiedene Arten von Daten: niedrig aufgelöste und hoch aufgelöste. Niedrig aufgelöste Daten werden zur Anzeige von Bildvoransichten verwendet. Im Druck wird über die Pfade zu den Bildern auf die in ihnen enthaltenen hoch aufgelösten Daten zugegriffen.

Ein Pfad zu einem Bild wird eingerichtet, wenn Sie ein Bild importieren. Die Anwendung speichert Informationen zu den Pfaden aller Bilder und den Zeitpunkt ihrer letzten Änderung.

Wenn ein Bild nach dem Import an einen anderen Speicherort verschoben oder geändert wurde, gibt die Anwendung eine Warnmeldung aus, wenn Sie die Befehle **Drucken** oder **Für Ausgabe sammeln** ausführen (Menü **Ablage/Datei**).

- ➔ Wenn Sie Bilder in dem Ordner speichern, in dem sich auch das Projekt befindet, benötigen Sie keine Bildpfade. Wenn Sie Bilder in dem Ordner speichern, in dem sich auch der Artikel befindet, benötigen Sie keine Bildpfade. Die Anwendung „findet“ Bilder immer, wenn sie sich im gleichen Ordner wie das Dokument befinden, unabhängig davon, ob sich das Bild zum Zeitpunkt des Importierens bereits in diesem Ordner befand.

Open Prepress Interface (OPI)-Systeme ersetzen hoch auflösende Bilder und zerlegen gescannte Vollfarbbilder im voraus. Wenn Sie ein solches System verwenden, können Sie beispielsweise ein niedrig aufgelöstes RGB-TIFF in ein Dokument importieren und festlegen, dass QuarkXPress automatisch OPI-Kommentare einfügt, damit die niedrig aufgelösten Bilder beim Drucken gegen hoch aufgelöste Bilder ausgetauscht werden. OPI-Systeme besitzen im Hinblick auf diesen Austausch unterschiedliche Fähigkeiten.

Einstellungen in der Dialogbox Drucken

So drucken Sie ein Printlayout:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Drucken** (Befehl+P/Strg+P). Die Dialogbox **Drucken** wird angezeigt.
- 2 Zur Auswahl eines Druckertreibers wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Drucker**.
 - *Nur Windows*: Durch Klicken auf die Schaltfläche **Properties** wird eine Dialogbox mit speziellen Einstellungen für den gewählten Druckertreiber geöffnet. Weitere Informationen zu den Optionen dieser Dialogbox oder zum Installieren von Druckern entnehmen Sie bitte der zusammen mit der Microsoft Windows Software gelieferten Dokumentation.
- 3 Stellen Sie Ausgabeoptionen auf eine der folgenden Arten ein:
 - Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Druckstil**, wenn Sie einen vorhandenen Ausgabestil verwenden möchten.
 - Zur manuellen Konfiguration der Druckoptionen verwenden Sie die Steuerelemente in der unteren Hälfte der Dialogbox. Dieser Teil der Dialogbox **Drucken** ist in unterschiedliche Bereiche aufgeteilt. Zum Anzeigen eines Bereichs klicken Sie in der Liste auf der Seite links unten auf seinen Namen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Die Dialogbox Drucken](#)".
 - Um die aktuell gewählten Druckoptionen als neuen Ausgabestil zu sichern, markieren Sie **Neuer Druckausgabestil** im Dropdown-Menü **Druckstil**.
- 4 Geben Sie einen Wert in das Feld **Exemplare** ein, um die Anzahl der zu druckenden Exemplare festzulegen.
- 5 Geben Sie einen Wert in das Feld **Seiten** ein, um die zu druckenden Seiten anzugeben. Sie können neben ganzen Seitenbereichen auch einzelne, d. h. nicht zusammenhängende Seiten, sowie Kombinationen aus beidem für das Drucken angeben. Geben Sie mithilfe von Kommas und Bindestrichen aufeinanderfolgende oder nicht aufeinanderfolgende Seitenbereiche an. Wenn Sie beispielsweise bei einem zwanzigseitigen Layout die Seiten 3 bis 9, 12 bis 15 und Seite 19 drucken möchten, dann geben Sie 3–9, 12–15, 19 in das Feld Seiten ein.
- 6 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Seitenfolge**, um zu bestimmen, ob nur ungerade, nur gerade oder alle Seiten gedruckt werden sollen. **Alle** (die Standardeinstellung) druckt alle zugehörigen Seiten. Wenn Sie **Ungerade** wählen, werden nur Seiten mit ungeraden Seitenzahlen gedruckt. Wenn Sie **Gerade** wählen, werden nur Seiten mit geraden Seitenzahlen gedruckt.
- 7 Um Ihr Dokument verkleinert oder vergrößert zu drucken, geben Sie einen Prozentwert in das Feld **Skalieren** ein. Die Standardeinstellung ist 100 %.
- 8 Falls Sie zwei oder mehr Exemplare des Layouts drucken, kann es von Vorteil sein, wenn jedes Exemplar in sequenzieller Reihenfolge aus dem Drucker kommt. Markieren Sie zu diesem Zweck **Sortieren**. Falls **Sortieren** nicht aktiviert ist, druckt die Anwendung mehrere Kopien jeder Seite hintereinander.

- 9 Zum Drucken von Montageflächen (horizontal nebeneinanderliegenden Seiten) Seite an Seite auf Folie oder Papier markieren Sie **Montageflächen**.
 - 10 Markieren Sie **Hinten nach vorne**, um ein mehrseitiges Dokument in umgekehrter Reihenfolge zu drucken. Die letzte Layoutseite wird dann zuerst ausgedruckt.
 - 11 Markieren Sie das Optionsfeld **Im Druckbereich einpassen**, um eine Dokumentseite zu verkleinern bzw. vergrößern, damit sie in den abbildbaren Bereich des aktuell ausgewählten Mediums passt.
 - 12 *Nur Mac OS:* Klicken Sie auf die Schaltfläche **Drucker**, um die Dialogbox **Druckertreiber** zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie in der mit dem Computer gelieferten Dokumentation.
 - 13 Klicken Sie auf **Drucken**, um den Druck des Layouts zu starten.
 - 14 Klicken Sie auf **Abbrechen**, um die Dialogbox **Drucken** zu schließen, ohne die Einstellung zu speichern oder das Layout zu drucken.
- ➔ Der Bereich im oberen rechten Teil der Dialogbox **Drucken** ist der Seitenvorschau-Bereich. Sie können mithilfe dieses Bildes prüfen, wie die Seiten auf dem Ausgabegerät erscheinen werden.

Die Dialogbox Drucken

Im Folgenden werden die einzelnen Bereiche der Dialogbox **Drucken** beschrieben.

Der Bereich Gerät

Mithilfe der Fensterfläche **Gerät** steuern Sie gerätespezifische Einstellungen, einschließlich der PPD-Auswahl und der Positionierung der Seiten:

- Wenn Sie eine PPD festlegen, werden die Felder **Größe**, **Breite** und **Höhe** automatisch mit den von der PPD bereitgestellten Standarddaten ausgefüllt. Falls Sie eine PPD für einen Fotosatzbelicher gewählt haben, sind zudem die Felder **Seitenabstand** und **Papierersatz** verfügbar. Sie können die Liste der im Dropdown-Menü **PPD** verfügbaren PPDs mithilfe der Dialogbox **PPD Manager** individuell anpassen (Menü **Hilfsmittel**). Verwenden Sie eine eingebaute generische PPD, wenn die erforderliche PPD nicht vorhanden ist.
- Zur Angabe der von Ihrem Drucker verwendeten Papiergröße markieren Sie einen Wert im Dropdown-Menü **Größe**.
- Zur Angabe der Breite und Höhe eines von Ihrem Drucker unterstützten, benutzerdefinierten Mediums markieren Sie **Anwenderdefiniert** im Dropdown-Menü **Größe** und geben Sie Werte in die Felder **Breite** und **Höhe** ein. Wenn Sie die Ausgabe an einen Fotosatzbelichter mit kontinuierlicher Zuführung oder einen trommellosen Fotosatzbelichter senden, verwenden Sie die Einstellung **Automatisch** im Feld **Höhe**.
- Um Ihr Dokument auf dem gewählten Ausgabemedium zu positionieren, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Position**.
- Die Standardauflösung für die gewählte PPD wird automatisch in das Feld **Auflösung** eingegeben.

- *Nur für Fotosatzbelichter:* Geben Sie einen Wert in das Feld **Papierversatz** ein, um den Abstand festzulegen, um den die linke Kante der Seite im Verhältnis zur linken Kante des Rollenmediums versetzt wird.
- *Nur für Fotosatzbelichter:* Geben Sie einen Wert in das Feld **Seitenabstand** ein, um den Abstand zwischen Layoutseiten beim Druck von der Rolle anzugeben.
- Markieren Sie **Negativer Druck**, um negative Seitenbilder zu drucken.
- Markieren Sie **PostScript Error Handler**, um bei der Ausgabe PostScript Fehlerberichte zu drucken.

Der Bereich Seiten

Im Bereich **Seiten** legen Sie die Seitenausrichtung, das Unterteilen von Seiten, das Spiegeln von Seiten und ähnliche Optionen fest:

- Zur Angabe, ob im Hochformat oder Querformat gedruckt werden soll, klicken Sie auf eine der beiden Optionsschaltflächen **Ausrichtung (Hochformat oder Querformat)**.
- Zum Drucken leerer Seiten in der Ausgabe aktivieren Sie **Einschließlich leere Seiten**.
- Markieren Sie **Miniaturen**, um mehrere Dokumentseiten auf einer Papierseite als Miniaturen zu drucken.
- Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Seite spiegeln**, um die Ausgabe vertikal oder horizontal zu spiegeln.

Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Seitenunterteilung**, um große Layouts in Abschnitten zu drucken. Die Anwendung druckt auf jede Seite Ausrichtungsmarken und Informationen zur Anordnung, damit die einzelnen Blätter ohne Schwierigkeiten wieder zusammengesetzt werden können.

- Markieren Sie **Manuell**, um festzulegen, wie eine Seite durch Positionieren des Linealursprungs unterteilt werden soll.
- Damit die Anwendung die Anzahl der Teile ermitteln kann, die benötigt werden, um jede Dokumentseite abhängig von der Layoutgröße, der Mediengröße, vom Aktivieren von **Absolute Überlappung** und vom Wert im Feld **Überlappung** zu drucken, markieren Sie **Automatisch**. Der in das Feld **Überlappung** eingegebene Wert ist der Betrag, den die Anwendung zum Vergrößern der Seite verwendet, um den jeweiligen Bogen zu erzeugen. Wenn **Absolute Überlappung** aktiviert ist, verwendet die Anwendung nur den Wert im Feld **Überlappung**, wenn die Seite zum Erzeugen des Teils vergrößert wird. Falls **Absolute Überlappung** deaktiviert ist, verwendet die Anwendung mindestens den Betrag im Feld **Überlappung**, wenn das Teil erzeugt wird. Wenn nötig, wird der Betrag jedoch vergrößert. Markieren Sie **Absolute Überlappung** nicht, wenn Ihr Layout auf den endgültig zusammengesetzten Einzelbögen zentriert werden soll.

Der Bereich Bilder

Im Bereich **Bilder** steuern Sie die Art und Weise, wie Bilder gedruckt werden:

- Um festzulegen, wie Bilder gedruckt werden sollen, wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Ausgabe**. Mit **Normal** werden Bilder unter Verwendung der Daten in der Quelldatei des Bildes hoch aufgelöst ausgegeben. Mit **Niedrige Auflösung** werden

Bilder in der Auflösung der Bildschirm-Voransicht ausgegeben. **Grob** unterdrückt den Ausdruck von Bildern und Verläufen und druckt statt dessen einen Rahmen mit einem Rand und einem "x" darin, ähnlich wie ein leerer Bildrahmen auf dem Bildschirm.

- Zur Auswahl eines Formats für Druckdaten markieren Sie eine Option im Dropdown-Menü **Daten**. Layouts werden im Binärformat zwar schneller gedruckt, **ASCII** ist jedoch ein weitaus portableres Format, da es der Standard für die meisten Drucker und Druck-Spooler ist. **Clean 8-bit** kombiniert ASCII und Binär in einem äußerst vielseitigen und portablen Dateiformat.
- Markieren Sie **EPS-Schwarz überdrucken**, um zu erzwingen, dass alle schwarzen Elemente in importierten EPS-Dateien überdruckt werden (unabhängig von deren Überdruckungseinstellungen in der EPS-Datei).
- Um 1-Bit-TIFFs in voller Auflösung zu drucken (ohne die Auflösung zu überschreiten, die in der Liste **Gerät** eingestellt wurde), markieren Sie **Vollauflösende TIFF-Ausgabe**. Falls **Vollauflösende TIFF-Ausgabe** deaktiviert ist, werden Bilder mit mehr als 1-Bit einem Subsampling auf die zweifache Anzahl der lpi unterzogen.

Der Bereich Schriften

In der Fensterfläche **Schriften** geben Sie an, welche Schriften die Ausgabe beinhalten soll. Beachten Sie, dass viele Optionen dieses Bereichs nur verfügbar sind, wenn Sie auf einem PostScript Ausgabegerät drucken.

- Falls Sie auf einem Ausgabegerät mit PostScript Level 3 oder neuer drucken oder auf einem Gerät mit PostScript 2 Version 2015 oder neuer, markieren Sie **Schriftenformate optimieren**.
- Um alle im Layout verwendeten Schriften herunterzuladen, markieren Sie **Layoutschriften herunterladen**. Wenn Sie einstellen möchten, welche Schriften heruntergeladen werden, deaktivieren Sie **Layoutschriften herunterladen** markieren Sie **Herunterladen** für jede gewünschte Schrift. Sie können einstellen, welche Schriften aufgeführt werden, indem Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Zeigen** wählen.
- Um alle für importierte PDF- und EPS-Dateien erforderlichen Schriften herunterzuladen, markieren Sie **Importierte PDF/EPS-Schriften herunterladen**.

Der Bereich Farbe

Verwenden Sie den Bereich **Farbe** zum Einstellen der Ausgabe von Farben.

- Wenn alle Farbe auf der Seite gedruckt werden sollen, wählen Sie **Composite** aus dem Dropdown-Menü **Modus**. Um mit einem Gerät zu drucken, das In-RIP-Aszüge handhaben kann, wählen Sie **Auszüge** aus dem Dropdown-Menü **Modus**. Weitere Informationen zur Composite-Ausgabe finden Sie unter "[Drucken von Farb-Composites](#)". Weitere Informationen zu Auszügen finden Sie unter "[Drucken von Farbauszügen](#)".
- Wählen Sie zum Festlegen einer Ausgabeeinstellung für das Gerät eine Option aus dem Dropdown-Menü **Installieren**. Weitere Informationen zum Farbmanagement finden Sie unter "[Quelleneinstellungen und Ausgabeeinstellungen](#)".
- Zum Festlegen des Standard-Rasters und der Frequenz verwenden Sie die Dropdown-Menüs **Rasterbilder** und **Frequenz**. Die Option **Drucker** im Dropdown-Menü **Rasterbilder** lässt die Festlegung aller Rastereinstellungen durch das Ausgabegerät zu.

- Wenn Sie nur bestimmte Auszüge drucken und die Rasteroptionen für einzelne Auszüge einstellen möchten, verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten der Auszugsliste.

Der Bereich **Schnittzeichen**

Verwenden Sie den Bereich **Beschnittzeichen**, um Schnittmarken, Passkreuze und Anschnittmarkierungen in die Ausgabe einzufügen. *Beschnittmarken* sind kurze vertikale und horizontale Linien, die außerhalb der endgültigen Beschnittgröße der Seite gedruckt werden, um anzugeben, wo die Seite beschnitten werden soll. *Passkreuze* werden zum Ausrichten übereinander liegender Filme verwendet. *Anschnittmarken* markieren das Ende der Seitenanschnitte.

- Damit Schnittmarken und Passkreuze auf jeder Seite ausgegeben werden, wählen Sie **Zentriert** oder **Mittelpunktversatz** im Dropdown-Menü **Beschnittzeichen**.
- Wenn Sie **Zentriert** oder **Mittelpunktversatz** wählen, werden die Felder **Breite**, **Länge** und **Versatz** verfügbar. Die Werte in den Feldern **Breite** und **Länge** geben die Breite und Länge der Beschnittmarken an. Werte im Feld **Versatz** legen den Abstand der Beschnittzeichen von der Seitenkante fest.
- Um auch Marken für die Position des Anschnitts zu berücksichtigen, wählen Sie die Option **Einschließlich Anschnittmarken**.

Der Bereich **Ebenen**

In der Fensterfläche **Ebenen** bestimmen Sie, welche Ebenen ausgegeben und welche unterdrückt werden.

*Nur für die Dialogbox **Drucken**:* Um die Einstellungen im Bereich **Ebenen** auf das Layout anzuwenden, markieren Sie **Auf Layout anwenden**.

Der Bereich **Anschnitt**

Verwenden Sie den Bereich **Anschnitt**, um bei der Ausgabe von Objekte Anschnitte zuzulassen (eine Ausdehnung über die Seitenkanten hinaus). Anschnitteinstellungen werden auf jede Seite des Layouts angewendet.

Zum Erstellen eines Anschnitts mithilfe der Definition, wie weit der Anschnitt über die Kanten der Layoutseite ausgedehnt werden soll, wählen Sie **Symmetrisch** oder **Ungleichmäßig** im Dropdown-Menü **Anschnitttyp**.

- Zum Erstellen eines Anschnitts, der über die Kanten aller Seiten gleich weit ausgedehnt werden soll, wählen Sie **Symmetrisch** und geben einen Wert in das Feld **Betrag** ein, um die Breite des Anschnitts zu definieren.
- Zum Erstellen eines Anschnitts mit unterschiedlichen Breiten an jeder Seitenkante wählen Sie **Asymmetrisch** und geben Werte in die Felder **Oben**, **Unten**, **Links** und **Rechts** ein, um die Breite des Anschnitts zu definieren.
- *Nur für Druck- und PDF-Ausgabe:* Um den Anschnitt so weit auszudehnen, dass alle über die Seitengrenzen herausragenden Seitenobjekte umgeben werden, wählen Sie **Seitenobjekte**.
- *Nur für Druck- und PDF-Ausgabe:* Um festzulegen, ob Objekte mit Anschnitt an der Anschnittkante abgeschnitten oder in ihrer Gesamtheit gedruckt werden, markieren Sie **An der Anschnittkante beschneiden**.

- ➔ Der Bereich **Anschnitt** ist nur verfügbar, wenn die XTensions Software Custom Bleeds installiert ist.

Der Bereich Transparenz

Verwenden Sie den Bereich **Transparenz**, um anzugeben, wie beim Exportieren mit der Transparenz verfahren werden soll.

- Das Einstellelement **Vektorbilder** erlaubt die Vorgabe einer Auflösung zum Rastern von Bildern mit Vektordaten, wenn diese Teil einer Transparenzbeziehung sind. Es ist empfehlenswert, diesen Wert hoch einzustellen, da Vektorbilder typischerweise scharfe Kanten enthalten, die bei geringeren Auflösungen ausgefranst erscheinen. Mithilfe dieses Feldes wird auch die Render-Auflösung für Bitmap-Rahmen in einer Transparenzbeziehung eingestellt.
- Das Einstellelement **Verläufe** ermöglicht die Einstellung einer Auflösung für Verläufe, die Teil einer Transparenzbeziehung sind. Verläufe können typischerweise bei einer relativ niedrigen Auflösung gerastert werden, da sie keine scharfen Kanten enthalten.
- Das Einstellelement **Schlagschatten** ermöglicht das Einstellen einer Auflösung für das Rastern von Schatten. Dieser Wert kann relativ niedrig sein, wenn Sie keine Schatten mit dem Wert Null für **Weichzeichnen** erzeugen.

Die Wahl eines geringeren Auflösungswertes für eines oder mehrere dieser Felder kann die für die Transparenzreduzierung benötigte Zeit verringern und die Verarbeitungszeit verkürzen, wenn das Layout an die Ausgabe gesendet wird.

Gedrehte oder geneigte Objekte, die Teil einer Transparenzbeziehung sind, müssen vor der Übergabe an den RIP gerastert werden. Da die Operationen für das Drehen und Neigen im Allgemeinen die Qualität eines Bildes verringern, wenn sie mit niedrigen Auflösungen einher gehen, kann QuarkXPress bei solchen Objekten vor dem Drehen oder Neigen ein Upsampling durchführen, um die Beeinträchtigung des Bildes zu minimieren. Aktivieren Sie **Auflösung für Drehungen hochrechnen**, falls Sie die erhöhte Auflösung für gedrehte oder geneigte Objekte und Bilder, die Teil einer Transparenzbeziehung sind, manuell einstellen möchten. Wenn Sie Werte für geringe Auflösung wählen und ein gedrehtes oder geneigtes Objekt pixelig oder verformt erscheint, markieren Sie diese Box und geben Sie einen Wert in das Feld **Auf** ein. Der Wert im Feld **Auf** sollte mindestens dem höchsten Auflösungswert in den Feldern **Vektorbilder**, **Verläufe** und **Schlagschatten** entsprechen.

In das Feld **dpi für Bilder mit weniger als** können Sie einen Wert eingeben, oberhalb dessen mit gedrehten oder geneigten Objekten kein Upsampling durchgeführt wird. Zweck dieses Feldes ist es, zu verhindern, dass für gedrehte oder geneigte Objekte, die sich nahe des Wertes für **Auflösung für Drehungen hochrechnen** befinden, unnötigerweise ein Upsampling ausgeführt wird. Im Allgemeinen kann dieser Wert auf ca. 100 dpi weniger als der Wert von **Auflösung für Drehungen hochrechnen** eingestellt werden.

Um Objekte ohne Rücksicht auf deren Opazitätswerte zu drucken, markieren Sie **Transparenzreduzierung ignorieren**. Alle Objekte werden unabhängig vom angewendeten Opazitätswert als 100%ig opak behandelt und Schatten und Bildmasken bleiben unberücksichtigt. Diese Option kann bei der Fehlersuche von transparenzbedingten Ausgabeproblemen nützlich sein.

Um die Auflösung der reduzierten Transparenz in importierten PDF und Adobe Illustrator Dateien einzustellen, geben Sie einen Wert in das Feld **Auflösung der Transparenzreduzierung** ein.

- ➔ Der Flattener rastert einen Bereich nur dann, wenn er ein Rasterelement (z.B. einen Schatten, einen Verlauf, ein halbopakes Bild oder ein mit einem Alphakanal maskiertes Bild) enthält. Der Flattener rastert keine gleichmäßig durchgefärbten Bereiche (unabhängig davon, ob sie das Ergebnis einer halbopaken Ebenenanordnung sind), solange diese nicht von einem Rasterelement überlappt werden.

Der Bereich JDF

Verwenden Sie den Bereich **JDF**, um festzulegen, ob eine JDF-Datei aus der Job Jackets Struktur des Projekts gesichert werden soll. Wenn Sie **Ausgabe-JDF** wählen, wird das Dropdown-Menü **Job-Jacket-Kontaktinfo aufnehmen** aktiviert. Wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste der Job Jacket Struktur des Projekts.

Der Bereich OPI

Verwenden Sie den Bereich **OPI**, um die Einstellungen für das Open Prepress Interface (OPI) zu steuern.

- Markieren Sie **OPI aktiv**, falls Sie keinen OPI-Server verwenden.
- Markieren Sie **Mit Bildern**, damit TIFF- oder EPS-Dateien in die Ausgabe übernommen werden.
- Markieren Sie **Niedrige Auflösung**, um die im Layout verwendeten, niedrig aufgelösten TIFF-Bilder anstelle der hoch aufgelösten Versionen zu übernehmen.

Falls eine Datei mit hoher Auflösung für ein EPS-Bild nicht gefunden werden kann, wird sie durch die Bildschirmvorschau ersetzt.

- ➔ Der Bereich **OPI** ist nur verfügbar, wenn die OPI XTensions Software installiert ist.

Der Bereich Erweitert

Im Bereich **Erweitert** können Sie den PostScript Level des Ausgabegerätes angeben.

Der Bereich Kurzfassung

Der Bereich **Kurzfassung** zeigt eine Zusammenfassung der Einstellungen in den anderen Bereichen.

Der Bereich Seitenvorschau

Die Dialogbox **Drucken** (Menü **Ablage/Datei**) für Print-Layouts bietet eine grafische Darstellung der Ausgabeseite, den so genannten *Seitenvorschau-Bereich*. Der Seitenvorschau-Bereich zeigt nicht die eigentlichen Objekte auf den Layoutseiten; er gibt vielmehr die Form und die Ausrichtung der Seiten in Bezug auf das Zielmedium wieder.

- Das blaue Rechteck symbolisiert die Layoutseite.
- Das grüne Rechteck symbolisiert den auf dem gewählten Medium abbildbaren Bereich.

- Ein schwarzes Rechteck symbolisiert den Medienbereich, wenn ein Bogengerät im Dropdown-Menü **PPD** ausgewählt wurde (Fensterfläche **Gerät**).
- Ein grauer Bereich um das Layout symbolisiert Anschnitte, wenn eine Anschnitteinstellung mithilfe der XTensions Software Custom Bleeds vorgenommen wurde (Bereich **Anschnitt**).
- Falls die Seitengröße einschließlich Beschnittmarken und/oder Anschnitt größer ist, als der abbildbare Bereich des Druckmediums, zeigt ein roter Bereich die Teile des Layouts an, die außerhalb des abbildbaren Bereichs liegen und deshalb nicht gedruckt werden können. Falls in der Fensterfläche **Seiten** ein **Automatisches Unterteilen** aktiviert wurde, wird der rote Bereich nicht angezeigt.
- Ein "R" stellt Drehungen, einen Positiv- oder Negativ-Druck und ein Spiegeln dar.
- Der Pfeil links neben der grafischen Voransicht zeigt die Einzugsrichtung des Film oder der Seite an.
- Unterhalb der grafischen Voransicht befinden sich zwei kleinere Symbole. Das Einzelblatt-Symbol gibt an, dass Sie ein Einzelblatt-Ausgabegerät im Dropdown-Menü **PPD** ausgewählt haben (Fensterfläche **Gerät**), ein Rollenzufuhr-Symbol zeigt hingegen an, dass Sie im Dropdown-Menü **PPD** ein Rollenzufuhr-Ausgabegerät angegeben haben. Das Fragezeichen ist eine Dropdown-Schaltfläche, die eine Legende der im Seitenvorschau-Bereich verwendeten Farben anzeigt.
- Falls Passkreuze eingeschaltet wurden (Fensterfläche **Beschnittzeichen**), werden diese ebenso im Seitenvorschau-Bereich angezeigt.
- Falls **Miniaturen** aktiviert wurde (Bereich **Seiten**), erscheint eine Voransicht mit Miniaturen.

Drucken von Farbauszügen

So drucken Sie Farbauszüge:

- 1 Rufen Sie den Bereich **Farbe** der Dialogbox **Drucken** auf (Menü **Ablage/Datei**).
- 2 Wählen Sie **Auszüge** aus dem Dropdown-Menü **Modus**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste **Installieren**.
 - Die Option **In-RIP Auszüge** druckt alle Prozess- und Volltonauszüge und die Ausgabe erfolgt im Composite-Format. Die zu druckende PostScript-Datei enthält jedoch Auszugsdaten. Die Option **In-RIP Auszüge** darf nur gewählt werden, wenn Sie ein Ausgabegerät mit PostScript Level 3 verwenden. Beachten Sie auch, dass das Dropdown-Menü **Installieren** zudem alle auf Auszügen basierenden Ausgabebeeinstellungen beinhaltet, die in der Dialogbox **Standard-Ausgabebeeinstellungen** angezeigt werden (**Bearbeiten > Ausgabebeeinstellungen**).
- 4 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Raster**:
 - Um die von Ihnen definierten Rastereinstellungen zu verwenden, wählen Sie **Konventionell**.
 - Um die in den RIP eingebauten Rastereinstellungen zu verwenden, wählen Sie **Drucker**. Durch die Auswahl dieser Option werden die Rastereinstellungen dieses Bereichs deaktiviert.

- 5 Um eine andere Zeilenfrequenz als die Standardeinstellung festzulegen, geben Sie einen Wert für die Zeilen pro Zoll (lpi) in das Feld **Frequenz** ein oder wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Frequenz**.
- 6 Die Liste im unteren Teil der Fensterfläche **Farben** zeigt die im Layout verwendeten Auszüge an, ebenso wie die Standardeinstellungen für **Raster**, **Frequenz**, **Winkel** und **Funktion**. Die Standardeinstellungen in der Liste der Auszüge gewährleisten in der Regel präzise Druckresultate. Für besondere Umstände lassen sie sich aber auch einstellen. Ein Strich in einer Spalte deutet an, dass der Spalteninhalt nicht bearbeitbar ist.
 - Entfernen Sie die Markierungen in der Spalte **Drucken**, um den Druck für einen einzelnen Auszug zu unterbinden oder markieren Sie den Auszug und wählen Sie **Nein** im Dropdown-Menü der Spalte **Drucken**.
 - Die Spalte **Auszug** enthält eine Liste der Vollton- und Prozessfarben im Dokument, wenn Sie **Auszüge** im Dropdown-Menü **Modus** wählen. Das Dropdown-Menü **Installieren** im oberen Bereich des Bereichs **Farbe** gibt an, welche Layoutauszüge angezeigt werden.
 - Im Dropdown-Menü **Raster** weisen Sie einer Volltonfarbe einen anderen Rasterwinkel zu. Die Standard-Rasterwerte für Volltonfarben werden im Dropdown-Menü **Raster** der Dialogbox **Farben bearbeiten** festgelegt (**Bearbeiten** > **Farben** > **Neu**).
 - Die Spalte **Frequenz** zeigt den Wert der Rasterlinienfrequenz an. Die Frequenz wird in Linien pro Zoll (lpi) ausgedrückt und auf alle Farbauszüge angewendet. Falls Sie diesen Standardwert für einen Auszug nicht verwenden möchten, markieren Sie **Anderer Wert** im Dropdown-Menü **Frequenz**, um die Dialogbox **Frequenz/Anderer Wert** aufzurufen.
 - Die Spalte **Winkel** zeigt den Rasterwinkel für jeden Farbauszug an. Falls Sie diesen Standardwert nicht verwenden möchten, markieren Sie **Anderer Wert** im Dropdown-Menü **Winkel**, um die Dialogbox **Winkel/Anderer Wert** aufzurufen.
 - Um andere Punktformen in Druckrastern zu definieren, wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü der Spalte **Funktion**.

Drucken von Farb-Composites

So drucken Sie Farb-Composites (im Unterschied zu Farbauszügen):

- 1 Rufen Sie den Bereich **Farbe** der Dialogbox **Drucken** auf (Menü **Ablage/Datei**).
- 2 Wählen Sie **Composite** aus dem Dropdown-Menü **Modus**.
- 3 Wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste **Installieren**.
 - **Graustufen**
 - **Composite-CMYK**
 - **Composite-RGB**
 - **Zusammengesetzte CMYK und Volltonfarben** (druckt mit Composite-PostScript auf einem Gerät, das In-RIP-Auszüge unterstützt)

- **Unverändert** (beschreibt Farbobjekte durch die Verwendung ihres Quellenfarbraums beim Druck des Layouts auf einem PostScript Composite-Farbgerät)
- ➔ Das Dropdown-Menü **Installieren** beinhaltet zudem alle auf Auszügen basierenden Ausgabeesellungen, die in der Dialogbox **Standard-Ausgabeesellungen** verzeichnet sind (**Bearbeiten > Ausgabeesellungen**).
- 4 Wählen Sie **Konventionell** oder **Drucker** aus dem Dropdown-Menü **Rasterbilder**. Bei der Auswahl von **Konventionell** werden die von QuarkXPress berechneten Rasterwerte verwendet. Bei der Auswahl von **Drucker** werden die Rasterwerte des ausgewählten Druckers verwendet, d. h. QuarkXPress sendet in diesem Fall keine Rasterinformationen.
 - 5 Um eine andere Zeilenfrequenz als die Standardeinstellung festzulegen, geben Sie einen Wert für die Zeilen pro Zoll (lpi) in das Feld **Frequenz** ein oder wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Frequenz**.

Exportieren von Layouts

Mithilfe von **Exportieren**, **Drucken** und anderen Befehlen lassen sich Dateien in folgenden Formaten ausgeben:

- PostScript (PS)
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Portable Document Format (PDF), mit oder ohne PDF/X-Verifizierung
- HTML (Hypertext Markup Language)
- Extensible HyperText Markup Language (XHTML)
- Extensible Markup Language (XML)
- Extensible Stylesheet Language (XSL)
- Extensible Stylesheet Language Translator (XSLT)
- ePub (weitere Informationen finden Sie unter "[Export für ePub](#)")
- Kindle (weitere Informationen finden Sie unter "[Export für Kindle](#)")
- Blio eBook (weitere Informationen finden Sie unter "[Export für Blio eReader](#)")

Zum Zugriff auf die Exportoptionen wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren** oder klicken auf die Schaltfläche **Exportieren** .

Ihr aktiver Layouttyp bestimmt Ihre QuarkXPress Exportoptionen. Wenn zum Beispiel ein Print-Layout angezeigt wird, ist der Befehl für das Exportieren eines Web-Layouts im HTML-Format (**Ablage/Datei > Exportieren > HTML**) nicht verfügbar.

Exportieren eines Layouts im EPS-Format

Wenn Sie eine Layoutseite als Encapsulated PostScript (EPS) Datei exportieren, können Sie einen Dateinamen und einen Speicherort festlegen und mehrere EPS-Exportparameter einstellen (mithilfe einzelner Einstellungen oder eines EPS-Ausgabestils). So verwenden Sie die grundlegenden EPS-Exportelemente:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Seite als EPS sichern**. Die Dialogbox **Seite als EPS sichern** wird angezeigt.
- 2 Geben Sie einen Seitenbereich in das Feld **Seite** ein.
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **EPS-Stil**, wenn Sie einen vorhandenen Ausgabestil verwenden möchten.
- 4 Wenn Sie die Ausgabeeinstellung verändern möchten, klicken Sie auf **Optionen**. Verwenden Sie die Bereiche der Dialogbox, um das Format der exportierten Datei einzustellen.
 - Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **EPS-Stil**, wenn Sie einen EPS-Ausgabestil verwenden möchten. Wählen Sie **Neuer EPS-Ausgabestil**, um einen EPS-Ausgabestil unter Verwendung der aktuellen Einstellungen zu erstellen.
 - Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Format**, um ein Format für die EPS-Datei festzulegen.
 - Verwenden Sie die Fensterfläche **Allgemein**, um den Maßstab der EPS-Datei, das Format der Voransicht der EPS-Datei und die Behandlung weißer Bereiche der Seite in der EPS-Datei als transparent oder opak festzulegen und die Möglichkeit auszuwählen, die EPS-Datei als Montagefläche auszugeben.
 - Verwenden Sie den Bereich **Farbe**, um eine Ausgabeeinstellung für die EPS-Datei auszuwählen und festzulegen, welche Auszüge in der Ausgabe enthalten sein sollen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Schriften**, um festzulegen, welche Schriften in die exportierte EPS-Datei eingebettet sein sollen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Beschnittzeichen**, um die Positionierung, die Breite und die Länge der Passmarken in der EPS-Datei festzulegen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Anschnitt**, um einen symmetrischen oder asymmetrischen Anschnittstyp auszuwählen und den Abstand um die EPS-Datei festzulegen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Transparenz**, um die Transparenz ein- oder auszuschalten und die Auflösung transparenzreduzierter Objekte in der EPS-Datei festzulegen.
 - Verwenden Sie den Bereich **OPI**, um Optionen für das Einbeziehen von hoch aufgelösten Originalbildern in die EPS-Datei festzulegen und um TIFF- und EPS-Optionen getrennt einzustellen.
 - Verwenden Sie den Bereich **JDF**, um festzulegen, ob zusammen mit der EPS-Datei eine Datei im Job Definition Format (JDF) erzeugt werden soll. Sie können diese Möglichkeit wählen, wenn Sie Job Jackets in einem JDF-Workflow einsetzen.
 - Verwenden Sie die Fensterfläche **Erweitert**, um auszuwählen, ob die EPS-Datei konform mit PostScript Level 2 oder mit PostScript Level 3 sein soll.
- 5 Klicken Sie auf **OK**. (Um die aktuellen Einstellungen zu bewahren, ohne eine EPS-Datei zu erzeugen, klicken Sie auf **Einstellungen erhalten**.)
- 6 Klicken Sie auf **Sichern**.

Exportieren eines Layouts im PDF-Format

So exportieren Sie das aktive Layout im PDF-Format:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Layout als PDF**. Die Dialogbox **Als PDF exportieren** wird angezeigt.
- 2 Geben Sie einen Seitenbereich in das Feld **Seiten** ein.
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **PDF-Stil**, wenn Sie einen vorhandenen Ausgabestil verwenden möchten.
- 4 Wenn Sie die Ausgabeeinstellung verändern möchten, klicken Sie auf **Optionen**. Verwenden Sie die Bereiche der Dialogbox, um das Format der exportierten Datei einzustellen.
 - Wählen Sie zur Definition eines PDF-Ausgabestils eine Option aus dem Dropdown-Menü **PDF-Stil**. Wählen Sie **Neuer PDF-Ausgabestil**, um einen PDF-Ausgabestil unter Verwendung der aktuellen Einstellungen zu erstellen.
 - Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Verifizierung**, wenn Sie die PDF/X-Verifizierung verwenden möchten. Die verfügbaren Optionen sind **PDF/X 1a** und **PDF/X 3**. Beachten Sie, dass die **PDF/X 1a**-Verifizierung nur CMYK- und Volltonfarben zulässt, während die **PDF/X 3**-Verifizierung die Aufnahme von Farben und Bildern erlaubt, in denen andere Farbräume verwendet werden, zusammen mit ICC-Farbprofilen (die in den Quellen- und Ausgabeeinstellungen für das Farbmanagement definiert sind).
 - Verwenden Sie den Bereich **Farbe**, um festzulegen, ob eine Composite-Ausgabe oder Auszüge entstehen sollen, um eine Ausgabeeinstellung für die PDF-Datei auszuwählen und um festzulegen, welche Auszüge in der Ausgabe enthalten sein sollen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Komprimierung**, um die Kompressionsoptionen für unterschiedliche in der PDF-Datei enthaltene Bildtypen festzulegen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Seiten**, um festzulegen, ob Doppelseiten exportiert werden sollen, ob alle Seiten als einzelne PDF-Dateien exportiert werden sollen, ob auch leere Seiten berücksichtigt werden sollen und ob eine Miniaturansicht der PDF-Datei eingebettet werden soll.
 - Verwenden Sie den Bereich **Beschnittzeichen**, um die Positionierung, die Breite und die Länge der Passmarken in der PDF-Datei festzulegen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Hyperlink**, um festzulegen, wie Links und Listen aus dem Layout exportiert werden und wie Hyperlinks in der PDF dargestellt werden sollen. Sie können diesen Bereich auch verwenden, um die Standard-Darstellungsgröße der PDF-Datei einzustellen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Metadaten**, um die Daten einzugeben, die im Register **Beschreibung** der Dialogbox **Dokumenteigenschaften** des Adobe Acrobat Readers erscheinen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Schriften**, um festzulegen, welche Schriften in die exportierte PDF-Datei eingebettet sein sollen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Anschnitt**, um festzulegen, wie Anschnitte in der PDF-Datei behandelt werden sollen.
 - Verwenden Sie den Bereich **Ebenen**, um festzulegen, welche Ebenen in die PDF-Datei übernommen werden sollen und um aus den Ebenen des QuarkXPress Layouts PDF-Ebenen zu erzeugen.

- Verwenden Sie den Bereich **Transparenz**, um einzustellen, wie transparent Objekte reduziert werden. Wenn Sie die Transparenzreduzierung deaktivieren möchten und die Transparenzbeziehungen in der exportierten PDF-Datei erhalten bleiben sollen, klicken Sie auf **Transparenz nativ exportieren**. Um Objekte ohne Rücksicht auf deren Opazitätswerte auszugeben, klicken Sie auf **Transparenz ignorieren**. Klicken Sie auf **Transparenz reduzieren**, um die Reduzierung einzuschalten.

Wenn die Transparenzreduzierung eingeschaltet ist, können Sie eine Auflösung für das Rastern von Bildern festlegen, die Vektordaten in einer Transparenzbeziehung enthalten. Klicken Sie dazu auf das Dropdown-Menü **Vektorbilder** und wählen Sie einen dpi-Wert oder geben Sie einen solchen ein. Diese Einstellung ist nur wirksam, wenn die Transparenzreduzierung eingeschaltet ist.

Um eine Auflösung für Verläufe festzulegen (unabhängig davon, ob die Transparenzreduzierung aktiv ist), klicken Sie auf das Dropdown-Menü **Verläufe** und wählen Sie einen dpi-Wert oder geben Sie einen solchen ein. Um eine Auflösung für das Rastern von Schlagschatten festzulegen (unabhängig davon, ob die Transparenzreduzierung aktiv ist), klicken Sie auf das Dropdown-Menü **Schlagschatten** und wählen Sie einen dpi-Wert oder geben Sie einen solchen ein.

Um die Auflösung gedrehter und geneigter Objekte festzulegen, wenn die Transparenzreduzierung eingeschaltet ist, markieren Sie **Auflösung für Drehungen hochrechnen** und geben Sie einen Wert in das Feld **Auf** ein. Der Wert im Feld **Auf** sollte mindestens dem höchsten Auflösungswert in den Feldern **Vektorbilder**, **Verläufe** und **Schlagschatten** entsprechen.

Um die Auflösung der reduzierten Transparenz in importierten PDF und Adobe Illustrator Dateien einzustellen, geben Sie einen Wert in das Feld **Auflösung der Transparenzreduzierung** ein.

- ➔ **Transparenz nativ exportieren** ist nicht verfügbar, wenn Sie **PDF/X-1a: 2001** oder **PDF/X-3: 2002** aus dem Dropdown-Menü **Verifizierung** wählen. Diese Funktion ist ebenfalls nicht verfügbar, wenn Sie **Auszüge** aus dem Dropdown-Menü **Modus** im Bereich **Farbe** wählen.

- Verwenden Sie den Bereich **OPI**, um Optionen für die Aufnahme hoch aufgelöster Originalbilder in die PDF-Datei festzulegen (nicht verfügbar, wenn Sie **PDF/X 1a** oder **PDF/X 3** aus dem Dropdown-Menü **Verifizierung** wählen).
- Verwenden Sie den Bereich **JDF**, um festzulegen, ob zusammen mit der PDF-Datei eine Datei im Job Definition Format (JDF) erzeugt werden soll. Sie können diese Möglichkeit wählen, wenn Sie Job Jackets in einem JDFWorkflow einsetzen.
- Verwenden Sie den Bereich **Kurzfassung**, um eine Zusammenfassung der ausgewählten PDF-Exportoptionen zu betrachten.

5 Klicken Sie auf **OK**. (Klicken Sie auf **Einstellungen erhalten**, um die aktuellen Einstellungen zu sichern, ohne eine PDF-Datei zu erstellen.)

6 Klicken Sie auf **Speichern**.

- ➔ Wenn Sie ein Distiller-Programm eines anderen Anbieters verwenden und eine PostScript Datei erstellen möchten, ändern Sie die Einstellungen im Bereich **PDF** der

Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**). Weitere Informationen finden Sie unter "[Vorgaben — Programm — PDF](#)".

Erstellen einer PostScript Datei

Zum erstellen einer PostScript Datei aus einem Layout rufen Sie den Bereich **PDF** der Dialogbox **Vorgaben** auf (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**) und aktivieren **PostScript-Datei für späteres Destillieren erstellen**. Wenn Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Layout als PDF** wählen, erzeugt QuarkXPress anstelle einer PDF-Datei eine PostScript Datei mit dem angegebenen Namen und Speicherort.

Verwenden des Sammelns für die Ausgabe

So verwenden Sie die Funktion **Für Ausgabe sammeln**:

- 1** Rufen Sie den Bereich **Schriften** der Dialogbox **Verwendung** auf (Menü **Hilfsmittel**), um zu prüfen, ob alle Schriften verfügbar sind. Wählen Sie anschließend das Register **Bilder** der Dialogbox **Verwendung**, um zu prüfen, ob alle importierten Bilder mit dem Dokument verknüpft sind und den Status **OK** aufweisen.
 - 2** Wählen Sie **Ablage/Datei > Für Ausgabe sammeln**. Die Dialogbox **Für Ausgabe sammeln** wird angezeigt.
 - 3** Rufen Sie das Register **Für Ausgabe sammeln** auf. Wenn Sie diese Funktion verwenden, wird automatisch ein Bericht erstellt. Wenn Sie nur diesen Bericht erstellen möchten, markieren Sie **Nur Bericht** im Register **Für Ausgabe sammeln**. Wenn Sie diese Box deaktivieren, können Sie eine oder mehrere der folgenden Boxen markieren:
 - Die Option **Layout** kopiert die Projektdatei in den angegebenen Zielordner.
 - Die Option **Verkettete Bilder** kopiert importierte Bilddateien, die für eine hochaufgelöste Ausgabe mit dem Layout verknüpft bleiben müssen. Wenn QuarkXPress Bilder zusammen mit dem Dokument sammelt, wird der Pfad zu allen gesammelten Bildern aktualisiert, um die neuen Speicherorte der Dateien im Unterordner „Bilder“ innerhalb des Zielordners zu berücksichtigen.
 - Die Option **Farbprofile** kopiert alle International Color Consortium Profile (ICC-Profile), die mit dem Dokument oder importierten Bildern verknüpft sind.
 - *Nur Mac OS*: Die Option **Bildschirmschriften** kopiert alle für die Darstellung des Dokuments erforderlichen Bildschirmschriften.
 - *Nur Mac OS*: Die Option **Druckerschriften** kopiert alle für den Druck des Dokuments erforderlichen Druckerschriften.
 - *Nur für Windows*: Die Option **Schriften** kopiert alle für den Druck des Dokuments erforderlichen Schriften.
- ➔ Unter Mac OS fungieren TrueType Schriften sowohl als Bildschirmschriften als auch als Druckerschriften. Wenn in Ihrem Dokument ausschließlich TrueType Schriften verwendet werden, sammelt QuarkXPress diese entweder, wenn Sie **Bildschirmschriften** oder wenn Sie **Druckerschriften** aktivieren. Wenn in Ihrem Dokument eine Kombination aus TrueType Schriften und Type 1 Schriften verwendet wird, oder nur Type 1 Schriften vorkommen, aktivieren Sie sowohl **Bildschirmschriften** als auch

Druckerschriften, um sicher zu stellen, dass Type 1 Schriften vollständig gesammelt werden.

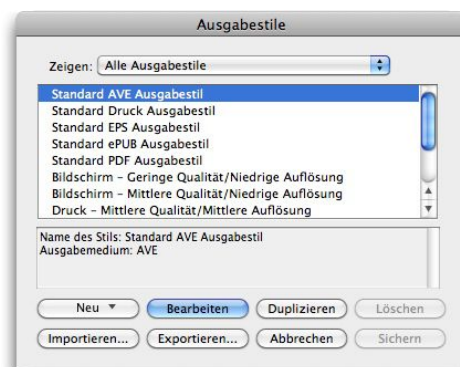
- 4 Markieren Sie im Register **Vista** die Option **Bildänderungen anzeigen**, um Bildeffekte vor dem Sammeln auf Bilder anzuwenden. Wenn diese Box nicht aktiviert wird, werden Bilder im Ausgangszustand (ohne eingerechnete Bildeffekte) gesammelt.
 - 5 Klicken Sie auf **Sichern**.
- ➔ Wenn Sie sich für das Sammeln von Schriften entscheiden, sammelt QuarkXPress auch Schriften aus importierten EPS-Dateien, wenn diese Schriften auf Ihrem Computer aktiviert sind.
- ➔ Die Funktion Für Ausgabe sammeln wurde nicht für die Verwendung mit Layouts entwickelt, die für den Export in die Ausgabeformate von Blio und App Studio angepasst sind. Sie können diese Funktion mit solchen Layouts verwenden, es werden aber nicht alle in Blio und App Studio Interaktivität verwendeten Assets gesammelt und die Funktion sammelt nicht alle Layouts einer Layoutfamilie.

Arbeiten mit Ausgabestilen

Ausgabestile ermöglichen es, Einstellungen für die Ausgabe im Druck, als PDF, als ePub, als Kindle oder als EPS zu sichern. Sie können Ausgabestile verwenden, wenn Sie **Ablage/Datei > Drucken**, **Ablage/Datei > Exportieren > Seite als EPS sichern**, **Ablage/Datei > Exportieren > Layouts als AVE**, **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als ePub**, **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als Kindle** und **Ablage/Datei > Layout > Als PDF exportieren** wählen. QuarkXPress enthält Standardeinstellungen für alle Ausgabeoptionen, die Ihnen als Basis für die Anpassung an Ihre Bedürfnisse dienen können. Sie können aber auch gänzlich neue Ausgabestile anlegen.

So erstellen Sie einen Ausgabestil:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Ausgabestile**. Die Dialogbox **Ausgabestile** wird angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Ausgabestile**, um Ausgabestile zu erstellen, zu importieren, zu exportieren, zu bearbeiten und zu entfernen.

- 2 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Neu**.

- 3 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für den Stil ein.
- 4 Nehmen Sie Einstellungen in den verschiedenen Bereichen vor. Informationen zu EPS-Optionen finden Sie unter "*Exportieren eines Layouts im EPS-Format*". Informationen zu PDF-Optionen finden Sie unter "*Exportieren eines Layouts im PDF-Format*". Weitere Informationen zu ePup Optionen finden Sie unter "*Export für ePub*". Weitere Informationen zu den Kindle Optionen finden Sie unter "*Export für Kindle*".
- 5 Klicken Sie auf **OK**.
- 6 Klicken Sie auf **Sichern**.

Arbeiten mit Überfüllungen

Ab Version 9.0 wird von der Anwendung das Unter- und Überfüllen nicht mehr unterstützt. Mithilfe der Palette **Überfüllung** (Menü **Fenster**) eingestellte Unter- und Überfüllungen werden bei der Ausgabe nicht berücksichtigt. Das Überdrucken und Aussparen wird jedoch weiterhin unterstützt.

Die Transparenzreduzierung und produktionsrelevante Themen

Transparenzreduzierung ist der Prozess des Simulierens von Transparenz durch die Veränderung von Seitenelementen, um das gewünschte Design zu erzielen. Die Transparenzreduzierung tritt ausschließlich vor dem Druck auf – wenn Objekte der Druckmaschine zugeführt werden sollen. Ihre QuarkXPress Layouts werden nie wirklich modifiziert. In QuarkXPress funktioniert die Transparenzreduzierung folgendermaßen.

Zunächst werden Rahmen zerlegt, transparente Elemente identifiziert und die Beziehungen zwischen den einzelnen Umrissen (z. B. Textumrissen) analysiert. Bereiche, die nicht gerastert werden müssen, werden mit einer neuen Farbe gefüllt, die durch das Mischen vorhandener Farben entsteht. (Bereiche mit der Opazität „Keine“ oder einer Opazität von 0 % erfordern keine Transparenzreduzierung, solange sie nicht für Verläufe und Bilder verwendet werden.)

Zu rasternde Bereiche führen zu Ausschnittspfaden. (Halb-opake Bilder, Schlagschatten, halb-opake Verläufe und halb-opake Objekte, die Seitenelemente überdecken, müssen gerastert werden.)

Die Einstellungen im Bereich **Transparenz** der Dialogbox **Drucken** (Menü **Ablage/Datei**) steuern die Ausgabeauflösung von Seitenelementen, die aufgrund von Transparenzeffekten oder Schlagschatten gerastert werden. Weitere Informationen finden Sie unter "*Der Bereich Transparenz*".

Im Allgemeinen ist bei der Arbeit mit Transparenz ein Überfüllen nicht erforderlich. Werden doch Überfüllungen eingesetzt, so werden Überdruckungen opaker Objekte durch anhand von Zerlegungen erzeugte Pfade übernommen. Für transparente Elemente eingestellte Unterfüllungen und Überfüllungen werden nicht berücksichtigt. Alle anderen durch Zerlegung erzeugten Objekte werden auf „Aussparen“ eingestellt und während der host-basierten Farbseparation der Standardüberfüllung von QuarkXPress unterzogen.

- ➔ Beim Export eines PDF können Sie wählen, ob Objekte in Transparenzbeziehungen einer Transparenzreduzierung unterzogen werden sollen oder ob die native PDF-Transparenz verwendet werden soll. Wenn Sie ein PDF mit nativer PDF-Transparenz exportieren, verbleibt Vektorgrafik in Transparenzbeziehungen im Vektorformat. Dies kann zu einer schnelleren Ausgabe führen und das Farb-Management erleichtern.

Arbeiten im Team und mehrfach genutzte Inhalte

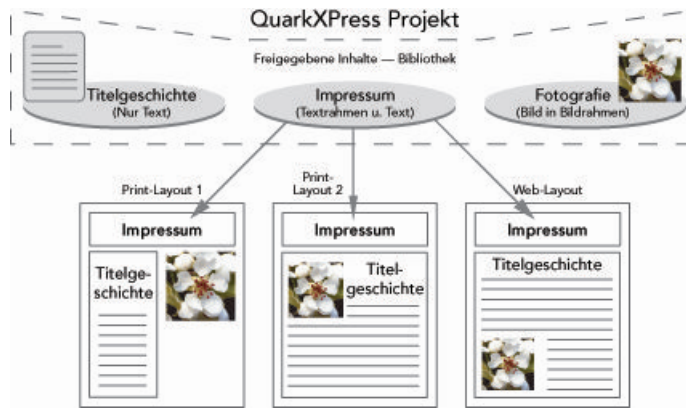
Sie können die Synchronisierungsfunktion verwenden, um identische Informationen auf einfache Weise für die Distribution in verschiedenen Formaten und über unterschiedliche Kanäle vorzubereiten. Über die individuelle Anpassung von Designs an das jeweilige Medium–Print, Web oder interaktiv–hinaus können Sie auch Projekte erstellen, die verschiedene Layoutgrößen enthalten. Und am besten ist, dass Sie Ihre Arbeit rationalisieren können, indem Sie Ihre Inhalte automatisch zwischen Layouts beliebigen Typs synchronisieren.

Arbeiten mit mehrfach genutzten Inhalten

Falls Sie je an einem Projekt gearbeitet haben, in dem derselbe Inhalt identisch an unterschiedlichen Stellen vorkommen muss, kennen Sie das damit verbundene Risiko. Was geschieht, wenn die Druckversion eines Dokuments aktualisiert wird, die Webversion jedoch nicht? Als Lösung dieses Problems bietet QuarkXPress die Funktionen für *mehrfach genutzte Inhalte*. Diese Funktionen ermöglichen die Verknüpfung von Inhalten, die an unterschiedlichen Stellen verwendet werden, mit einer Projektdatei. Wenn diese Inhalte sich an einer Stelle ändern, werden die anderen Vorkommen der Inhalte sofort automatisch anhand dieser Änderungen aktualisiert.

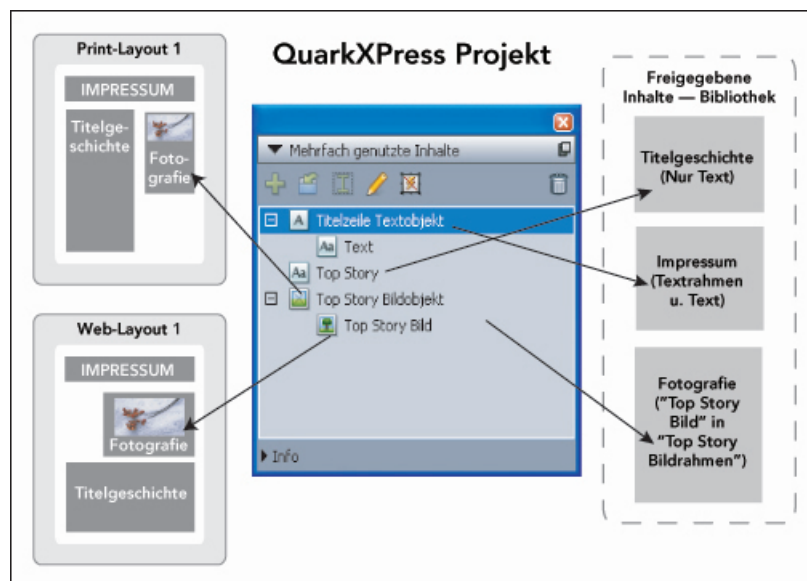
QuarkXPress speichert eine Musterversion der meisten synchronisierten Objekte, die in einem nicht sichtbaren Teil der Projektdatei, der *Bibliothek gemeinsam genutzter Inhalte*, gespeichert wird. Wenn Sie eine Änderung an einem beliebigen synchronisierten Objekt in einem Layout vornehmen, wird diese Änderung in die Musterversion in der Bibliothek gemeinsam genutzter Inhalte eingearbeitet. Anschließend aktualisiert QuarkXPress automatisch alle synchronisierten Vorkommen dieses Objekts. Wenn Sie also ein Objekt A aktualisieren, wird Objekt B automatisch über das Musterobjekt in der Bibliothek aktualisiert – und wenn Sie Objekt B aktualisieren, wird Objekt A auf dieselbe Weise ebenfalls aktualisiert.

Die Bibliothek gemeinsam genutzter Inhalte kann Bilder, Rahmen, Linien, formatierten und unformatierten Text, Textrahmenketten, Gruppen und Composition Zones aufnehmen. Wenn Sie der Bibliothek gemeinsam genutzter Inhalte etwas hinzufügen, können Sie einstellen, welche Merkmale des Inhalts oder des Objekts *synchronisiert* werden (in allen Vorkommen gleich sein) sollen und welche Merkmale *nicht* synchronisiert werden sollen.



Die Bibliothek gemeinsam genutzter Inhalte enthält Text, Bilder, Linien, Composition Zones und Objekte, die in verschiedenen Layouts innerhalb eines Projekts genutzt werden können. Wenn Sie eine beliebige Instanz eines Objekts der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte in einem Layout verändern, werden alle Instanzen in allen Layouts automatisch aktualisiert, da sie alle mit der Musterversion der Bibliothek verknüpft sind.

Objekte in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte werden in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt. Von dieser Palette aus können Sie den jeweiligen Inhalt – wie unten verdeutlicht – über Layoutgrenzen hinweg duplizieren und synchronisieren.




Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** bietet Zugriff auf Objekte in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte. Hier wird in „Print-Layout 1“ der „Top-Story-Bildrahmen“ und das darin befindliche Bild verwendet, „Web-Layout“ jedoch verwendet nur das Bild selbst (in einem größeren Bildrahmen). Wenn das Bild in einem der Layouts verändert wird, werden beide Layouts automatisch aktualisiert.

➔ Informationen zur Aufnahme unterschiedlicher Layouttypen in ein Projekt finden Sie unter "[Projekte und Layouts](#)".

Mehrfachnutzung und Synchronisierung von Inhalten

So können Sie Rahmen, Linien, Gruppen und Inhalte mehrfach nutzen und synchronisieren:

ARBEITEN IM TEAM UND MEHRFACH GENUTZTE INHALTE

- 1 Rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf (Menü **Fenster**).
- 2 Markieren Sie die zu synchronisierenden Objekte.
- 3 Klicken Sie auf **Objekt hinzufügen**  in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**. Wenn ein Objekt ausgewählt ist, erscheint die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**. Wenn mehrere Objekte ausgewählt sind, erscheint die Dialogbox **Mehrere Objekte mehrfach nutzen**.



Verwenden Sie die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**, um einzelne Objekte mehrfach zu nutzen und zu synchronisieren.



Verwenden Sie die Dialogbox **Mehrere Objekte mehrfach nutzen**, um mehrere Objekte mehrfach zu nutzen und zu synchronisieren.

- ➔ Wenn **Markierte Objekte automatisch im Layout zeigen** markiert ist, können Sie zu jedem Objekt navigieren, indem Sie in der Liste auf seinen Namen klicken.
 - ➔ Nur die Attribute mehrfach genutzter Linien lassen sich synchronisieren.
- 4 Wenn Sie Merkmale eines ausgewählten Objekts mehrfach nutzen möchten, aktivieren Sie für das entsprechende Objekt **Rahmenattribute synchronisieren**.
 - 5 Wenn Sie den Text oder das Bild in einem markierten Objekt mehrfach nutzen möchten, aktivieren Sie für den entsprechenden Rahmen **Inhalt synchronisieren**. Wenn Sie den Text oder das Bild und die zugehörige Formatierung mehrfach nutzen möchten, klicken oder wählen Sie **Inhalt und Attribute**. Wenn Sie nur den Text oder das Bild mehrfach nutzen möchten, aktivieren oder wählen Sie **Nur Inhalt**. Unter "[Zum Verständnis der Synchronisierungsoptionen](#)" finden Sie Optionen für Rahmen und Inhalte.

- 6 Klicken Sie auf **OK**, um die ausgewählten Objekte der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** hinzuzufügen.



Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** bietet Zugriff auf Inhalte und Objekte in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte.

Zum Verständnis der Synchronisierungsoptionen

Wenn Sie der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** Objekte und Inhalte hinzufügen, können Sie in der Dialogbox **Eigenschaften Mehrfach genutzte Objekte** eine Auswahl aus einer Reihe von Synchronisierungsoptionen treffen.

- Um den Inhalt des ausgewählten Textrahmens, Textpfades oder Bildrahmens zu synchronisieren, ohne dass der Rahmen oder der Pfad selbst synchronisiert wird, deaktivieren Sie **Rahmenattribute synchronisieren** und aktivieren Sie **Inhalt synchronisieren**. Auf diese Weise synchronisierter Text muss in einen Textrahmen oder -pfad gezogen werden und auf diese Weise synchronisierte Bilder müssen in einen Bildrahmen gezogen werden.
- Sie können den Text oder das Bild und seine Inhaltsattribute (wie die Formatierung für Text und die Skalierung, Drehung und Effekte für Bilder) synchronisieren, indem Sie **Inhalt und Attribute** klicken oder auswählen.
- Sie können den Text oder das Bild synchronisieren und dabei individuelle Bearbeitungen der Inhaltsattribute zulassen, indem Sie **Nur Inhalt** klicken oder auswählen. In diesem Falle lässt sich der Text oder das Bild an verschiedenen Stellen des Projekts mit unterschiedlichen Formatierungen versehen. Wenn Sie allerdings an einer Stelle den Text bearbeiten oder das Bild aktualisieren, wird diese Änderung überall vorgenommen.
- Um einen Textrahmen, einen Textpfad oder einen Bildrahmen und die dazugehörigen Attribute zu synchronisieren, *ohne* die entsprechenden Inhalte ebenfalls zu synchronisieren, aktivieren Sie **Rahmenattribute synchronisieren** und deaktivieren Sie **Inhalt synchronisieren**. Nehmen wir als Beispiel einmal an, Sie führen dies mit einem Text- oder Bildrahmen durch und ziehen dann zwei Kopien aus dem Rahmen. Wenn Sie anschließend die Größe eines dieser Rahmen verändern und ihn mit einem Rand versehen, geschieht dasselbe mit dem anderen Rahmen. Es ist jedoch möglich, unterschiedliche Inhalte in die Rahmen zu importieren.

Um Objektattribute, Inhalte und Inhaltsattribute zu synchronisieren, aktivieren Sie **Rahmenattribute synchronisieren** und **Inhalt synchronisieren** und klicken oder wählen Sie **Inhalt und Attribute**. Wenn Sie zwei Rahmen auf diese Weise synchronisieren, werden alle an einem davon vorgenommenen Änderungen automatisch auf den anderen übertragen, einschließlich Änderungen der Rahmengröße, des Inhalts und der Formatierung.

Platzieren synchronisierter Objekte

So platzieren Sie ein synchronisiertes Objekt oder eine synchronisierte Gruppe:

- 1 Markieren Sie den Zieleintrag in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**.
- 2 Ziehen Sie den Eintrag aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf die Seite.

Platzieren synchronisierter Inhalte

So platzieren Sie synchronisierte Inhalte:

- 1 Markieren Sie einen Textrahmen, einen Textpfad oder einen Bildrahmen.
- 2 Markieren Sie den Eintrag des Text- oder Bildinhalts in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und klicken Sie auf **Einfügen**. Beachten Sie, wie aus den Größenänderungsgriffen des Objekts Synchronisierungssymbole werden. Sie können den Text- oder Bildeintrag auch aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** in einen aktiven Textrahmen, Textpfad oder Bildrahmen ziehen.

Importieren von Inhalten in die Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte

Neben dem Import von Text oder Bildern in Text- oder Bildrahmen können Sie mit zwei unterschiedlichen Verfahren Inhalte direkt in die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** importieren.



So importieren Sie Inhalte mithilfe der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen**:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Kollaborationseinstellungen** (hierbei muss ein Projekt aktiv sein). Mehrfach genutzter Inhalt wird im Register **Inhalt** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** und in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt.



Register **Inhalt** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen**

- 2 Klicken Sie auf **Text Importieren**, um die Dialogbox **Text importieren** aufzurufen. Markieren Sie eine Textdatei und klicken Sie auf **Öffnen**. Verwenden Sie die Einstellelemente der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**, um festzulegen, wie Inhalte und Attribute mehrfach genutzt werden sollen.
- 3 Klicken Sie auf **Bild Importieren**, um die Dialogbox **Bild importieren** aufzurufen. Markieren Sie eine Bilddatei und klicken Sie auf **Öffnen**. Verwenden Sie die Einstellelemente der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**, um festzulegen, wie Inhalte und Attribute mehrfach genutzt werden sollen.

Inhalte lassen sich auch mithilfe der Schaltfläche **Import**  der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** importieren. Diese Schaltfläche ist jedoch nur verfügbar, wenn Sie in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** ein Textinhaltsymbol **Aa** oder ein Bildinhaltsymbol  wählen. Beachten Sie: Auf diese Weise importierter Text wird in die Projektdatei eingebettet und es bleibt keine Verknüpfung zur Quell-Textdatei erhalten. Auf diese Weise importierte Bilder können jedoch in der Fensterfläche **Bilder** der Dialogbox **Verwendung** betrachtet und aktualisiert werden.

Arbeiten mit Composition Zones

Im Folgenden wird gezeigt, wie Composition Zones vorhandene Workflows dadurch rationalisieren, dass Teammitgliedern die gleichzeitige Arbeit an demselben QuarkXPress Projekt ermöglicht wird.

Zum Verständnis von Composition Zones

Composition Zones Objekte sind Layouts oder vom Anwender festgelegte Bereiche von Layouts, die gemeinsam mit anderen QuarkXPress Anwendern genutzt werden können.

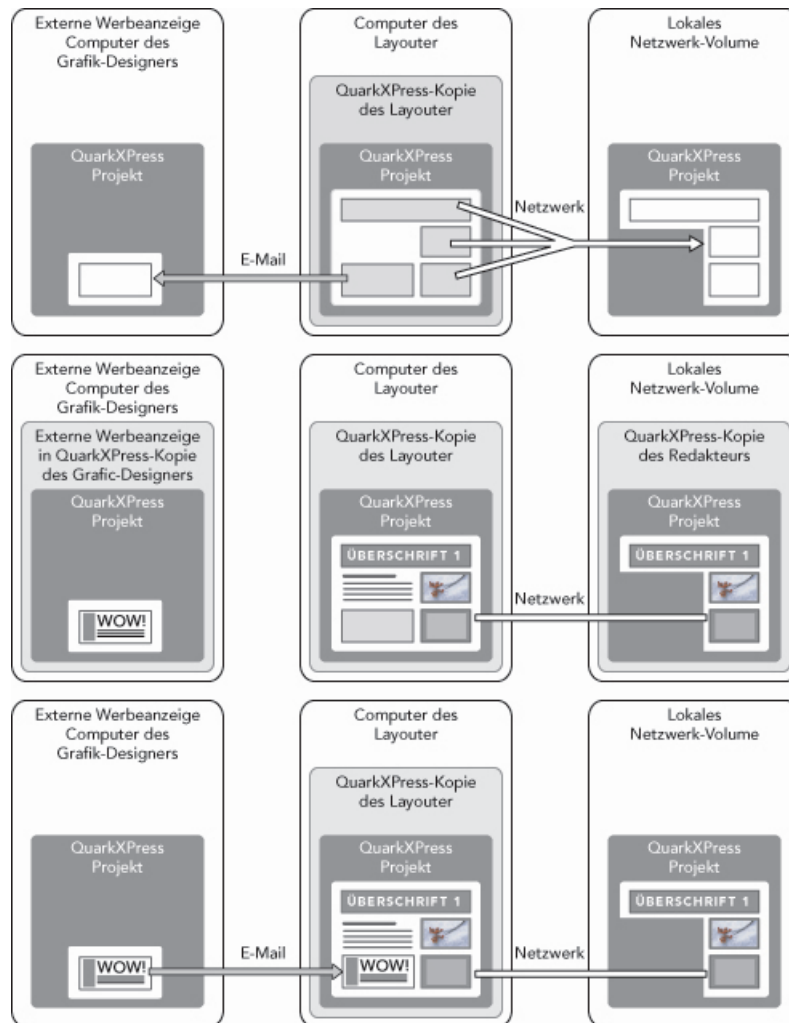
- ➔ Wenn Sie in QuarkXPress mit Composition Zones arbeiten möchten, muss die XTensions Software Composition Zones geladen sein.

Stellen Sie sich einen Layouter vor, der für die QuarkXPress Projektdateien eines Magazins verantwortlich ist. Der Layouter kann Composition Zones verwenden, um Inhalte gemeinsam mit Autoren, Redakteuren, Grafikern und ortsfernen Mitarbeitern zu nutzen, die ebenfalls QuarkXPress verwenden.

Dank QuarkXPress kann der Layouter die entsprechende, für eine Anzeige vorgesehene Fläche des Layouts mithilfe des Werkzeugs **Composition Zones** „herausziehen“ und anschließend das Composition Zones Objekt als separate Datei exportieren. Die entstandene Datei enthält die passenden Spezifikationen – dieser Ansatz spart mehrere Einzelschritte ein, wenn der ortsferne Gestalter der Anzeige die Datei erhält. Der Ersteller der Anzeige arbeitet in QuarkXPress und fügt den Inhalt ein. Anschließend sendet er die Datei zusammen mit den erforderlichen Grafikdateien und Schriften zurück an den Layouter. Dieser legt nun die aktualisierte Datei im passenden Ordner ab und das Layout wird automatisch so aktualisiert, dass es die Anzeige darstellt. Und da das Composition Zones Objekt genauso funktioniert, wie ein QuarkXPress Layout, kann der Layouter die Datei öffnen, um Änderungen vorzunehmen.

Inzwischen kann der Layouter auf der Seite mit der Anzeige ein weiteres Composition Zones Objekt für einen Artikel reservieren. Er zieht drei Rahmen auf:

Einen für die Titelzeile, einen für den Artikeltext und einen für ein Bild. Unter Verwendung der Umschalttaste markiert er alle drei Rahmen und erzeugt so aus den drei Rahmen eine neue Composition Zones Datei. Er exportiert diese Datei und teilt anschließend dem Autor mit, dass die Datei im gemeinsam genutzten Netzwerkordner der Mitarbeiter verfügbar ist. Der Autor arbeitet mit der Datei und speichert jeweils die aktualisierten Versionen, die dann im Projekt des Layouters sichtbar werden. Und – genau wie die Anzeige – kann auch der Artikel später im Projekt bearbeitet werden.



Oben: Der Cheflayouter exportiert Teile eines Projekts als Composition Zones und sendet eine Datei per E-Mail an einen außerhalb des Hauses arbeitenden Anzeigendesigner. Die anderen speichert er auf einem lokalen Server im Netzwerk. **Mitte:** Der Cheflayouter, der Reporter und der Anzeigendesigner arbeiten zeitgleich jeweils an ihrem Teil der Seite. **Unten:** Der Anzeigendesigner sendet die fertige Anzeige in einer E-Mail-Nachricht an den Cheflayouter, die Seite wird aktualisiert und die Layoutarbeit ist abgeschlossen.

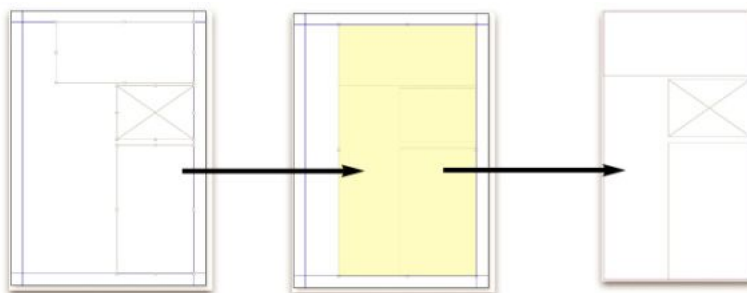
Das obige Szenario zeigt die Hauptverwendung für Composition Zones, das Feature lässt sich jedoch auch für andere Aufgabenstellungen kollaborativer Workflows nutzen. So können Composition Zones zum Beispiel auf das Projekt beschränkt werden, in dem sie angelegt wurden. Dafür könnte es eine Reihe von Gründen geben. Vielleicht möchte der Layouter eine Anzeige an mehr als einer Stelle des Projekts verwenden und diese Anzeige könnte mehrere Text- und Bildrahmen enthalten. Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** lässt sich nicht verwenden, um eine Gruppe von Objekten zu synchronisieren, aber wenn der Layouter ein Composition Zones Objekt erstellt, das

auf einer Auswahl mehrerer Objekte basiert, wird dieses Composition Zones Objekt synchronisiert und ist zur Verwendung im gesamten Projekt verfügbar. Vielleicht ordnet der Layouter ein Layout dem gedruckten Magazin und ein anders in demselben Projekt einer Webseite zu, die die Anzeige enthält. Der Layouter kann die Verwendung dieses Composition Zones Objekt auf dieses eine Projekt beschränken, aber die Anzeige wird in Print und Web perfekt passen.

Terminologie der Composition Zones

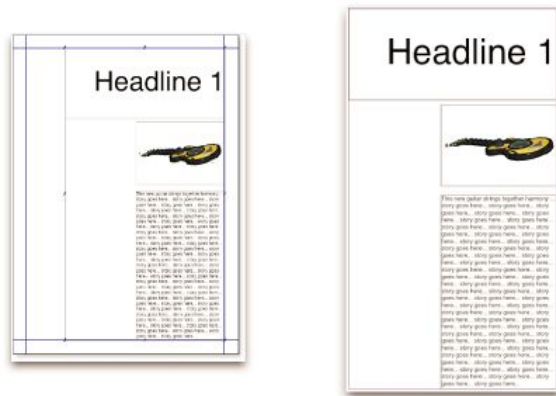
Composition Zones sind einzigartig, weil sie die Merkmale von *Objekten* besitzen, wenn Sie sie in ein Layout platzieren, sich aber wie *Layouts* verhalten, wenn Sie ihren Inhalt bearbeiten.

- *Composition Zones Objekt*: Ein Objekt, das den Inhalt eines Layouts zeigt, das an anderer Stelle existiert. Sie können sich ein Composition Zones Objekt als „Fenster“ vorstellen, durch das Sie den Inhalt eines anderen Layouts betrachten können. Das in einem Composition Zones Objekt gezeigte Layout wird als ihr *Composition Layout* bezeichnet (siehe nächste Definition). Jedes Composition Zones Objekt bezieht seinen Inhalt aus einem (und nur einem) Composition Layout.
- *Composition Layout*: Ein besonderer Layouttyp, der ausschließlich verwendet wird, um Inhalte für ein Composition Zones Objekt bereitzustellen. Sie können sich ein Composition Layout als das Layout vorstellen, das durch das „Fenster“ eines Composition Zones Objekts sichtbar ist. Mehrere synchronisierte Composition Zones Objekte können den Inhalt eines einzigen Composition Layouts anzeigen. Ein Composition Layout kann jedoch nicht von mehr als einer Person gleichzeitig bearbeitet werden.



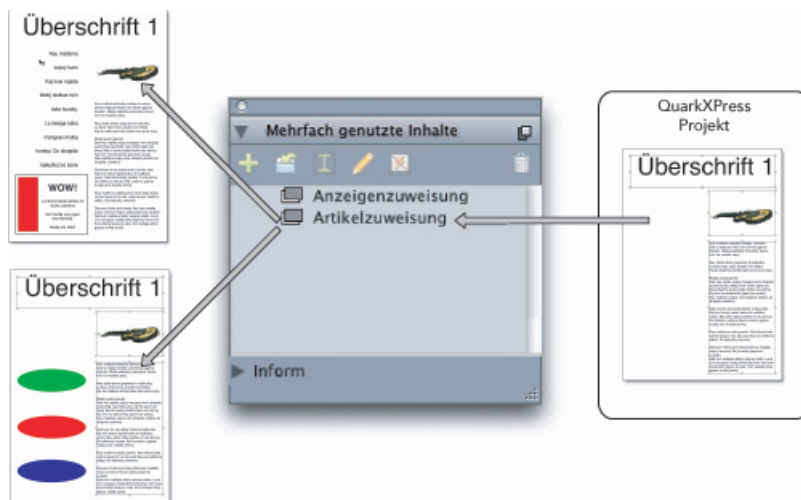
Wenn Sie ein Composition Zones Objekt erstellen, erzeugt QuarkXPress automatisch ein Composition Layout, das den Inhalt für das Composition Zones Objekt bereitstellt.

ARBEITEN IM TEAM UND MEHRFACH GENUTZTE INHALTE



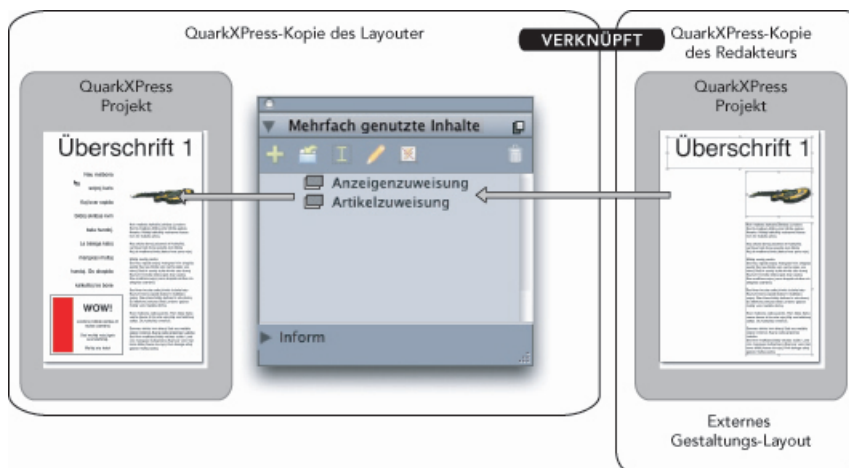
Wenn Sie einem Composition Layout Inhalt hinzufügen, aktualisiert es automatisch alle entsprechenden Composition Zones Objekte. Die Aktualisierungen werden in den Composition Zones Objekten anhand der Vorgaben dargestellt, die für die Layouts eingestellt wurden, welche die jeweiligen Composition Zones Objekte enthalten (sofort, im Druck oder beim Öffnen des Projekts).

- *Original Composition Zones Objekt:* Das ursprüngliche Layout oder der vom Anwender definierte Bereich, aus dem ein Composition Zones Objekt erstellt wurde.
- *Platziertes Composition Zones Objekt:* Ein Composition Zones Objekt, das mithilfe der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** in einem Layout positioniert wurde.



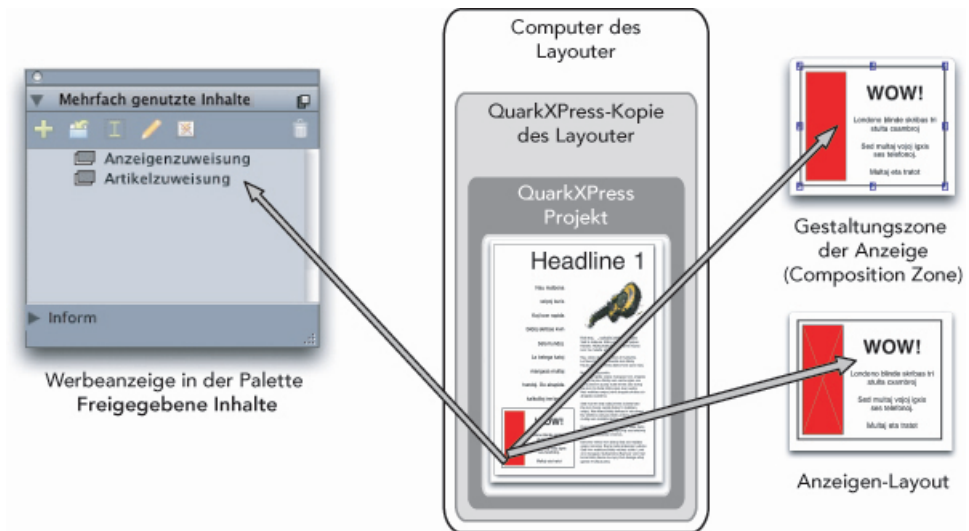
Composition Layouts werden in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** aufgelistet. Sie können diese Palette verwenden, um Composition Layouts in mehreren Layouts zu platzieren—in demselben Projekt oder in anderen Projekten.

- *Original Host Layout:* Das Layout, in dem ein Composition Zones Objekt erstellt wurde.
- *Host Layout:* Jedes Layout, in dem ein Composition Zones Objekt platziert wurde.
- *Externes Composition Layout:* Ein Composition Layout, das als separates QuarkXPress Projekt exportiert wurde. Ein externes Composition Layout kann auch von einem anderen Anwender bearbeitet werden und die von ihm vorgenommenen Änderungen erscheinen in allen Host Layouts.



Wenn Sie ein Composition Layout exportieren, kann ein anderer Anwender es bearbeiten. Die Bearbeitung des anderen Anwenders kann automatisch in allen Host Layouts angezeigt werden, die Composition Zones auf der Basis des externen Composition Layouts enthalten.

- *Verknüpfbares Composition Layout:* Wenn Sie in Ihrem Projekt ein verknüpfbares Composition Layout ausweisen, können andere Anwender von QuarkXPress eine Verknüpfung zu Ihrem Projekt einrichten und dieses Composition Layout verwenden, um Composition Zones Objekte in ihren Layouts zu platzieren. Änderungen an einem verknüpfbaren Composition Layout können allerdings nur innerhalb des verknüpfbaren Composition Layouts selbst vorgenommen werden (von Ihnen oder von anderen Anwendern, die auf Ihr Original Host Projekt zugreifen). Verknüpfbare Composition Layouts werden im Register **Mehrfach genutzte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) angezeigt.
- *Einzelprojekt Composition Layout:* Ein Composition Layout, das nur in dem Projekt platziert und bearbeitet werden kann, in dem es erstellt wurde.
- *Verknüpftes Composition Layout:* Ein Composition Layout, auf das Sie zugreifen, indem Sie eine Verknüpfung zu einem Projekt herstellen, das ein Verknüpfbares Composition Layout enthält. Verknüpfte Composition Layouts werden in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und im Register **Verknüpfte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) angezeigt. Sie können verknüpfte Composition Layouts aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** in Ihr Layout ziehen, um Composition Zones Objekte zu platzieren.
- *Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte:* Siehe „[Arbeiten mit mehrfach genutzten Inhalten](#)“.



Oben rechts: Eine Composition Zones Objekt wird in allen Host Layouts als Objekt dargestellt. **Unten rechts:** Wenn Sie den Inhalt eines Composition Zones Objekts bearbeiten, müssen Sie das Composition Layout öffnen. **Links:** Die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** bietet ein Verzeichnis der Composition Zones Objekte.

Erstellen eines Composition Zones Objekts



Composition Zones Objekte (und die zugehörigen Composition Layouts) lassen sich mit drei unterschiedlichen Verfahren erstellen:

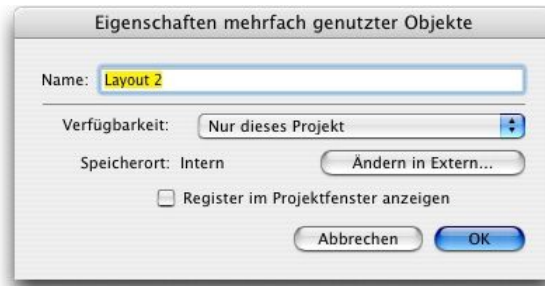
- Sie markieren mehrere Objekte und wählen **Objekt > Composition Zones > Erstellen**.
- Sie erklären ein ganzes Layout zu einem Composition Zones Objekt.
- Sie wählen das Werkzeug für **Composition Zones** und umreißen die Fläche für Ihr Composition Zones Objekt manuell.

Im Folgenden werden alle drei Verfahren zum Erstellen eines Composition Zones Objekts gezeigt, in diesem Fall für die ausschließliche Verwendung innerhalb eines Projekts (d. h. in einem *Einzelprojekt Composition Layout*).

Erstellen eines Composition Zones Objekts aus markierten Objekten

So erstellen Sie ein Composition Zones Objekt, das auf mehreren markierten Objekten basiert:

- 1 Wählen Sie das **Objektwerkzeug**  oder ein **Inhaltswerkzeug** , halten Sie die Umschalttaste gedrückt und markieren Sie mehr als ein Objekt.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Composition Zones > Erstellen**. Die Gruppe wird durch einen Rahmen in der Größe ihrer Außenbegrenzung ersetzt.
- 3 Schließen Sie die Erstellung des Composition Zones Objekts ab, indem Sie **Objekt > Mehrfach nutzen** wählen oder rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf (Menü **Fenster**) und klicken Sie auf **Objekt hinzufügen**. In beiden Fällen erscheint die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**.



Verwenden Sie die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**, um Ihr Composition Layout zu benennen und die Verfügbarkeit zu bestimmen.

- 4 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das Composition Layout ein.
- 5 Wählen Sie **Nur dieses Projekt** im Dropdown-Menü **Verfügbarkeit**.
- 6 Aktivieren Sie **Register im Projektfenster anzeigen**, um den Zugriff auf das Composition Layout aus dem Layoutregister unten im Projektfenster zu ermöglichen.
- 7 Klicken Sie auf **OK**, um das Composition Layout zu sichern.

➔ Wenn die Position eines oder mehrerer markierter Objekte gesperrt ist (**Objekt > Sperren > Position**), kann kein Composition Zones Objekt erstellt werden.

Erstellen eines Composition Zones Objekts aus einem Layout

So erstellen Sie ein Composition Zones Objekt auf der Basis eines gesamten Layouts:

- 1 Rufen Sie das Layout auf, das Sie zu einem Composition Zones Objekt machen möchten (zum Beispiel „Layout 1“).
- 2 Wählen Sie **Layout > Erweiterte Layouteigenschaften**.
- 3 Aktivieren Sie **Layout mehrfach nutzen**.



Verwenden Sie die Dialogbox **Erweiterte Layouteigenschaften**, um die gemeinsame Nutzung eines Composition Layouts einzustellen, das auf einem kompletten Layout basiert.

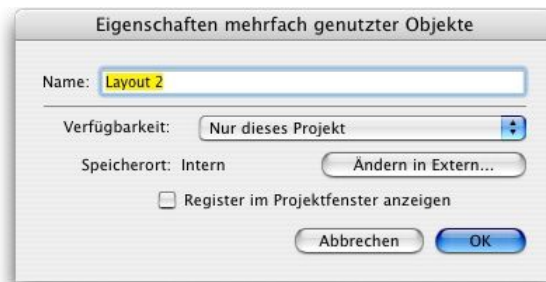
- 4 Wählen Sie **Nur dieses Projekt** im Dropdown-Menü **Verfügbarkeit**.
- 5 Aktivieren Sie **Register im Projektfenster anzeigen**, um das Composition Layout anzuzeigen und einen schnellen Zugriff im Layoutregister unten im Projektfenster zu ermöglichen. Falls Sie **Register im Projektfenster anzeigen** deaktivieren, können Sie durch die Auswahl des Composition Zones Objekts und mit **Objekt > Composition Zones > Bearbeiten** auf das Composition Layout zugreifen.

- 6 Klicken Sie auf **OK**. Das Composition Layout wird in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt.
- ➔ Ein Composition Layout kann mehrere Seiten umfassen. Sie können das Menü **Seite** oder die Palette **Seitenlayout** verwenden, um Seiten hinzuzufügen, zu löschen oder zu verschieben.

Erstellen eines Composition Zones Objekts mit dem Werkzeug für Composition Zones

So definieren Sie ein Composition Zones Objekt manuell:

- 1 Wählen Sie das **Werkzeug für Composition Zones** in der **Werkzeuge** palette.
- 2 Ziehen Sie das **Composition Zones** Objekt auf.
- 3 Schließen Sie die Erstellung des **Composition Zones** Objekts ab, indem Sie **Objekt > Mehrfach nutzen** wählen oder rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** (Menü **Fenster**) auf und klicken Sie auf **Objekt hinzufügen** **+**. In beiden Fällen erscheint die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**.



Verwenden Sie die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**, um Ihr Composition Layout mit einem Namen zu versehen, die Verfügbarkeit festzulegen und anzugeben, ob unten im Projektfenster ein Register angezeigt werden soll.

- 4 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das Composition Layout ein.
- 5 Wählen Sie **Nur dieses Projekt** im Dropdown-Menü **Verfügbarkeit**.
- 6 Klicken Sie auf **OK**. Das Composition Layout wird in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt.

Platzieren eines Composition Zones Objekts

Nachdem Sie der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** ein Composition Layout hinzugefügt haben, können Sie ein Composition Zones Objekt auf der Basis dieses Composition Layouts auf einer Seite platzieren. So platzieren Sie ein Composition Zones Objekt:

- 1 Rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf (Menü **Fenster**).



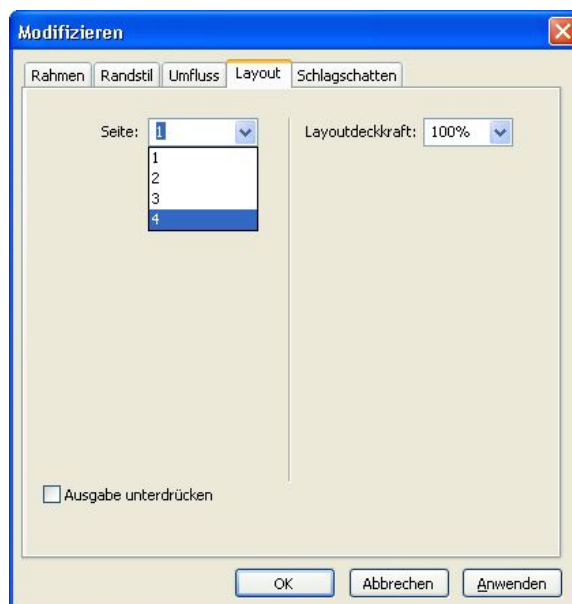
In der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** werden neben anderen gemeinsam genutzten Inhalten auch Composition Layouts aufgelistet.

- 2 Wählen Sie das zu platzierende Composition Layout aus.
- 3 Ziehen Sie es aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** in das Layout.

Verwalten mehrerer Seiten in einem platzierten Composition Zones Objekt

Ein Composition Layout kann mehrere Seiten umfassen. Eine auf diesem Composition Layout basierendes Composition Zones Objekt kann jedoch nur jeweils eine Seite anzeigen. So geben Sie an, welche Seite in einem Composition Zones Objekt gezeigt werden soll:

- 1 Markieren Sie das Composition Zones Objekt.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Layout**.
- 3 Wählen Sie eine Seite aus dem Dropdown-Menü **Seite** aus.



Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Seite** im Register **Layout** der Dialogbox **Modifizieren**, um eine bestimmte Seite eines Composition Layout in Ihrem platzierten Composition Zones Objekt anzuzeigen.

- 4 Klicken Sie auf OK.

Bearbeiten der Attribute eines Composition Zones Objekts

So bearbeiten Sie die Attribute eines Composition Zones Objekts:

- 1 Markieren Sie ein Composition Zones Objekt.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren**.
- 3 Verwenden Sie das Register **Rahmen** der Dialogbox **Modifizieren**, um Positionierung, Größe, Ausrichtung, Farbe, Deckkraft und Druckbarkeit einzustellen.
- 4 Verwenden Sie die Register **Randstil**, **Umfluss** und **Schlagschatten**, um weitere strukturelle Einstellungen vorzunehmen.
- 5 Verwenden Sie das Register **Layout** für die Navigation zwischen den Seiten, zum Unterdrücken oder Aktivieren des Drucks und für die Einstellung der Layoutdeckkraft.

Überwachen eines Composition Zones Objekts auf Aktualisierungen

QuarkXPress überwacht Composition Zones Objekte mithilfe derselben Verfahren, die auch für die Überwachung importierter Bilder zur Anwendung kommen (siehe „[Auflisten, Prüfen des Bildstatus und Aktualisieren von Bildern](#)“). Außerdem:

- **Nicht verknüpft** zeigt an, dass die **Verfügbarkeit** im Host-Layout von **Alle Projekte** zu **Nur dieses Projekt** geändert wurde.
- **Nicht verfügbar** zeigt an, dass das Composition Zones Objekt nicht aktualisiert werden kann. Ein Grund dafür könnte sein, dass der Layouttyp von Print in Web oder Interaktiv geändert wurde.

Umwandeln eines Composition Zones Objektes in ein Bild

Wenn Sie aus einem Composition Zones Objekt eine externe Bilddatei erstellen möchten, wählen Sie **Objekt > Composition Zones > In Bild umwandeln**. Auf diese Weise wird ein zu dem Layouttyp passendes Bild erzeugt, in dem die Compositions Zones erstellt wurde.

Bevor Sie ein Composition Zones Objekt in ein Bild umwandeln, wird es im Bereich **Composition Zones** der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) angezeigt. Wenn Sie jedoch **Objekt > Composition Zones > In Bild umwandeln** wählen, zeigt eine Warnmeldung an, dass das Composition Zones Objekt desynchronisiert werden wird. Das entstehende Bild wird im Bereich **Bild** der Dialogbox **Verwendung** angezeigt. Das Composition Layout bleibt jedoch in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** erhalten.

Desynchronisieren eines Composition Zones Objekts

Wenn Sie ein Composition Zones Objekt desynchronisieren, bleibt sein Composition Layout in Ihrem Projekt verfügbar. So desynchronisieren Sie ein Composition Zones Objekt:

- 1 Markieren Sie das Composition Zones Objekt im Layoutfenster.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Desynchronisieren**. Das Composition Layout verbleibt für eine zukünftige Verwendung in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und im Register

Mehrfach genutzte Layouts der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen**. Von nun an vorgenommene Änderungen an dem nicht synchronisierten Composition Zones Objekt im Layoutfenster werden nicht synchronisiert.

Mehrfachnutzung eines Composition Layouts

Sie können bei der Erstellung eines Composition Layouts über die Freigabe zur mehrfachen Nutzung entscheiden. Die entsprechenden Einstellungen lassen sich jedoch auch später vornehmen. Hier die verfügbaren Optionen:

- *Synchronisierte, bearbeitbare, projektübergreifende Nutzung*: Sie können ein Composition Layout in eine separate Projektdatei exportieren, die frei geöffnet und bearbeitet werden kann. Die Bezeichnung dafür lautet *externes Composition Layout*. Andere Projekte können eine Verknüpfung zu einer Projektdatei besitzen, die ein externes Composition Layout enthält, und Anwender können das Layout verwenden, um Composition Zones Objekte zu erstellen.
- *Synchronisierte, verknüpfte, projektübergreifende Nutzung*: Interne Composition Layouts lassen sich verknüpfbar machen. Das bedeutet, dass andere Projekte eine Verknüpfung auf das Projekt mit dem internen Composition Layout besitzen und dieses Layout zur Erstellung von Composition Zones Objekten verwenden können.
- *Einzelprojekt-Nutzung*: Sie können die Verwendung des Composition Layouts auf das Projekt beschränken, in dem es enthalten ist (ein *Einzelprojekt-Layout*).

➔ Wenn Sie eine *Verknüpfung* zu einem Projekt herstellen, können Sie Composition Zones Objekte aus allen mehrfach genutzten Composition Layouts dieses Projekts erstellen. Aber es ist nicht möglich, ein Composition Layout zu bearbeiten, solange Sie das Projekt nicht *öffnen*, das das Layout enthält. Es können mehrere Anwender gleichzeitig eine Verknüpfung zu einem Projekt anlegen, das ein Composition Layout enthält, aber nur jeweils eine Person kann das Projekt öffnen und das Layout bearbeiten.

Freigeben eines Composition Layouts zur Bearbeitung

Falls Sie wünschen, dass andere Anwender Ihr Composition Layout als separate Datei bearbeiten können, können Sie ein *externes Composition Layout* erstellen. Wenn ein Anwender dieses externe Composition Layout bearbeitet, wird der Inhalt im Original Host Layout aktualisiert, aus dem das Composition Layout erstellt wurde (eine Aktualisierung findet auch in anderen Projekten statt, die eine Verknüpfung zum externen Composition Layout besitzen). Die Aktualisierungen werden in den Composition Zones Objekten anhand der Vorgaben dargestellt, die für die Layouts eingestellt wurden, welche die jeweiligen Composition Zones Objekte enthalten (sofort, beim Öffnen oder im Druck).

Das Werkzeug für die Erstellung aller externen Composition Layouts ist die Schaltfläche **Ändern in Extern** in der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte**. Die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzte Objekte** wird angezeigt, wenn Sie ein Composition Layout auf der Basis einer Mehrfachauswahl oder durch die Verwendung des Werkzeugs für **Composition Zones erstellen** und dann in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf **Objekt hinzufügen** klicken oder **Objekt > Mehrfach nutzen** wählen. Für vorhandene Composition Layouts greifen Sie über die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf die Schaltfläche **Ändern in Extern** zu.

ARBEITEN IM TEAM UND MEHRFACH GENUTZTE INHALTE

So erstellen Sie in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** ein externes Composition Layout:

- 1 Rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf.
 - 2 Markieren Sie das Composition Layout in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**.
 - 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten**.
 - 4 Klicken Sie in der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte** auf **Ändern in Extern**. Die Dialogbox **Sichern unter** wird angezeigt.
 - 5 Geben Sie einen Dateinamen ein, wählen Sie den Speicherort und klicken Sie auf **Sichern**. Das externe Composition Layout wird als separates QuarkXPress Projekt angelegt.
- ➔ Wenn Sie die externen Composition Zones Objekte in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auswählen und auf **Bearbeiten** klicken, zeigt die Schaltfläche **Ändern in Intern**.


Mehrfachnutzung eines Composition Layouts aus der Palette Mehrfach genutzte Inhalte

So definieren Sie die Freigabe in der **Mehrfach genutzte Inhalte**:

- 1 Rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf (Menü **Fenster**).



Mit der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** geben Sie ein Composition Layout für die Platzierung frei.

- 2 Markieren Sie das Composition Layout und klicken Sie auf **Bearbeiten** , um die Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte** aufzurufen.



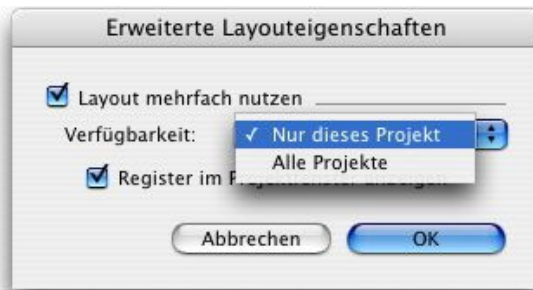
Die Dropdown-Menüs **Verfügbarkeit** in den Dialogboxen **Erweiterte Layouteigenschaften** und **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte** sind gleich.

- 3 Wählen Sie **Alle Projekte** im Dropdown-Menü **Verfügbarkeit**.
- 4 Klicken Sie auf **OK**.

Mehrfachnutzung eines Composition Layouts aus dem Layout

So definieren Sie die Freigabe aus dem Composition Layout:

- 1 Rufen Sie das Composition Layout auf und wählen Sie **Layout > Erweiterte Layouteigenschaften**. Oder führen Sie einen Control-Klick/Rechtsklick auf das Register des Composition Layouts unten im Projektfenster aus und wählen Sie **Erweiterte Layouteigenschaften**. Das Layoutregister ist verfügbar, wenn Sie **Register im Projektfenster anzeigen** in der Dialogbox **Eigenschaften mehrfach genutzter Objekte** oder **Erweiterte Layouteigenschaften** aktivieren.



Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Verfügbarkeit** in der Dialogbox **Erweiterte Layouteigenschaften**, um die Zugriffsmöglichkeit zu definieren.

- 2 Die Liste **Verfügbarkeit** enthält **Alle Projekte** und **Nur dieses Projekt**. Wählen Sie **Alle Projekte**, damit andere Anwender eine Verknüpfung auf das aktive Projekt einrichten und dieses Composition Zones Objekt platzieren können.
- 3 Klicken Sie auf **OK**.

Überwachen eines Composition Zones Objekts auf Aktualisierungen

QuarkXPress überwacht Composition Zones Objekte mithilfe derselben Verfahren, die auch für die Überwachung importierter Bilder zur Anwendung kommen (siehe [„Auflisten, Prüfen des Bildstatus und Aktualisieren von Bildern“](#)). Außerdem:

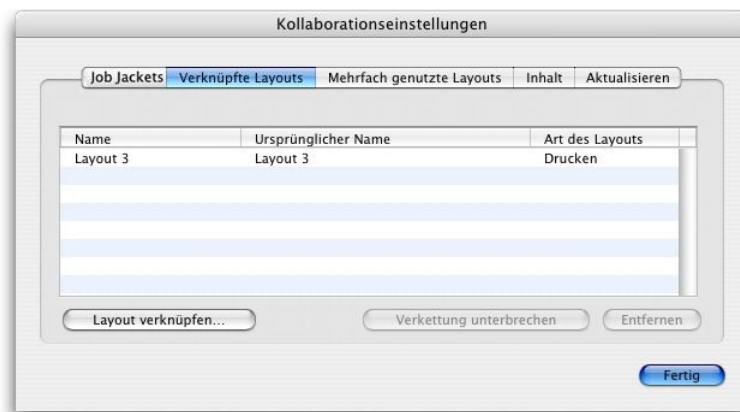
- **Nicht verknüpft** zeigt an, dass die **Verfügbarkeit** im Host-Layout von **Alle Projekte** zu **Nur dieses Projekt** geändert wurde.
- **Nicht verfügbar** zeigt an, dass das Composition Zones Objekt nicht aktualisiert werden kann. Ein Grund dafür könnte sein, dass der Layouttyp von Print in Web oder Interaktiv geändert wurde.

Verknüpfung mit einem Composition Layout in einem anderen Projekt

Wenn ein Composition Layout unter **Verfügbarkeit** die Einstellung **Alle Projekte** besitzt, handelt es sich um ein verknüpfbares Composition Layout. Andere Anwender können aus einem separaten Projekt eine Verknüpfung zu diesem Layout einrichten und das verknüpfbare Composition Layout in einem Layout dieses separaten Projekts als Composition Zones Objekt platzieren.

So richten Sie eine Verknüpfung zu einem Projekt ein, das verknüpfbare Composition Layouts enthält:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Kollaborationseinstellungen**, um die Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** aufzurufen (hierbei muss ein Projekt aktiv sein).
- 2 Klicken Sie auf das Register **Verknüpfte Layouts**.



Verwenden Sie das Register **Verknüpfte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** zum Zugriff auf verknüpfbare Composition Layouts in anderen Projekten.

- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Layout verknüpfen**. Die Dialogbox **Layout verknüpfen** wird angezeigt.
- 4 Markieren Sie das Projekt, das die verknüpfbaren Composition Layouts enthält, die Sie Ihrem Projekt hinzufügen möchten und klicken Sie auf **Öffnen**.
- 5 Die verknüpfbaren Composition Layouts in dem Projekt, mit dem Sie eine Verknüpfung hergestellt haben, werden in der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** und in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt.




Das Register **Verknüpfte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** verzeichnet verknüpfbare Composition Layouts aus anderen Projekten.

- ➔ Sie können beliebige verknüpfte Composition Layouts in den Layouts des aktiven Projekts platzieren. Wenn Sie ein verknüpftes Composition Layout platzieren, ähnelt das Composition Zones Objekt einem importierten Bild, da Sie das Composition Zones Objekt zwar betrachten, jedoch seinen Inhalt nicht bearbeiten können. Allerdings können Sie die Attribute des Composition Zones Objekts auf dieselbe Weise bearbeiten, wie die Attribute eines Bildrahmens.

Bearbeiten eines Composition Layouts: Inhalt


Wenn Sie ein Composition Layout bearbeiten, können Sie den Inhalt ändern und Attribute auf Layoutebene einstellen.

So bearbeiten Sie die Inhalte eines Composition Layouts:

- 1 Bei einer externen Composition Layout Datei wählen Sie **Ablage/Datei > Öffnen**.
- 2 Bei einem Composition Layout in ihrem QuarkXPress Projekt klicken Sie unten im Projektfenster auf das Layoutregister und dort auf den Layoutnamen (verfügbar, wenn **Register im Projektfenster anzeigen** aktiviert ist). Falls der Name des Composition Layouts im Layoutregister nicht angezeigt wird, wählen Sie das **Objektwerkzeug**  und doppelklicken auf das Composition Zones Objekt.
- 3 Wenn das Composition Layout angezeigt wird, stehen alle Inhalte des Composition Layouts zur Bearbeitung zur Verfügung. Verwenden Sie die Menü- und Palettenbefehle, um Text, Grafik und Objekte zu verändern und fügen Sie mithilfe der Werkzeuge Inhalte hinzu.
- 4 Wählen Sie **Ablage/Datei > Sichern**, damit die Änderungen in das original Host Layout übernommen werden (und in alle anderen Layouts, in denen das externe Composition Layout verknüpft und platziert wurde). Falls Sie ein Einzelprojekt Composition Layout bearbeiten, wird bereits durch das Schließen des Fensters der Inhalt im Composition Zones Objekt aktualisiert.

Bearbeiten eines Composition Layouts: Attribute

So bearbeiten Sie die Layoutattribute eines Composition Layouts:

- 1 Öffnen Sie die externe Composition Layout Datei (**Ablage/Datei > Öffnen**) oder aktivieren Sie das Composition Layout mithilfe des Layoutregisters. Sie können das Composition Layout auch aktivieren indem Sie das **Objektwerkzeug**  wählen und einen Doppelklick auf das Composition Zones Objekt ausführen.
 - 2 Wählen Sie **Layout > Layouteigenschaften**, um die Dialogbox **Layouteigenschaften** aufzurufen.
 - 3 Bestätigen oder ändern Sie bei den Printlayouttypen die Einstellung für Größe, Ausrichtung und Doppelseiten und klicken Sie auf **OK**.
 - 4 Bestätigen oder ändern Sie bei den Weblayouttypen die Hintergrund- und Linkfarben, die Layoutgröße und (falls vorhanden) das Hintergrundbild und klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Sie können den Layouttyp in der Dialogbox **Layouteigenschaften** ändern, dabei können jedoch Inhalt und Einstellungen verloren gehen. Und dadurch wird das Composition Layout in der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) anderer QuarkXPress Projekte, die mit dem Composition Layout verknüpft sind, als **nicht verfügbar** ausgewiesen.

Wiederherstellen der Inhalte eines externen Composition Layouts

Falls Sie einmal ein externes Composition Layout verlieren sollten (z. B. weil es im Netzwerk gelöscht wurde), werden alle auf diesem Composition Layout basierenden Composition Zones Objekte im Bereich **Composition Zones** der Dialogbox **Verwendung** (Menü **Hilfsmittel**) als **Fehlend** gekennzeichnet. Sie besitzen allerdings noch immer Zugriff auf den Inhalt und können ein neues Composition Layout aus jedem Host Layout erzeugen, das das fehlende Composition Layout verwendet. So können Sie die Inhalte eines verlorenen externen Composition Layouts wiederherstellen:

- 1 Rufen Sie ein Layout mit einem Composition Zones Objekt auf, das auf dem fehlenden Composition Layout basiert.
- 2 Wählen Sie **Ablage/Datei > Kollaborationseinstellungen**.
- 3 Klicken Sie auf das Register **Verknüpfte Layouts**.
- 4 Markieren Sie das fehlende Composition Layout.
- 5 Klicken Sie auf **Verknüpfung auflösen**. Das Composition Layout wird aus dem Register **Verknüpfte Layouts** entfernt und dem Register **Mehrfach genutzte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** wird ein neues Composition Layout hinzugefügt. Obwohl der Name dieses Composition Layouts in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** gleich aussieht, wird es tatsächlich in ein neues Composition Layout überführt, bei dem die **Verfügbarkeit** auf **Nur dieses Projekt** beschränkt ist. Das Composition Layout lässt sich nun platzieren und bearbeiten.

Bearbeiten der Inhalte eines Einzelprojekt Composition Layouts


Ein *Einzelprojekt Composition Layout* ist auf das Projekt begrenzt, in dem es erstellt wurde. Das Verfahren, mit dem Sie zur Bearbeitung auf ein Composition Layout zugreifen, wird durch Ihre Einstellung von **Register im Projektfenster anzeigen** in der Dialogbox **Erweiterte Layouteigenschaften** bestimmt. Wenn Sie **Register im**

Projektfenster anzeigen aktivieren, erhalten Sie aus dem Layoutregister oben im Projektfenster Zugriff auf das Composition Layout. Klicken Sie einfach auf das Register, um das Composition Layout für die Bearbeitung von Inhalt und Layoutattributen zu aktivieren.

Falls Sie **Register im Projektfenster anzeigen** nicht aktivieren, müssen Sie das Objektwerkzeug einen Doppelklick auf das Original des Composition Zones Objekts ausführen. Das Composition Layout wird angezeigt.

Für ein aus einem kompletten Layout erstelltes Composition Layout aktivieren Sie **Register im Projektfenster anzeigen** in der Dialogbox **Erweiterte Layouteigenschaften**, damit Sie bequem auf das Layout zugreifen können. Andernfalls müssen Sie das Composition Layout in der Palette **mehrfach genutzte Inhalte** markieren, auf **Bearbeiten** klicken und **Register im Projektfenster anzeigen** aktivieren.

Desynchronisieren eines Composition Layouts

Wenn Sie ein Composition Layout desynchronisieren, löst QuarkXPress die Verknüpfung zwischen diesem Composition Layout und allen vorhandenen Composition Zones Objekten auf, die auf dem Composition Layout basieren. Um alle Instanzen von in einem Projekt vorhandenen Composition Zones zu desynchronisieren, markieren Sie das Composition Layout in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und klicken Sie auf die Schaltfläche **Alle desynchronisieren** . Wenn Sie später das Composition Layout ändern und ein neues, auf ihm basierendes Composition Zones Objekt platzieren, zeigt das neue Composition Zones Objekt diese Änderung.

Auflösen der Verknüpfung mit einem Composition Layout


Falls Ihr QuarkXPress Projekt ein Composition Zones Objekt enthält, das mit einem Composition Layout in einem anderen Projekt verknüpft ist, möchten Sie das Composition Zones Objekt möglicherweise auch für einen anderen Zweck verwenden, ohne dass bei Änderungen im Projekt mit dem Composition Layout Aktualisierungen vorgenommen werden. Wenn Sie die Verknüpfung auflösen, bleibt das Composition Zones Objekt in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte und ist auch in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** noch verfügbar.

So lösen Sie die Verknüpfung zwischen einem Composition Zones Objekt und seinem Composition Layout auf:

- 1** Wählen Sie **Ablage/Datei > Kollaborationseinstellungen**.
- 2** Markieren Sie das Composition Layout im Register **Verknüpfte Layouts** und klicken Sie auf **Verknüpfung auflösen**.
- 3** Klicken Sie auf **Fertig**. Das Composition Layout wird aus dem Register **Verknüpfte Layouts** entfernt und dem Register **Mehrfach genutzte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** wird ein neues Composition Layout hinzugefügt. Das Composition Layout bleibt in der Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte.

Entfernen eines verknüpften Composition Layouts

Das Entfernen eines verknüpften Composition Layouts ähnelt dem Auflösen der Verknüpfung zu einem verknüpften Composition Layout. Der Unterschied liegt darin, dass beim Entfernen eines verknüpften Composition Layouts dieses Layout aus der


Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte entfernt und daher nicht mehr in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt wird. Sie können die Schaltfläche **Entfernen** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** verwenden, um die Verknüpfung zu einem verknüpften Composition Layout zu entfernen. Und Sie verwenden die Schaltfläche **Löschen**  in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**, um alle verknüpften Composition Zones Objekte aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** zu löschen. Das Composition Layout wird in beiden Fällen aus der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** entfernt.

So entfernen Sie ein verknüpftes Composition Layout:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Kollaborationseinstellungen**.
 - 2 Markieren Sie das Composition Layout im Register **Verknüpfte Layouts**.
 - 3 Klicken Sie auf **Entfernen**.
- ➔ Die Schaltfläche **Entfernen** kann nur für verknüpfte Composition Layouts verwendet werden.
- ➔ Nach dem Entfernen eines verknüpften Composition Layouts bleibt das Composition Zones Objekt auf der Layoutseite, daher können Sie mit **Objekt > Mehrfach nutzen** das Composition Zones Objekt der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** wieder hinzufügen.

Löschen eines Composition Layouts

So löschen Sie ein Composition Layout:

- 1 Rufen Sie die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** auf.
 - 2 Markieren Sie das Composition Layout in der Palette und klicken Sie auf **Löschen** .
- ➔ Die Schaltfläche **Entfernen** im Register **Verknüpfte Layouts** bewirkt dasselbe, wie die Schaltfläche **Löschen** in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**.

Verwenden der Kollaborationseinstellungen

Die Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) enthält projektweite Einstellungen für die Arbeit im Team. Diese Einstellungen lassen sich für folgende Zwecke verwenden:

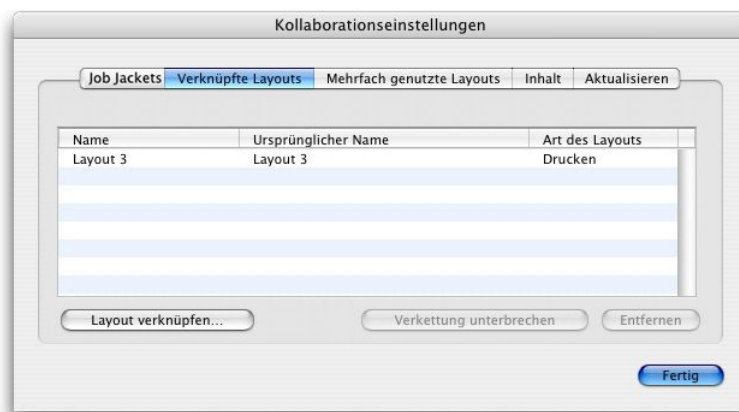
- Einrichten von Verknüpfungen zu Composition Layouts in externen Projekten.
- Betrachten von Information zu mehrfach genutzten Composition Layouts im aktiven Projekt.
- Gemeinsames Nutzen von Job Jackets
- Importieren von Text oder Bildern in die Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte.
- Entfernen von mithilfe der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** importierten Texten oder Bildern.

- Festlegen, wie häufig das aktive Projekt mit Veränderungen an verknüpften Inhalten oder Job Jackets Einstellungen aktualisiert wird.

Im Folgenden werden diese Einstellungen beschrieben.

Verknüpfen mit anderen Projekten

Sie können Composition Layouts erstellen und sie anderen Teammitgliedern verfügbar machen und Verknüpfungen zu Projekten herstellen, die verknüpfbare Composition Layouts enthalten.



Verwenden Sie das Register **Verknüpfte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen**, um Verknüpfungen zu anderen Projekten anzulegen, die verknüpfbare Composition Layouts enthalten, um Verknüpfungen mit verknüpfbaren Composition Layouts in anderen Projekten zu lösen und um verknüpfte Composition Layouts aus dem Projekt zu entfernen.

Wie Verknüpfungen zu anderen Projekten erstellt werden, erfahren Sie unter *„Verknüpfung mit einem Composition Layout in einem anderen Projekt“*. Wie Sie die Schaltflächen **Verknüpfung auflösen** und **Entfernen** verwenden, erfahren Sie unter *„Desynchronisieren eines Composition Layouts“*.

In der Spalte **Name** erscheint der Name des Composition Layouts wie in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** festgelegt. In der Spalte **Ursprünglicher Name** wird der ursprüngliche, im Host Layout verwendete Name des Composition Layouts verzeichnet. Durch das Auflisten beider Namen behalten Sie die Übersicht über Composition Layouts, wenn Sie in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** Umbenennungen vornehmen.

Betrachten von Informationen zu verknüpfbaren Composition Layouts

Verwenden Sie das Register **Mehrfach genutzte Layouts**, wenn Sie eine Liste der verknüpfbaren Composition Layouts im Projekt betrachten möchten.



Verwenden Sie das Register **Mehrfach genutzte Layouts** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen**, um verknüpfbare Composition Layouts in Ihrem Projekt zu ermitteln.

In der Spalte **Name** erscheint der Name des Composition Layouts in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte**. In der Spalte **Ursprünglicher Name** wird der Name verzeichnet, der dem Composition Layout in seiner Dialogbox **Layouteigenschaften** gegeben wurde.

Importieren und Verwalten mehrfach genutzter Inhalte

Das Register **Inhalt** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) ermöglicht den Import von Texten und Bildern, darüber hinaus verzeichnet das Register synchronisierten Text und synchronisierte Bilder in einem Projekt.



Verwenden Sie das Register **Inhalt** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** zum Importieren von Texten und Bildern.

Wenn Sie das Register **Inhalt** zum Importieren von Texten und Bildern verwenden, geht der Inhalt direkt in die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** ein.

Festlegen der Aktualisierungsoptionen

Sie können festlegen, wie häufig auf verknüpften Layouts basierende Composition Zones Objekte aktualisiert werden.



Legen Sie die Aktualisierungsoptionen im Register **Aktualisieren** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** fest.

- **Beim Öffnen:** Aktualisierung, wenn Sie das Projekt öffnen.
- **Vor der Ausgabe:** Aktualisierung, bevor Sie das Projekt ausgeben.
- **Während der Bearbeitung:** Aktualisierung anhand des von Ihnen angegebenen Aktualisierungsintervalls.

Interaktive Layouts

Die Vielseitigkeit des Formats und die weite Verbreitung des Flash Players haben SWF zu dem Format der Wahl für Kreative gemacht, deren Ziel es ist, Aufsehen erregende, interaktive Projekte zu entwickeln, die mit komplexer Interaktivität versehen werden können und jedem zugänglich sind, der einen Bildschirm betrachtet.

Dank interaktiver Layouts können Sie interaktive SWF-Projekte voller Dynamik mit Sound, Movies und Animationen entwickeln. Dazu verwenden Sie bewährte Features, die QuarkXPress zur weltweit besten Seitenlayout-Anwendung gemacht haben–und Sie müssen keine neue, komplizierte Authoring-Umgebung erlernen.

Zum Verständnis interaktiver Layouts

Es ist ganz einfach, ein QuarkXPress Layout mit Interaktivität zu versehen. Dazu müssen Sie nur die im Folgenden beschriebenen drei Konzepte verstehen.

- **Objekte:** *Objekte* sind Textrahmen, verankerte Rahmen, Bildrahmen oder Linien, die unter Verwendung der Palette **Interaktiv** einen Namen erhalten haben. Sie können sich ein Objekt als "etwas, mit dem der Endanwender interagiert" vorstellen. Beispiele hierfür wären ein **Textrahmenobjekt** und ein **Animationsobjekt**.
- **Benutzerereignisse:** Ein *Benutzerereignis* ist etwas, das der Endanwender mit seiner Maus tut. Stellen Sie sich ein Benutzerereignis als "die Art, wie der Endanwender mit einem Objekt interagiert" vor. Beispiele hierfür wären **Klick gedrückt** und **Mouse Enter**.
- **Aktionen:** Eine *Aktion* ist das, was geschieht, wenn der Endanwender eines der Benutzerereignisse eines Objekts auslöst. Stellen Sie sich eine Aktion als das vor, "was ein Objekt tut, wenn der Endanwender mit ihm interagiert". Beispiele hierfür wären **Animation abspielen** und **Nächste Seite anzeigen**.

Nehmen wir zum Beispiel einmal an, Sie wählen einen Bildrahmen aus, wandeln ihn in ein Schaltflächenobjekt um, wählen das Benutzerereignis **Klick losgelassen** für diese Schaltfläche aus und weisen dem Benutzerereignis die Aktion **Nächste Seite anzeigen** zu. Wenn ein Endanwender die SWF-Präsentation ausführt und auf den Bildrahmen klickt, springt die Präsentation zur nächsten Seite weiter.

Der Erstellungsprozess eines interaktiven Layouts ist einfach. Sie erstellen die Objekte des Layouts mithilfe derselben QuarkXPress Werkzeuge und Funktionen, die Sie auch in Print-Layouts verwenden – einschließlich der Text- und Bildrahmen, Stilvorlagen

etc. Dann wählen Sie diese *“Erstellen interaktiver Grundbausteine”* aus und machen sie mithilfe von drei einfachen Schritten interaktiv:

- 1 Benennen des Objekts.
 - 2 Festlegen des Benutzerereignisses (das der Endanwender mit seiner Maus ausführt), auf das das Objekt reagieren soll.
 - 3 Definieren der Aktionen, die durch diese Userevents ausgelöst werden sollen.
- ➔ Hängende Zeichen und Designrasterfunktionen sind in interaktiven Layouts nicht verfügbar.

Unterschiedliche Typen Interaktiver Layouts

Es gibt drei verschiedene Typen interaktiver Layouts:

- *Präsentations-Layout*: Ein interaktives Layout, aus dem durch Exportieren eine SWF-Datei entsteht. Dieses Layout dient dem Zusammenstellen von SWF-Präsentationen.
- *Schaltflächen-Layout*: Ein interaktives Layout, mit dem sich Multistate-Schaltflächen erzeugen lassen. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter *„Arbeiten mit Schaltflächenobjekten“*.
- *Bildfolgen-Layout*: Ein interaktives Layout, in dem Sie eine Sequenz von Bildern erzeugen, die sich in einem Animationsobjekt abspielen lässt. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter *„Arbeiten mit Animationsobjekten“*.

Die verschiedenen Objekt-Typen

Ein Objekt ist ein QuarkXPress Objekt (z. B. ein Text- oder Bildrahmen), dem Sie einen Namen und einen Objekttyp zugewiesen haben. Wenn Sie ein QuarkXPress Objekt nicht in ein Objekt umwandeln, wird es einfach zu einem Teil des Hintergrundes. Es gibt zehn Arten von Objekten:

- *Grundobjekt*: QuarkXPress Objekte (z. B. Bildrahmen, Textrahmen oder Linien) oder eine Gruppe von Objekten, die mit einem Namen versehen wurden. Ein Grundobjekt selbst löst nichts Besonderes aus, kann aber mithilfe von Aktionen verborgen, gezeigt oder verschoben werden. Einfache Objekte können auch auf Benutzerereignisse reagieren.
- *Schaltflächenobjekt*: Ein Objekt, das eine Schaltfläche mit mehreren Zuständen enthält. Schaltflächen können mithilfe von Schaltflächen-Layouts erzeugt werden.
- *Animationsobjekt*: Ein solches Objekt kann sich entweder entlang eines Pfades bewegen, eine Bildfolge enthalten oder eine Bildfolge enthalten *und* sich entlang eines Pfades bewegen. Eine Bildfolge ist eine Serie von Bildern, die Sie unter Verwendung eines Bildfolgen-Layouts (in einem interaktiven Layout) erstellen.
- *Videoobjekt*: Ein Rahmen mit einem Film.
- *SWF-Objekt*: Ein Rahmen mit einer importierten SWF-Präsentation.
- *Textrahmenobjekt*: Ein rechteckiger Rahmen oder eine gerade Linie mit Text, den der Endanwender markieren kann. Ein *Listenobjekt* ist eine spezielle Form des

Textrahmenobjekts, es ermöglicht dem Endanwender die Auswahl jeder Zeile als Einzelobjekt.

- *Menüobjekt*: Ein Rahmen, in dem der Endanwender die Auswahl aus einer Liste mit Optionen vornimmt. Ein *Menüleistenobjekt* ist ein Menüobjekt, das als horizontale Menüleiste angezeigt wird. Ein *Popup-Menüobjekt* ist ein Menüobjekt, das als Dropdown-Menü angezeigt wird.
- *Fensterobjekt*: Ein Objekt, das in einem eigenen Fenster angezeigt und verborgen wird (z. B. in einer Dialogbox oder Palette), anstatt auf das Präsentationsfenster beschränkt zu sein.
- *Schaltflächengruppe*: Eine Gruppe von Ein-/Aus-Schaltflächen, die sich wie eine Gruppe von Optionsschaltflächen verhält. Wenn ein Endanwender eine der Schaltflächen einer Schaltflächengruppe einschaltet, werden alle anderen Schaltflächen der Gruppe abgeschaltet.

Alle vorgestellten Objekttypen besitzen unterschiedliche Funktionen, daher ändert sich das Register **Objekt** der Palette **Interaktiv** in Abhängigkeit davon, welcher Objekttyp ausgewählt wurde.

Interaktive Layouts in Aktion

Nehmen wir an, dass Brad für die Werbung für eine Band verantwortlich ist. Die Band besitzt einen regelmäßig aktualisierten Tourplan. Es ist Brad's Job, ständig sicherzustellen, dass:

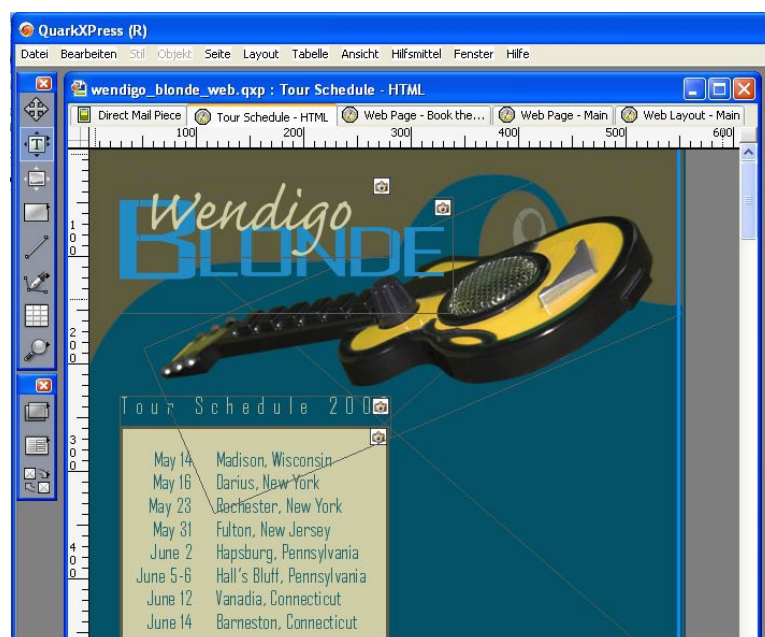
- die Band eine tolle SWF-Site mit der aktuellen Tourübersicht besitzt.
- die Band darüber hinaus über eine schöne HTML-Site verfügt (für Fans, die keinen Flash Player besitzen), die ebenfalls die neueste Tourübersicht enthält.
- die Band eine Mailing-Liste besitzt, deren Abonnenten periodisch eine gedruckte Direct-Mail mit der aktuellen Tourübersicht erhalten.

Nachdem er sich für einen bestimmten grafischen Look für die Band entschieden hat, gestaltet Brad die Direct-Mail, wofür er ein Print-Layout in einem QuarkXPress Projekt verwendet. Anschließend importiert er die aktuelle Tourübersicht.



Ein Standard-Printlayout in QuarkXPress.

Wenn er die Direct-Mail nach seinen Vorstellungen gestaltet hat, wählt er **Layout > Duplizieren**, um den Inhalt in ein Weblayout in demselben Projekt zu duplizieren. Jetzt kann er in derselben Datei an der HTML-Version der Seite arbeiten.



Ein durch Duplizieren des Printlayouts erstelltes Weblayout.

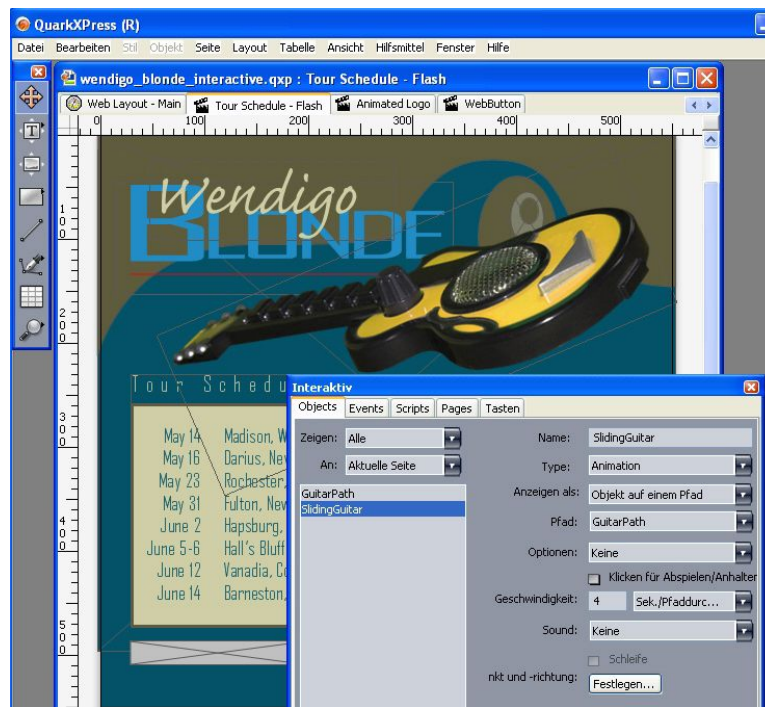
Nun kopiert er das Weblayout in ein interaktives Layout, indem er erneut **Layout > Duplizieren** ausführt.

Um ein wenig Interaktivität hinzuzufügen, entscheidet er sich, die Gitarre von rechts in das Bild gleiten zu lassen, wenn ein Endanwender die SWF-Präsentation öffnet. Dazu geht er folgendermaßen vor:

- Er fügt eine rote Linie ein, die als Pfad für die Bewegung der Gitarre dienen soll. Mithilfe der Palette **Interaktiv** wandelt er sie in ein Grundobjekt um und benennt sie mit

„Gitarrenpfad“. Unter **Optionen** wählt er **Anfangs verborgen** (damit die Fans die Linie nicht sehen).

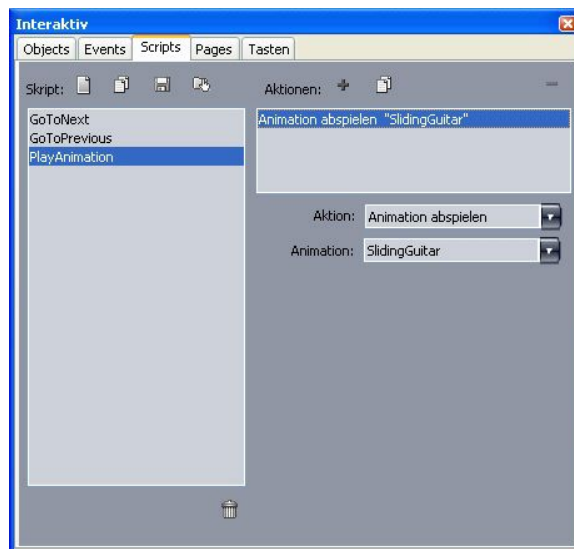
- Er wählt die Grafik der Gitarre aus und wandelt sie mithilfe der Palette **Interaktiv** in ein Animationsobjekt namens „Gleitende Gitarre“ um. Um festzulegen, dass sie sich entlang der roten Linie bewegen soll, wählt er **Objekt auf Pfad** aus der Dropdown-Liste **Darstellen als** und anschließend **Gitarrenpfad** (die rote Linie) aus der Dropdown-Liste **Pfad**. Als Geschwindigkeit für die Bewegung gibt er **4** in das Feld **Geschwindigkeit** ein.



Mithilfe des Registers **Objekt** lassen sich Objekte in Animationsobjekte umwandeln.

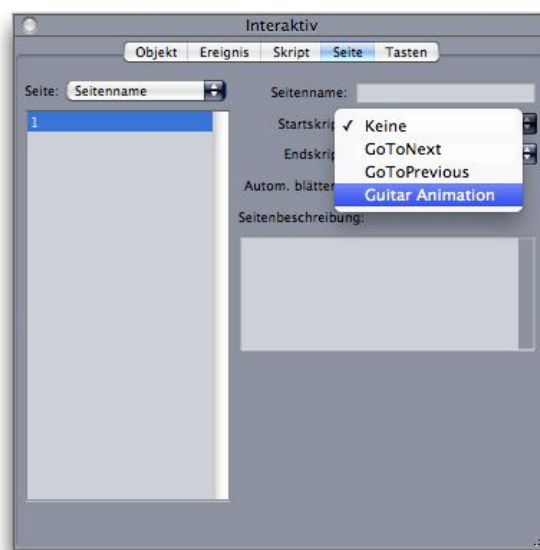
Zum Abspielen dieser Animation unternimmt Brad zweierlei:

- 1 Er erstellt ein Skript, das die Animation abspielt.



Das Register **Skript** erlaubt die Erstellung von Skripten.

- 2 Er verknüpft das Skript mit der ersten Seite der Präsentation, damit diese ausgeführt wird, wenn die Seite aufgerufen wird. Dazu wählt er den Namen des Skripts aus dem Dropdown-Menü **Startskript** für die Seite.

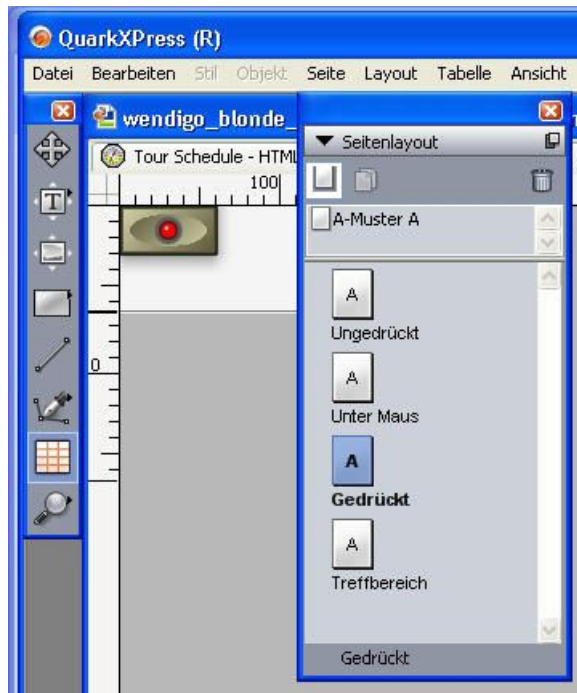


Das Register **Seite** erlaubt das Zuweisen von Skripten zu Seiten.

Jetzt möchte Brad noch eine Schaltfläche einfügen, die die HTML-Site des Bandmanagers in einem eigenen Fenster öffnet. Zum Erstellen der Schaltfläche zieht er einen Bildrahmen auf, nennt ihn „WebSiteButton“, wählt **Schaltfläche** aus dem Dropdown-Menü **Objektyp** und anschließend **Neu** aus dem Dropdown-Menü **Schaltfläche**. Auf diese Weise wird ein Schaltflächen-Layout mit vier Seiten erzeugt, auf denen Brad die vier Zustände des Schaltflächenobjekts aufbaut (übrigens unter ausschließlicher Verwendung von QuarkXPress Werkzeugen). Die verschiedenen Zustände der Schaltfläche erlauben es Brad, dem Endanwender ein Feedback zu geben. Wenn jeder Zustand ein anderes Bild bekommt, ändert sich das Aussehen der

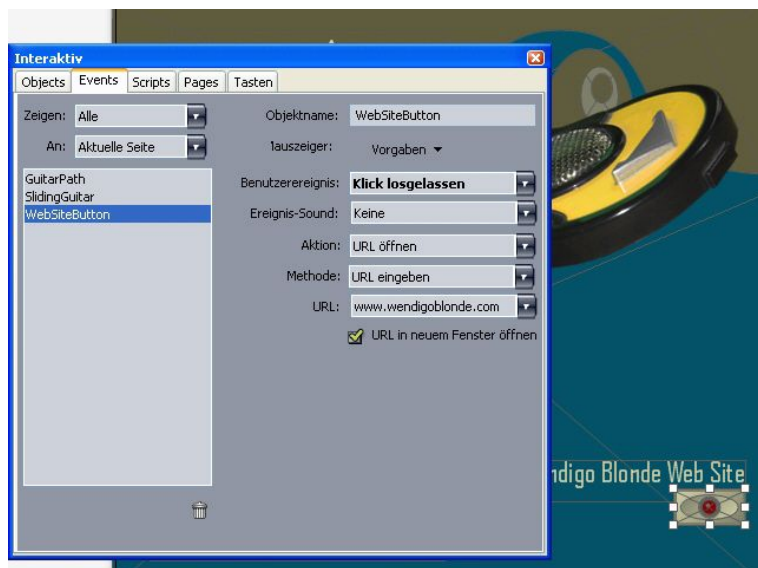
INTERAKTIVE LAYOUTS

Schaltfläche in Abhängigkeit davon, ob sie gedrückt oder nicht gedrückt und ob sie aktiviert oder deaktiviert ist.



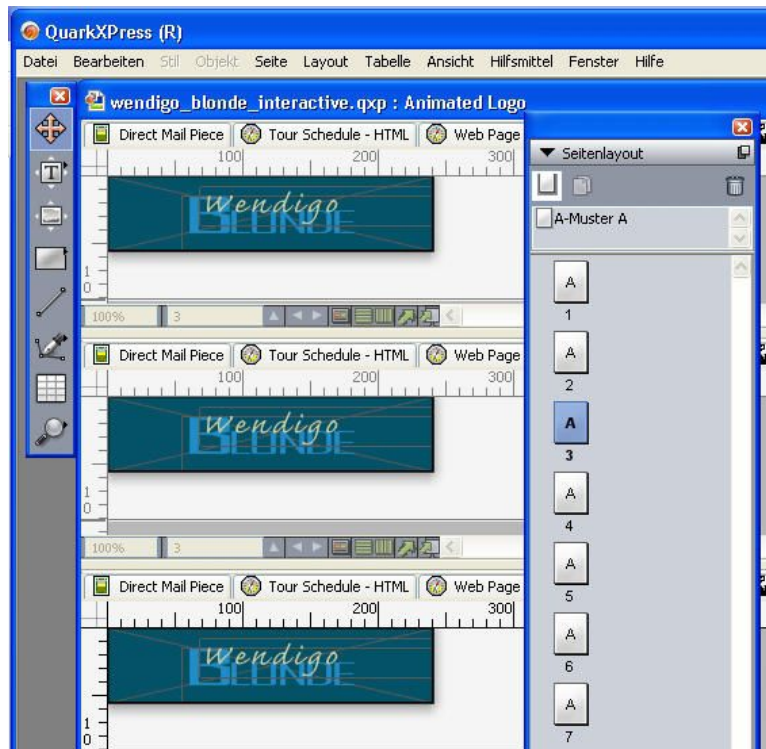
Mithilfe der Palette **Seitenlayout** können Sie die Schaltzustände der von Ihnen erstellten Schaltflächen betrachten.

Jetzt muss Brad die Schaltfläche konfigurieren, daher kehrt er in das Präsentations-Layout zurück und stellt sie so ein, dass sie die Website der Band öffnet. Dazu fügt er dem Benutzerereignis **Klick losgelassen** des Schaltflächenobjekts eine Aktion **URL öffnen** hinzu.



Mithilfe des Registers **Ereignis** weisen Sie den Schaltzuständen eines Schaltflächenobjekts Ereignisse zu.

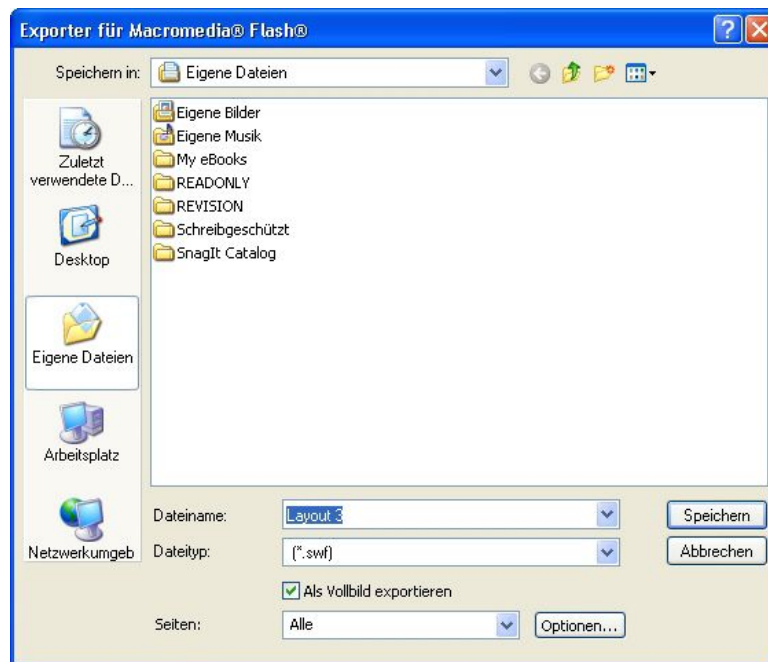
Jetzt möchte Brad der Präsentation noch eine animierte Logosequenz hinzufügen. Um die Bildfolge zu erstellen zieht er einen Bildrahmen auf und nennt ihn „AnimatedLogo“. Dann wählt er **Animation** aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp** und anschließend **Bildfolge im Rahmen** aus dem Dropdown-Menü **Anzeigen als**. Schließlich wählt er **Neu** aus dem Dropdown-Menü **Folge**. Es wird ein Bildfolgen-Layout erstellt. Brad legt im Bildfolgen-Layout weitere zehn Seiten an und erstellt die elf Frames der Animation–auf jeder Seite einen.



Mithilfe der Palette **Seitenlayout** erhalten Sie eine Vorschau der Frames einer Bildfolge.

Damit die Animation sich abspielen lässt, fügt er dem Skript, das er verwendet hat, um die Animation „Gleitende Gitarre“ zu starten, ein **Animation abspielen** hinzu.

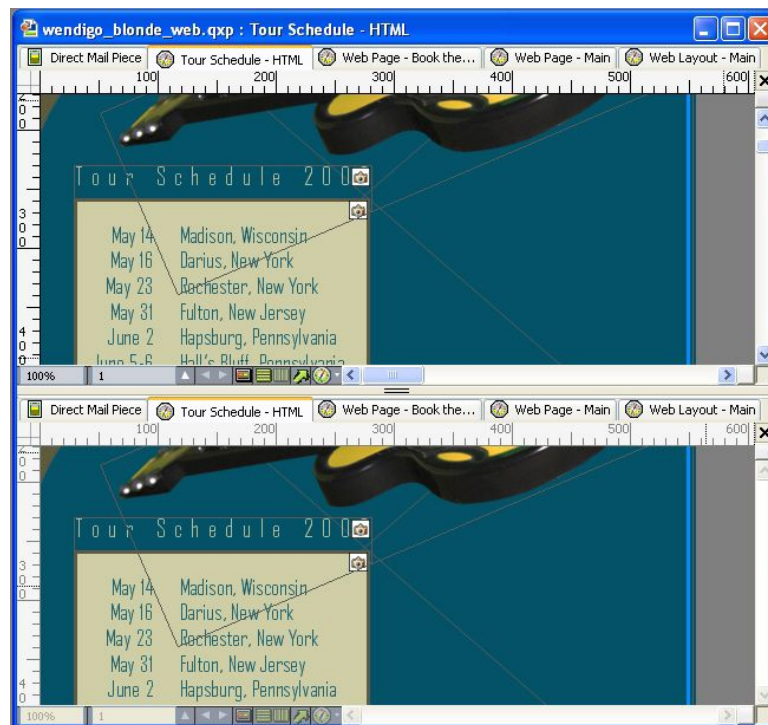
Die SWF-Seite für die Tourdaten der Band ist fertig, daher wählt er **Ablage/Datei > Exportieren > Exporter für Macromedia Flash**, stellt die Exportoptionen ein und exportiert die Präsentation im SWF-Format.



Die Dialogbox **Exporter für Macromedia Flash** ermöglicht das Einstellen der Exportoptionen.

Wenn alle drei Versionen der Seite–Print, Web und Interaktiv–seiner Vorstellungen entsprechen, synchronisiert er mithilfe der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** die Tourdaten in allen drei Layouts. Dann druckt er das Print-Layout, exportiert das Web-Layout als HTML und das Interaktive Layout im SWF-Format.

Eine Woche später trifft eine neue Version der Tourdaten ein. Brad öffnet das Projekt und beginnt mit der Eingabe der neuen Termine in das Print-Layout. Durch das Aufteilen der Bildschirmansicht kann er sofort sehen, dass die anderen Layouts ebenfalls aktualisiert werden.



Die QuarkXPress-Funktion für die Betrachtung mehrerer Layouts ermöglicht das Zusehen bei der gleichzeitigen Aktualisierung der Inhalte in einem Printlayout und einem interaktiven Layout.

Jetzt müssen nur noch das Weblayout und das interaktive Layout exportiert werden, und die Site ist aktualisiert. Und wenn eine neue Direct-Mail gedruckt werden muss, steht auch sie schon bereit.

Erstellen interaktiver Grundbausteine

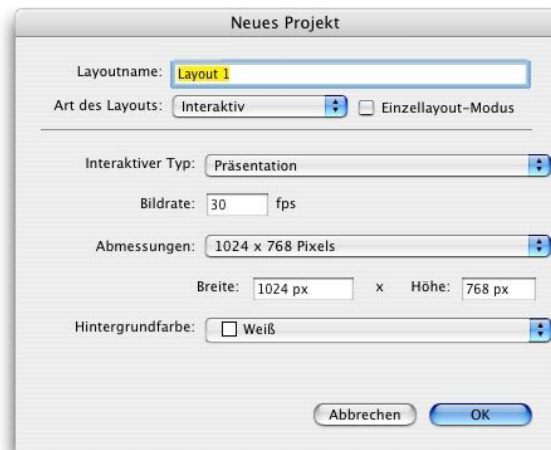
Bevor Sie ein Präsentations-Layout im SWF-Format exportieren können, benötigen Sie natürlich ein Präsentations-Layout und einige interaktive Objekte. Im Folgenden wird beschrieben, wie Sie ein Präsentations-Layout erstellen und mit Bausteinen wie Schaltflächen, Animationen, SWF-Dateien und Filmen ausstatten.

Erstellen eines Präsentations-Layouts

Ein Präsentations-Layout ist ein interaktives Layout, das im SWF-Format exportiert werden kann. So erstellen Sie ein Präsentations-Layout:

- 1 Erstellen Sie ein interaktives Layout:
 - Wenn Ihr neues Präsentations-Layout das erste Layout eines Projekts wird, wählen Sie **Ablage/Datei > Neu > Projekt**.
 - Wenn Sie ein Präsentations-Layout in einem bereits vorhandenen Projekt anlegen möchten, öffnen Sie dieses Projekt und wählen Sie **Layout > Neu**.
 - Wenn Sie ein Präsentations-Layout auf der Basis eines bereits vorhandenen Layouts erstellen möchten, öffnen Sie das entsprechende Layout und wählen Sie **Layout > Duplizieren**.

Der Dialog **Neues Projekt**, **Neues Layout** bzw. **Layout duplizieren** wird angezeigt (die drei Dialoge sind sehr ähnlich).



Der Dialog **Neues Projekt** ermöglicht das Anlegen eines Präsentations-Layouts.

- 2 Wählen Sie **Interaktiv** im Dropdown-Menü **Art des Layouts**.
- 3 Wählen Sie **Präsentation** im Dropdown-Menü **Interaktiver Typ**.
- 4 Wählen Sie zur Angabe der Größe der exportierten Präsentation eine Option aus dem Dropdown-Menü **Abmessungen** oder geben Sie eigene Werte für **Breite** und **Höhe** ein.
- 5 Wählen Sie zum Einstellen einer Hintergrundfarbe für die exportierte Präsentation eine Option aus dem Dropdown-Menü **Hintergrundfarbe**.

Das Erstellen von Objekten

Ein *Objekt* besitzt einen Namen und einen Objekttyp (Palette **Interaktiv**). Bevor ein Objekt interaktiv sein kann, müssen einige Schritte ausgeführt werden. So erstellen Sie ein Objekt in einem Präsentations-Layout:

- 1 Klicken Sie in der Palette **Interaktiv** auf das Register **Objekt**.
- 2 Ziehen Sie ein Objekt auf oder wählen Sie eines aus (abhängig davon, was Sie erstellen möchten):
 - *Grundobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens, eines Textrahmens, eines inhaltslosen Rahmens (**Objekt** > **Inhalt** > **Keiner**), einer Linie, eines Textpfades, einer Tabelle oder einer Gruppe von Objekten.
 - *Schaltflächenobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens.
 - *Animationsobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens, eines Textrahmens, eines inhaltslosen Rahmens, einer Linie, eines Textpfades, einer Tabelle oder einer Gruppe von Objekten.
 - *Videoobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens.
 - *SWF-Objekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens.
 - *Textrahmenobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Textrahmens.

- *Menüobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens oder eines Textrahmens.
- *Fensterobjekt*: Aufziehen oder Auswählen eines Bildrahmens, eines Textrahmens, eines inhaltslosen Rahmens oder einer Tabelle.
- *Gruppenobjekt*: Aufziehen oder Auswählen einer Objektgruppe.

3 Geben Sie in das Feld **Objektname** einen Namen für das Objekt ein.

- ➔ Skripte und Aktionen verweisen anhand ihres Namens auf Objekte, daher müssen Objektnamen auf einer Seite eindeutig sein.
- ➔ Bei Objektnamen wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Sie können ein Objekt z. B. „StartButton“ nennen und in einem Ausdruck „startbutton“ verwenden. (Weitere Informationen über Ausdrücke finden Sie unter „[Arbeiten mit Ausdrücken](#)“.)

4 Wählen eine Option aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp**, mit der Sie den Typ des zu erstellenden Objekts festlegen.

5 Konfigurieren Sie das Objekt mithilfe der übrigen Einstellmöglichkeiten des Registers **Objekt**.

Konfigurieren eines SWF-Objekts



Ein SWF-Objekt enthält eine importierte SWF-Datei. So konfigurieren Sie ein SWF-Objekt:

- 1** Erzeugen Sie ein SWF-Objekt wie unter „[Das Erstellen von Objekten](#)“ beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das SWF-Objekt ausgewählt ist.
- 2** Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **SWF**, um festzulegen, welche SWF-Datei im SWF-Objekt abgespielt werden soll:
 - Zum Importieren einer Datei wählen Sie **Andere**.
 - Wählen Sie den entsprechenden Dateinamen, um eine SWF-Dateien zu verwenden, die bereits an anderer Stelle des aktiven Projekts eingesetzt wurde.
 - Wählen Sie **Extern**, um einen Pfad einzufügen, der zur Laufzeit auf eine SWF-Datei verweisen wird (auch, wenn die SWF-Datei aktuell nicht verfügbar ist). Durch die Verwendung dieser Option können Sie die Größe des exportierten Projekts klein halten, allerdings besteht die Gefahr defekter Links.
- 3** Wenn Sie **Extern** aus dem Dropdown-Menü **SWF** wählen, wird der Dialog **Externer Dateiverweis** aufgerufen.



Der Dialog **Externer Dateiverweis** ermöglicht die Eingabe des zu einer Datei führenden Pfades.

Verwenden Sie zur Angabe eines Pfades eines der folgenden Verfahren:

- Wählen Sie **Ablage/Datei** aus dem Menü **Typ** und geben Sie den Pfad zu dieser Datei in das Feld **Pfad** ein, um einen Verweis auf eine Datei aus Ihrem lokalen Dateisystem anzulegen. Sie können entweder den Pfad eingeben oder klicken und zur Datei navigieren.
 - Wählen Sie **URL** aus dem Menü **Typ** und geben Sie die URL der Datei in das Feld **URL** ein, wenn eine Datei aus dem Internet verwendet werden soll.
 - Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe eines durch einen Ausdruck gebildeten Pfades einen Verweis auf eine Datei Ihres lokalen Dateisystems anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
 - Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe einer durch einen Ausdruck gebildeten URL einen Verweis auf eine Datei im Internet anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie die Schaltfläche  an, um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
- 4** Wählen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Menü **Optionen**, um weitere Einstellungen für das SWF-Objekt vorzunehmen:
- Wählen Sie **Anfangs verborgen**, um das Objekt zu verbergen, bis es mithilfe einer Aktion **Zeigen** aufgerufen wird.
 - Wählen Sie **Anfangs deaktiviert**, um zu verhindern, dass Änderungen an dem Objekt vorgenommen werden, bevor es mit der Aktion **Aktivieren** aktiviert wird.
 - Wählen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**, um festzulegen, dass der Status des Objekts erhalten bleibt, wenn eine andere Seite der Präsentation angezeigt wird.
 - Wählen Sie **Loop**, wenn die Datei immer wieder von vorn abgespielt werden soll.
 - Wählen Sie **Hin und zurück**, wenn die Datei wiederholt vom Anfang bis zum Ende und wieder zurück zum Start abgespielt werden soll.
- ➔ Die Option **Hin und zurück** ist nicht für Videoobjekte verfügbar.
- 5** Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Anfangs**, um die Anfangsposition des Objekts auf der Seite festzulegen:
- Wählen Sie **Anfangsposition**, um das Objekt zunächst an seiner aktuellen Position auf der Seite anzuzeigen.

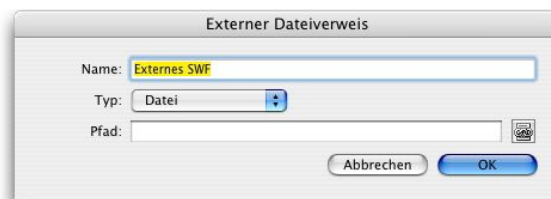
- Wählen Sie **Oben**, **Links**, **Unten** oder **Rechts**, um das Objekt anfangs auf einer der Arbeitsflächen zu positionieren.
- 6 Geben Sie zum Festlegen der Bildrate, mit der die Datei abgespielt werden soll, einen Wert in das Feld **Bildrate** ein oder wählen Sie **Standard**, um die in die SWF-Datei eingebettete Bildrate zu verwenden.

Konfigurieren eines Videoobjekts

Ein Videoobjekt ist ein Objekt, das einen Film enthält. So konfigurieren Sie ein Videoobjekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Video-Objekt wie unter *“Das Erstellen von Objekten”* beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Video-Objekt ausgewählt ist.
- 2 Um festzulegen, welcher Film abgespielt werden soll, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Video**:
 - Um eine AVI- oder MOV-Datei zu importieren wählen Sie **Andere**.
 - Um einen Film zu verwenden, der bereits an anderer Stelle des aktiven Projekts eingesetzt wird, wählen Sie den entsprechenden Dateinamen.
 - Um einen Pfad einzufügen, der zur Laufzeit auf eine FLV-Datei verweisen wird (auch, wenn die Datei aktuell nicht verfügbar ist), wählen Sie **Extern**.



➔ Sie können für Videoobjekte nur auf FLV-Dateien verweisen, wenn Sie **Extern** wählen. Um einen Link auf eine externe SWF-Datei anzulegen, konfigurieren Sie **Objekttyp** als SWF.
- 3 Wenn Sie **Extern** aus dem Dropdown-Menü **Video** wählen, wird die Dialogbox **Externer Dateiverweis** aufgerufen.



Der Dialog **Externer Dateiverweis** ermöglicht die Eingabe des zu einer Datei führenden Pfades.

Verwenden Sie zur Angabe eines Pfades eines der folgenden Verfahren:

- Wählen Sie **Ablage/Datei** aus dem Menü **Typ** und geben Sie den Pfad zu dieser Datei in das Feld **Pfad** ein, um einen Verweis auf eine Datei aus Ihrem lokalen Dateisystem anzulegen. Sie können entweder den Pfad eingeben oder klicken und zur Datei navigieren.
- Wählen Sie **URL** aus dem Menü **Typ** und geben Sie die URL der Datei in das Feld **URL** ein, wenn eine Datei aus dem Internet verwendet werden soll.

- Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe eines durch einen Ausdruck gebildeten Pfades einen Verweis auf eine Datei Ihres lokalen Dateisystems anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
 - Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe einer durch einen Ausdruck gebildeten URL einen Verweis auf eine Datei im Internet anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie die Schaltfläche  an, um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
- 4** Um das Format anzugeben, in das der Film beim Export konvertiert werden soll, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Videotyp**.
- **SWF**: Zum Umwandeln eines Films in das Format SWF-Video beim Export. Beachten Sie, dass der Flash Player 6 nur SWF-Video abspielen kann.
 - **FLV**: Zum Umwandeln eines Films in das Format FLV beim Export. Für dieses Format wird der Flash Player 7 (oder höher) benötigt.
- 5** Um weitere Einstellungen für das Videoobjekt vorzunehmen, wählen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Menü **Optionen**:
- Um das Objekt zu verbergen, bis es mithilfe der Aktion **Zeigen** angezeigt wird, wählen Sie **Anfangs verborgen**.
 - Um zu verhindern, dass Änderungen an dem Movie-Objekt vorgenommen werden, bevor es mit der Aktion **Aktivieren** aktiviert wird, wählen Sie **Anfangs deaktiviert**.
 - Wählen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**, um festzulegen, dass der Status des Objekts erhalten bleibt, wenn eine andere Seite der Präsentation angezeigt wird.
 - Wählen Sie **Loop**, wenn die Datei immer wieder von vorn abgespielt werden soll.
- 6** Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Anfangs**, um die Anfangsposition des Objekts auf der Seite festzulegen:
- Wählen Sie **Anfangsposition**, um das Objekt zunächst an seiner aktuellen Position auf der Seite anzuzeigen.
 - Um das Objekt anfangs auf einer der Arbeitsflächen zu positionieren wählen Sie **Oben**, **Links**, **Unten** oder **Rechts**.
- 7** So legen Sie weitere Optionen fest:
- Wenn der Film durch Anklicken abwechselnd abgespielt und angehalten werden soll, aktivieren Sie **Klicken für Abspielen/Anhalten**.
 - Wenn Sie fortgeschrittene Exporteinstellungen für Video und Audio des Films vornehmen möchten, klicken Sie auf **Exporteinstellungen**.
- ➔ Wenn Sie die Einstellungen für ein Video-Objekt vorgenommen haben, müssen Sie eine Aktion verwenden, um es abzuspielen. Andernfalls wird nur das erste Einzelbild des Videos angezeigt.

Arbeiten mit Animationsobjekten

Es gibt zwei verschiedene Ansätze für Animationen in Präsentations-Layouts:

- **Ein interaktives Objekt, das sich entlang eines Pfades bewegt:** Dies könnte beispielsweise ein Logo oder ein anderes Designelement sein, das sich über den Bildschirm bewegt. Für die Erstellung einer solchen Animation benötigen Sie zwei Dinge: ein Animationsobjekt, welches das Objekt enthält, das sich entlang des Pfades bewegen soll, und ein anderes Objekt für die Definition des Pfades selbst. Das Animationsobjekt kann beinahe alles sein und das Pfadobjekt kann entweder eine Linie oder ein Rahmen mit beliebiger Form sein. Sie können den Startpunkt der Animation einstellen und die Geschwindigkeit festlegen.
- **Eine Bildfolge in einem Rahmen:** Beispiele für Bildfolgen im Rahmen wären ein sich drehendes Rad, ein blinkender Buchstabe oder eine laufende Sanduhr. Für diese Animationsart müssen Sie ein besonderes interaktives Layout erstellen, ein so genanntes Bildfolgen-Layout, d. h. ein Layout, in dem jede Seite ein Einzelbild einer animierten Folge bildet. Sie können die Einzelbilder manuell auf allen Seiten mithilfe der QuarkXPress Werkzeuge erstellen, für jedes Einzelbild ein Bild importieren oder eine beliebige Kombination aus beidem verwenden. Weitere Informationen zu Bildfolgen finden Sie unter „[Erstellen einer Bildfolge](#)“.

Sie können auch die beiden Ansätze kombinieren, um eine Bildfolge in einem Rahmen zu erstellen, der sich entlang eines Pfades bewegt. So wäre es beispielsweise möglich, eine Bildfolge einer sich drehenden Weltkugel zu erstellen und diese anschließend mithilfe eines kreisförmigen Pfades über den Bildschirm zu bewegen.

- ➔ Es ist wichtig zu wissen, dass mit einem Animationsobjekt im exportierten Projekt nichts geschieht, solange Sie nicht die Option **Klicken zum Abspielen/Anhalten** oder die Aktion **Animation abspielen** zum Starten der Animation verwenden.

Konfigurieren eines Animationsobjekts

So konfigurieren Sie ein Animationsobjekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Animationsobjekt wie unter [Das Erstellen von Objekten](#) beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Animationsobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie einen Animationstyp im Dropdown-Menü **Anzeigen als**:
 - **Objekt auf einem Pfad:** Ein Objekt, das sich entlang eines Pfades bewegt.
 - **Folge in einem Rahmen:** Ein Rahmen, der eine Bildfolge enthält.
 - **Folge auf einem Pfad:** Ein Rahmen, der eine Bildfolge enthält und sich entlang eines Pfades bewegt.
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Folge**, um festzulegen, welche Bildfolge (gegebenenfalls) abgespielt werden soll.
 - **Layoutname:** Wählen Sie den Namen des Bildfolgen-Layouts, das die Bildfolge enthält, um diese Bildfolge in demselben Projekt zu verwenden.
 - **Neu:** Wählen Sie diese Option, um ein neues Bildfolgen-Layout in demselben Projekt zu erstellen.



- **Bearbeiten:** Whlen Sie diese Option, um ein Bildfolgen-Layout in demselben Projekt auszuwhlen und zur Bearbeitung in dieses Bildfolgen-Layout zu wechseln.
 - **Externe Datei whlen:** Whlen Sie diese Option, um ein Bildfolgen-Layout in einem anderen QuarkXPress Projekt auszuwhlen.
- 4** Geben Sie einen Wert in das Feld **Bildrate** ein, um die Bildrate festzulegen, mit der eine Bildfolge abgespielt wird. Die Standard-Bildrate der Bildfolge wird standardmig geladen.
 - 5** Whlen Sie eine Option aus dem Dropdown-Men **Pfad**, um einen Pfad fr den zu bewegenden Rahmen mit einem Objekt oder einer Folge vorzugeben. Es kann jedes benannte Objekt als Pfad verwendet werden, das auf einem Rahmen oder einer Linie basiert.
 - 6** Whlen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Men **Optionen**, um weitere Einstellungen fr die Bewegung des Objekts entlang des Pfades vorzunehmen:
 - Whlen Sie **Loop**, wenn das Animationsobjekt sich wiederholt vom Start- zum Endpunkt des Pfades bewegen soll.
 - Whlen Sie **Hin und zurck**, wenn sich das Animationsobjekt wiederholt vom Start- zum Endpunkt des Pfades und von dort zurck zum Start bewegen soll.
 - Whlen Sie **Anfangs verborgen**, um das Animationsobjekt zu verbergen, bis es mithilfe der Aktion **Zeigen** angezeigt wird.
 - Whlen Sie **Am Ende verborgen**, um das Animationsobjekt nach dem Abspielen zu verbergen.
 - Whlen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**, wenn Sie mchten, dass der Status des Animationsobjekts erhalten bleibt, falls ein Endanwender die Seite mit dem Objekt verlsst und anschlieend zurckkehrt.
 - Whlen Sie **Anfangs deaktiviert**, um zu verhindern, dass der Endanwender am Anfang mit dem Objekt interagiert.
 - 7** Aktivieren Sie **Klicken fr Abspielen/Anhalten**, wenn die Animation durch Anklicken abwechselnd abgespielt und angehalten werden soll.
 - 8** Geben Sie einen Wert in das Feld **Geschwindigkeit** ein und whlen Sie eine Einheit aus dem Dropdown-Men, um die Geschwindigkeit festzulegen, mit der das Animationsobjekt sich entlang des Pfades bewegt.
 - 9** Whlen Sie eine Option aus dem Dropdown-Men **Sound**, um einen bei Beginn der Animation abzuspielenden Sound vorzugeben:
 - Whlen Sie **Andere** aus dem Dropdown-Men **Sound**, um eine Sounddatei zu importieren.
 - Whlen Sie den entsprechenden Dateinamen, um eine Sounddatei zu verwenden, die bereits an anderer Stelle des aktiven Projekts eingesetzt wird.
 - Whlen Sie **Extern**, um einen Pfad einzufgen, der zur Laufzeit auf eine Sounddatei verweisen wird (auch, wenn die Datei aktuell nicht verfgr ist).
- ➔ Es sind nur Verknpfungen zu externen Sounddateien im Format MP3 oder WAV mglich.

- 10** Aktivieren Sie **Loop**, um den während des Ablaufs der Animation kontinuierlich abzuspielenden Sound festzulegen.
- 11** Wenn Sie **Extern** aus dem Dropdown-Menü **Sound** wählen, wird der Dialog **Externer Dateiverweis** aufgerufen.



Der Dialog **Externer Dateiverweis** ermöglicht die Eingabe des zu einer Datei führenden Pfades.

Verwenden Sie zur Angabe eines Pfades eines der folgenden Verfahren:

- Wählen Sie **Ablage/Datei** aus dem Menü **Typ** und geben Sie den Pfad zu dieser Datei in das Feld **Pfad** ein, um einen Verweis auf eine Datei aus Ihrem lokalen Dateisystem anzulegen.
 - Wählen Sie **URL** aus dem Menü **Typ** und geben Sie die URL der Datei in das Feld **URL** ein, wenn eine Datei aus dem Internet verwendet werden soll.
 - Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe eines durch einen Ausdruck gebildeten Pfades einen Verweis auf eine Datei Ihres lokalen Dateisystems anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
 - Wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**, wenn Sie mithilfe einer durch einen Ausdruck gebildeten URL einen Verweis auf eine Datei im Internet anlegen möchten. Anschließend geben Sie entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie die Schaltfläche  an, um den Dialog **Ausdruckseditor** zu verwenden.
- 12** Klicken Sie auf **Festlegen**, um einen Startpunkt und eine Richtung für den Rahmen mit der Bildfolge zu definieren. Der Dialog **Animationsausgangspunkt** wird angezeigt.



Der Dialog **Animationsausgangspunkt** ermöglicht die Angabe eines Startpunktes und einer Richtung für Objekte oder Folgen auf Pfaden.

Klicken Sie an einer beliebigen Stelle einmal auf den Pfad, um den Startpunkt für den Rahmen mit der Bildfolge festzulegen. Klicken Sie auf **Richtung ändern**, um die ursprüngliche Bewegungsrichtung des Rahmens zu ändern. Klicken Sie danach auf **OK**.

➔ Wenn Sie die Einstellungen für ein Animationsobjekt vorgenommen haben, müssen Sie eine Aktion verwenden, um es zu animieren.

Erstellen einer Bildfolge


Zum Erstellen eines Animationsobjektes mit einer Bildfolge (**Folge in einem Rahmen** oder **Folge auf einem Pfad**) müssen Sie zunächst ein Bildfolgen-Layout anlegen. Ein Bildfolgen-Layout ist eine besondere Art eines interaktiven Layouts, bei dem Sie für jedes Einzelbild einer Bildfolge eine eigene Seite erstellen.

So legen Sie ein Bildfolgen-Layout an:

- 1 Erzeugen Sie ein Animationsobjekt wie unter "*Das Erstellen von Objekten*" beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Animationsobjekt ausgewählt ist.
- 2 Zum Verwenden einer Bildfolge wählen Sie **Folge in einem Rahmen** oder **Folge auf einem Pfad** im Dropdown-Menü **Anzeigen als**.
- 3 Wählen Sie zum Anlegen eines Bildfolgen-Layouts **Neu** im Dropdown-Menü **Folge**. Der Dialog **Neues interaktives Layout** wird angezeigt.
- 4 Benennen Sie das Layout und geben Sie eine Bildwechselrate in das Feld **Bildrate** ein. Klicken Sie anschließend auf **OK**. (**Breite** und **Höhe** werden automatisch vom Animationsobjekt übernommen.)
- 5 Stellen Sie sicher, dass **Fenster > Seitenlayout** aktiviert ist. Die Palette **Seitenlayout** zeigt eine Seite für jedes Einzelbild Ihrer Bildfolge.



In der Palette **Seitenlayout (Fenster > Seitenlayout)** können Sie die Einzelbilder einer Bildfolge betrachten und auf sie zugreifen.

- 6 Markieren Sie das erste Einzelbild einer Bildfolge durch einen Doppelklick auf die Seite in der Palette **Seitenlayout** und ziehen Sie das erste Einzelbild mit den Seitenlayoutwerkzeugen von QuarkXPress auf oder ziehen Sie einen Bildrahmen auf und importieren Sie das erste Einzelbild einer vorhandenen Bildfolge.
 - 7 Um das zweite Einzelbild der Animation zu erstellen, führen Sie in der Palette **Seitenlayout** einen Control-Klick/Rechtsklick auf die Seite aus und wählen Sie **Seiten einfügen**. Der Dialog **Seiten einfügen** wird angezeigt.
 - 8 Geben Sie **1** in das Feld **Einfügen** des Dialogs **Seiten einfügen** ein und klicken Sie auf **OK**. Die zweite Seite erscheint in der Palette **Seitenlayout**.
 - 9 Kopieren Sie den Inhalt der ersten Seite und fügen Sie ihn auf der zweiten Seite so ein, dass beide Einzelbilder identisch sind. Verwenden Sie die Palette **Seitenlayout** zum Navigieren von Einzelbild zu Einzelbild.
 - 10 Aktualisieren Sie den Inhalt des neuen Einzelbildes, um das endgültige Einzelbild zu erstellen.
 - 11 Wiederholen Sie die beschriebenen vier Schritte, bis alle Einzelbilder fertig sind.
 - 12 Kehren Sie anschließend mithilfe der Layout-Register unten im Fenster oder mit **Layout > Gehe zu** zum Präsentations-Layout zurück.
- ➔ Sie können ein Bildfolgen-Layout auf dieselbe Weise wie ein Präsentations-Layout erzeugen, indem Sie **Ablage/Datei > Neu > Projekt** oder **Layout > Neu** verwenden. Die übliche Art, ein Bildfolgen-Layout zu erstellen, ist jedoch die oben beschriebene. Wenn Sie diese Herangehensweise verwenden, wird die Rahmengröße automatisch erfasst und für das neue Bildfolgen-Layout verwendet.
- ➔ Es ist nicht möglich, ein Bildfolgen-Layout zu löschen, solange es nicht desynchronisiert ist. Um ein Bildfolgen-Layout zu desynchronisieren, markieren Sie es in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Löschen** .

Arbeiten mit Schaltflächenobjekten

In Präsentations-Layouts gibt es zwei verschiedene Arten von Schaltflächenobjekten:

- **Ein interaktives Objekt, welches das Verhalten von Schaltflächen verwendet:**
Beinahe jede Art von interaktiven Objekten enthält Benutzerereignisse wie **Klick gedrückt** (Maustaste auf Objekt geklickt), **Klick losgelassen** (Maustaste auf Objekt freigegeben) und **Doppelklick** (Doppelklick von Maustaste auf Schaltfläche). Durch das Zuweisen von Aktionen zu diesen Benutzerereignissen können Sie fast alles zu einer Schaltfläche machen.
- **Ein Schaltflächenobjekt, das eine Schaltfläche mit mehreren Zuständen enthält:**
Eine *Multistate-Schaltfläche* ist eine Schaltfläche, die ihr Aussehen ändert, wenn sie angeklickt wird. Eine solche Schaltfläche kann dem Endanwender eine visuelle Rückmeldung geben, wenn sie für die Schaltzustände Ein und Aus jeweils unterschiedlich aussieht. Um eine Multistate-Schaltfläche einzusetzen, müssen Sie die verschiedenen Zustände der Schaltfläche in einem bestimmten Typ interaktiver Layouts, dem so genannten Schaltflächen-Layout, erstellen (oder sie als Bilder importieren).

Sie können auch mehrere Ein-/Aus-Schaltflächen zu einer *Schaltflächengruppe* zusammenfassen, bei der jeweils nur eine Schaltfläche gerade den Zustand „Ein“ besitzen darf. Dies ist in Situationen nützlich, in denen Sie möchten, dass der Endanwender eine Auswahl aus mehreren einander ausschließenden Möglichkeiten trifft.

Erstellen von Multistate-Schaltflächen

Um eine Multistate-Schaltfläche zu erstellen, müssen Sie zunächst ein Schaltflächen-Layout anlegen. Ein Schaltflächen-Layout ist eine besondere Art eines Interaktiven Layouts, das für jeden Zustand einer Multistate-Schaltfläche eine eigene Seite besitzt.

Es können folgende Arten von Multistate-Schaltflächen erstellt werden:

- **Einfach:** Eine Schaltfläche des Typs Einfach ist immer entweder "oben" (losgelassen) oder "unten" (gedrückt). Einfache Schaltflächen sind gut zum Auslösen einfacher Aktionen zu verwenden (z. B. für das Abspielen von Movies).
- **Einfach mit Deaktivierung:** Eine Schaltfläche des Typs "Einfach mit Deaktivierung" ist eine einfache Schaltfläche mit einem weiteren Schaltzustand, der Deaktivierung.
- **Ein/Aus:** Eine Schaltfläche des Typs Ein/Aus funktioniert wie ein Umschalter; jeder Klick schaltet sie von Ein auf Aus oder von Aus auf Ein.
- **Ein/Aus mit Deaktivierung:** Eine Schaltfläche des Typs "Ein/Aus mit Deaktivierung" ist eine Ein/Aus-Schaltfläche mit einem weiteren Schaltzustand, der Deaktivierung.

Eine Multistate-Schaltfläche kann folgende Zustände (in unterschiedlichen Kombinationen) besitzen:

- **Losgelassen:** Der Endanwender hat die Schaltfläche nicht angeklickt.
- **Über:** Der Mauszeiger befindet sich über der Schaltfläche, aber der Endanwender hat noch nicht geklickt.

- **Gedrückt:** Der Endanwender hat geklickt und die Schaltfläche ist noch im Zustand "Gedrückt".
- **Treffer:** Legt den interaktiven Bereich der Schaltfläche fest. Dieser Zustand wird nicht angezeigt, er bietet lediglich Informationen darüber, wo die Schaltfläche anklickbar ist und wo nicht. Am besten stellen Sie sich Treffer als „Schaltflächen-Maske“ vor. Wenn Sie diesen Status leer lassen, wird Ihre Schaltfläche nicht funktionieren.
- **Deaktivieren:** Die Schaltfläche ist nicht anklickbar.


➔ Da Sie eine Ein/Aus-Schaltfläche sowohl im Zustand Losgelassen als auch im Zustand Gedrückt anklicken können, besitzen Ein/Aus-Schaltflächen zwei Ein-Zustände (Losgelassen-Ein, Gedrückt-Ein) und zwei Aus-Zustände (Losgelassen-Aus, Gedrückt-Aus). Es ist allerdings nicht erforderlich, für jeden Schaltflächenzustand eine eigene Schaltfläche zu erstellen.

So stellen Sie eine Multistate-Schaltfläche in einem Schaltflächen-Layout her:

- 1 Erzeugen Sie ein Schaltflächenobjekt wie unter *„Das Erstellen von Objekten“* beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Schaltflächenobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie **Neu** aus dem Dropdown-Menü **Schaltfläche**, um ein Schaltflächen-Layout anzulegen. Der Dialog **Neues interaktives Layout** wird angezeigt.
- 3 Benennen Sie das Layout, wählen Sie einen Schaltflächentyp aus dem Dropdown-Menü **Schaltflächentyp** und klicken Sie auf **OK**. (Die **Breite** und **Höhe** werden automatisch vom Schaltflächenobjekt übernommen.)
- 4 Stellen Sie sicher, dass **Fenster > Seitenlayout** aktiviert ist. Die Palette **Seitenlayout** zeigt für jeden Schaltflächenzustand eine Seite an.



Die Palette **Seitenlayout (Fenster > Seitenlayout)** ermöglicht es, die Schaltflächenzustände eines Schaltflächen-Layouts zu betrachten und auf sie zuzugreifen.

- 5 Wählen Sie einen Schaltflächenzustand durch Doppelklicken auf seine Seite in der Palette **Seitenlayout** aus und erstellen Sie den Schaltflächenzustand mithilfe der Seitenlayout-Werkzeuge von QuarkXPress oder ziehen Sie einen Bildrahmen auf und importieren Sie den Schaltflächenzustand als Grafik.
 - 6 Kopieren Sie den Inhalt eines Schaltflächenzustands in einen anderen, damit beide identisch sind. Verwenden Sie die Palette **Seitenlayout** zum Navigieren zwischen den Schaltflächenzuständen.
 - 7 Aktualisieren Sie den Inhalt des Schaltflächenzustandes.
 - 8 Wiederholen Sie die vorangegangenen Schritte, bis Sie alle Schaltflächenzustände fertig gestellt haben.
 - 9 Wenn Sie festlegen möchten, dass nur Teile der Fläche der Schaltfläche interaktiv (anklickbar) sein sollen, ziehen Sie an den entsprechenden Stellen im Zustand **Treffer** Rahmen auf.
 - 10 Kehren Sie anschließend mithilfe der Layout-Register unten im Fenster oder mit **Layout > Gehe zu** zum Präsentations-Layout zurück.
- ➔ Sie können ein Schaltflächen-Layout auf dieselbe Weise erzeugen, wie ein Präsentations-Layout, indem Sie **Ablage/Datei > Neu > Projekt** oder **Layout > Neu** verwenden. Die übliche Art, ein Schaltflächen-Layout zu erstellen, ist jedoch die oben beschriebene. Wenn Sie diese Herangehensweise verwenden, wird die Rahmengröße automatisch erfasst und für das neue Schaltflächen-Layout verwendet.
- ➔ Es ist nicht möglich, ein Schaltflächen-Layout zu löschen, solange es nicht desynchronisiert ist. Um ein Schaltflächen-Layout zu desynchronisieren, markieren Sie es in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** und klicken anschließend auf die Schaltfläche **Löschen** .

Konfigurieren eines Schaltflächen-Objekts


So konfigurieren Sie ein Schaltflächen-Objekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Schaltflächen-Objekt wie unter „*Das Erstellen von Objekten*“ beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Schaltflächenobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Schaltfläche**, um festzulegen, welches Schaltflächen-Layout verwendet werden soll.
 - **Layoutname**: Um eine Schaltflächen-Layout desselben Projekts zu verwenden, markieren Sie den Namen des entsprechenden Layouts.
 - **Neu**: Wählen Sie diese Option, um ein Schaltflächen-Layout im Projekt zu erstellen.
 - **Bearbeiten**: Wählen Sie diese Option, um ein Schaltflächen-Layout in demselben Projekt auszuwählen und zur Bearbeitung in dieses Schaltflächen-Layout zu wechseln.
 - **Externe Datei wählen**: Wählen Sie diese Option, um ein Schaltflächen-Layout in einem anderen QuarkXPress Projekt auszuwählen.
- 3 Um weitere Einstellungen für das Schaltflächen-Objekt vorzunehmen, wählen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Menü **Optionen**:

- Um das Schaltflächen-Objekt zu verbergen, bis es mithilfe der Aktion **Zeigen** angezeigt wird, wählen Sie **Anfangs verborgen**.
 - Um das Schaltflächenobjekt zu deaktivieren, bis es mithilfe der Aktion **Aktivieren** aktiviert wird, wählen Sie **Anfangs deaktiviert**.
 - Wenn Sie möchten, dass der Status des Schaltflächenobjekts erhalten bleibt, wenn ein Endanwender die Seite mit dem Objekt verlässt und anschließend zurückkehrt, wählen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**.
 - Um festzulegen, dass die Schaltfläche sich anfangs im Zustand Ein befindet, aktivieren Sie **Anfangs Ein**.
- 4** Um die Anfangsposition des Schaltflächen-Objekts auf der Seite festzulegen, wählen Sie eine Option aus der Dropdown-Liste **Anfangs**:
- Um das Objekt zunächst an seiner aktuellen Position auf der Seite anzuzeigen, wählen Sie **Anfangsposition**.
 - Um das Objekt anfangs auf einer der Arbeitsflächen zu positionieren wählen Sie **Oben, Links, Unten** oder **Rechts**.
- 5** Um einen Tastaturbefehl zu definieren, der eine einfache Schaltfläche aktiviert oder den Zustand einer Schaltfläche Ein/Aus oder Ein/Aus mit Deaktivieren umschaltet, geben Sie eine Tastenkombination in das Feld **Tastenkürzel** ein.

Erstellen einer Schaltflächen-Gruppe

Sie besitzen die Möglichkeit, mehrere Ein/Aus-Schaltflächen (oder Ein/Aus mit Deaktivieren) so zu gruppieren, dass sie wie eine Gruppe von Optionsschaltflächen funktionieren (mit anderen Worten so, dass das Einschalten einer Schaltfläche automatisch alle anderen Schaltflächen der Gruppe ausschaltet). So erstellen Sie eine Schaltflächengruppe:

- 1** Erstellen Sie eines oder mehrere Schaltflächenobjekte und konfigurieren Sie sie mit Multistate-Schaltflächen des Typs Ein/Aus oder Ein/Aus mit Deaktivieren.
- 2** Verwenden Sie das Objektwerkzeug  und wählen Sie alle Schaltflächenobjekte gleichzeitig aus (und nichts sonst).
- 3** Gruppieren Sie die Schaltflächenobjekte mit **Objekt > Gruppieren**.
- 4** Wählen Sie **Schaltflächengruppe** aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp** im Register **Objekt** der Palette **Interaktiv** und geben Sie einen Namen für die Schaltflächengruppe in das Feld **Objektname** ein.

Bildfolgen-Layouts, Schaltflächen-Layouts und mehrfach genutzte Inhalte

Wenn Sie ein Präsentations-Layout mit einer Bildfolge oder einer Multistate-Schaltfläche versehen, verwendet QuarkXPress seine Composition Zones Technologie, um eine Kopie des Bildfolgen-Layouts oder des Schaltflächen-Layouts in einem Rahmen in Ihrem Präsentations-Layout abzulegen.

Wie alle Composition-Layouts werden Bildfolgen-Layouts und Schaltflächen-Layouts mit ihren entsprechenden Rahmen im Präsentations-Layout synchronisiert. Daher

werden alle von Ihnen verwendeten Bildfolgen-Layouts oder Schaltflächen-Layouts in der Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** angezeigt und Animationen und Schaltflächen besitzen die typischen Rahmengriffe synchronisierter Objekte.

Sie können Composition Zones verwenden, um ein interaktives Layout in ein Weblayout einzubetten. Dieses können Sie dann exportieren, um eine HTML-Seite mit einer eingebetteten SWF-Präsentation zu erzeugen.

Arbeiten mit Menüs

Interaktive Layouts unterstützen zwei Arten von Menüs:

- **Menüleiste:** Eine horizontal angeordnete Reihe von Menüs mit Listen von Menüobjekten, die aus den Menüs herausklappen. Menüleisten können Untermenüs besitzen.
- **Popup-Menü:** Ein Dropdown-Menü. Popup-Menüs können ebenfalls Untermenüs beinhalten.

Um einen dieser beiden Menütypen zu erstellen, müssen Sie zunächst ein *Interaktives Menü* anlegen. Interaktive Menüs besitzen in QuarkXPress keine Benutzeroberfläche: Sie sind einfach eine im Projekt gespeicherte Liste aus Menüs, Untermenüs und Menüobjekten. Wenn Sie ein Interaktives Menü erstellen, können Sie Menü, Menüeinträge, Trennlinien und Untermenüs definieren. Jeder Menüeintrag kann mit einer **Aktion** verbunden werden, die vorgibt, was durch die Auswahl des Menüeintrags ausgelöst werden soll.

Nach dem Erstellen eines Interaktiven Menüs können Sie es einem oder mehreren Menüobjekten zuweisen. Die Menüobjekte bestimmen, wo das Menü angezeigt wird und wie es aussieht.

Erstellen eines Interaktiven Menüs

Um ein Menüobjekt zu erstellen, müssen Sie zunächst ein *Interaktives Menü* anlegen. Ein Interaktives Menü ist ein Menü, das in einem Projekt gespeichert ist, aber nicht auf dem Bildschirm erscheint, wenn es nicht in einem Menüobjekt verwendet wird.

Ein Interaktives Menü kann Menüeinträge, Untermenüs und Trennlinien enthalten. Jedem Menüeintrag und Untermenüeintrag kann eine Aktion zugeordnet werden (z. B. eine Verknüpfung mit einer anderen Seite oder das Öffnen einer URL).

Ein Interaktives Menü kann als Menüleiste oder als Popup-Menü (Dropdown-Menü) dargestellt werden.

- Wenn ein Interaktives Menü als Menüleiste dargestellt wird, erscheinen die Menüeinträge als Menüs in der Menüleiste; die Untermenüs der ersten Ebene werden in einer Dropdown-Liste als Menüeinträge der Menüs angezeigt und alle weiteren Untermenüs erscheinen als Untermenüs der Menüeinträge.
- Wenn ein Interaktives Menü als Popup-Menü erscheint, werden die Menüeinträge vertikal in einer Dropdown-Liste angeordnet und *alle* Untermenüs erscheinen als Untermenüs der Menüeinträge.

So erstellen Sie ein Interaktives Menü:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Interaktive Menüs**. Der Dialog **Interaktive Menüs** wird angezeigt.



Der Dialog **Interaktive Menüs** erlaubt das Erstellen, Löschen und Duplizieren Interaktiver Menüs.

- 2 Klicken Sie auf **Neu**, um ein Interaktives Menü zu erstellen. Der Dialog **Interaktives Menü bearbeiten** wird angezeigt.

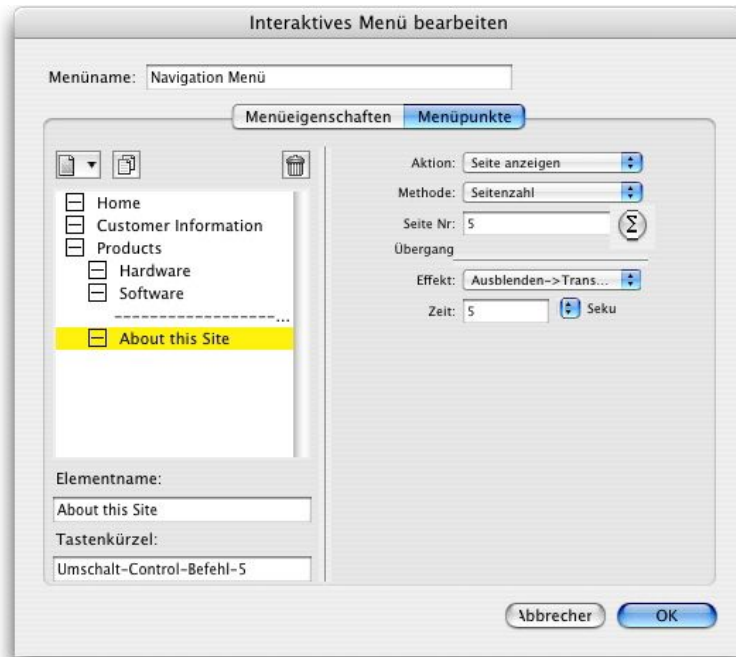


Das Register **Menüeigenschaften** des Dialogs **Interaktives Menü bearbeiten** ermöglicht die Einstellung des Aussehens Interaktiver Menüs.

- 3 Geben Sie in das Feld **Menüname** einen Namen für das Menü ein. Dies ist der Name, den Sie für die Zuweisung des Interaktiven Menüs zu einem Menüobjekt verwenden werden. Der Menüname wird in exportierten Dateien nicht angezeigt.
- 4 Verwenden Sie das Register **Menüeigenschaften** zum Bearbeiten des Aussehens des Menüs:


- Weisen Sie den Zuständen **Normal** und **Markieren** des Menüs eine Stilvorlage, einen Textabstand und einen Hintergrund zu. (Der Wert für den **Textabstand** wird auf allen Seiten des Textes angewendet.)
- Weisen Sie dem **Umrandung** und der **Trennlinie** des Menüs eine Linienstärke und eine Farbe zu.

5 Klicken Sie auf das Register **Menüpunkte**.



Das Register **Menüpunkte** des Dialogs **Interaktives Menü bearbeiten** ermöglicht das Hinzufügen von Menüeinträgen, Untermenüs und Trennlinien.

6 So fügen Sie einen Menüeintrag oder einen Untermenüeintrag hinzu:

- Wählen Sie zum Erstellen eines Menüeintrags **Menü** mithilfe der Schaltfläche **Menü hinzufügen** . Oder, falls Sie einen Menüeintrag in einem Untermenü des in der Scroll-Liste ausgewählten Menüeintrags erstellen möchten, wählen Sie **Untermenü**.
- Geben Sie in das Feld **Elementname** einen Namen für den Menüeintrag ein.
- Zur Definition eines Tastaturbefehls, mit dem die Aktion dieses Menüeintrags ausgelöst wird, geben Sie eine Tastenkombination in das Feld **Tastenkürzel** ein.
- Zum Festlegen der Aktion, die ausgeführt wird, wenn dieser Menüeintrag von einem Endanwender ausgewählt wird, wählen Sie eine Aktion aus dem Dropdown-Menü **Aktion**.

7 Zum Einfügen einer Trennlinie unterhalb des in der Scroll-Liste ausgewählten Menüeintrags wählen Sie **Trennlinie** im Menü.

Konfigurieren eines Menüobjekts

So konfigurieren Sie ein Menüobjekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Menü-Objekt wie unter „*Das Erstellen von Objekten*“ beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Menüobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Anzeigen als**, um festzulegen, wie das Menü dargestellt wird.
 - **Menüleiste:** Wählen Sie diese Option, wenn das Interaktive Menü als horizontale Menüleiste der Präsentation erscheinen soll.
 - **Popup-Menü:** Wählen Sie diese Option, um das interaktive Menü als Dropdown-Menü anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Menü**, um festzulegen, welches Interaktive Menü verwendet werden soll.
 - **Name des interaktiven Menüs:** Um ein vorhandenes interaktives Menü zu verwenden, wählen Sie seinen Namen aus.
 - **Neu:** Wählen Sie diese Option, um ein interaktives Menü zu erstellen.
- 4 Um Einstellungen für das Menü vorzunehmen, wählen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Menü **Optionen**:
 - Um das Menü-Objekt zu verbergen, bis es mithilfe der Action **Zeigen** angezeigt wird, wählen Sie **Anfangs verborgen**.
 - Um das Schaltflächenobjekt zu deaktivieren, bis es mithilfe der Aktion **Aktivieren** aktiviert wird, wählen Sie **Anfangs deaktiviert**.
 - Wenn Sie möchten, dass der Status des Schaltflächenobjekts erhalten bleibt, wenn ein Endanwender die Seite mit dem Objekt verlässt und anschließend zurückkehrt, wählen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**.
- 5 Klicken Sie auf **Menü bearbeiten**, um das im Dropdown-Menü **Menü** ausgewählte interaktive Menü zu bearbeiten.

Konfigurieren eines Fenster-Objekts

Ein Fensterobjekt ist ein Objekt, welches als vom Hauptfenster losgelöstes Fenster angezeigt werden kann (z. B. ein Dialogfenster oder eine Palette). So konfigurieren Sie ein Fensterobjekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Fenster-Objekt wie unter „*Das Erstellen von Objekten*“ beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Fensterobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Anzeigen als**.
 - Wenn Sie ein Fenster wünschen, das den Zugriff auf andere Fenster und Interaktionen mit der Hauptpräsentation solange unterbindet, bis es geschlossen wird (wie ein Dialogfenster), wählen Sie **Modales Fenster**.
 - Wenn Sie ein Fenster erstellen möchten, das dem Endanwender das Umschalten auf andere Fenster und Interaktionen mit der Hauptpräsentation erlaubt, während es geöffnet ist (wie eine Palette), wählen Sie **Nicht-modales Fenster**.

- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Stil**, um das Aussehen der Steuerelemente des Fensters festzulegen:
- 4 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Position**:
 - Wählen Sie **Anfangsposition**, um das Fenster an der Position zu öffnen, an der es sich im Präsentations-Layout befindet.
 - Wählen Sie **Auf Bildschirm zentrieren**, um das Fenster auf dem Computerbildschirm zentriert anzuzeigen,.
 - Wählen Sie **An absoluter Position** und geben Werte in die Felder **Von links** und **Von oben** ein, um das Fenster mit der linken, oberen Ecke an einer bestimmten Koordinate in Relation zur linken, oberen Ecke des Präsentationsfensters zu öffnen.
 - Aktivieren Sie **Position speichern**, wenn das Fenster an der Position erneut erscheinen soll, an der es zuletzt angezeigt wurde.
- 5 Wenn Sie aus dem Dropdown-Menü **Anzeigen als** etwas anderes als **Wie erstellt** ausgewählt haben, können Sie mithilfe der folgenden Einstellungen das Aussehen des Fensterobjekts weiter beeinflussen:
 - Wenn die Titelleiste des Fensters einen Titel erhalten soll, geben Sie ihn in das Feld **Titel** ein.
 - Wenn das Fenster eine Schaltfläche zum Schließen erhalten soll, aktivieren Sie **Mit Schließschaltfläche**.

Konfigurieren eines Textrahmen-Objekts

Textrahmenobjekte sind interaktive Objekte, mit denen sich Text anzeigen und bearbeiten lässt. Nur rechteckige Textrahmen oder Texte auf geraden Linien können Textrahmenobjekte sein. Sie können die Schrift, Größe, Stil, Farbe und Ausrichtung von Text in Textrahmenobjekten vorgeben.

- ➔ Falls ein Textrahmen kein Textrahmenobjekt ist, wird er in Vektoren umgewandelt und stets so angezeigt, wie Sie ihn im interaktiven Layout sehen. Wenn Sie mit einem Textrahmenobjekt arbeiten und sicherstellen möchten, dass Schriften auf dem Computer des Endanwenders angezeigt werden, müssen Sie sie in die Präsentation einbetten (siehe [Konfigurieren der Exporteinstellungen](#)). Damit Sie sicher sein können, dass eine Schrift wirklich eingebettet wurde, müssen Sie sie auf mindestens ein Zeichen oder einen leeren Absatz eines Textrahmenobjekts an einer beliebigen Stelle des Layouts anwenden. Wenn Sie keine Schriften einbetten, wird eine Standardschrift verwendet.

So konfigurieren Sie ein Textrahmen-Objekt:

- 1 Erzeugen Sie ein Textrahmen-Objekt wie unter „[Das Erstellen von Objekten](#)“ beschrieben. Stellen Sie sicher, dass das Textrahmenobjekt ausgewählt ist.
- 2 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Anzeigen als**, um den Typ des Textrahmenobjekts festzulegen.
 - **Einfach**: Der Endanwender kann Text markieren und kopieren, ihn jedoch nicht bearbeiten.

- **Bearbeitbar:** Der Endanwender kann den Text im Rahmen bearbeiten.
 - **Scrollbar:** Der Rahmen besitzt einen Rollbalken zum Scrollen. Der Endanwender kann Text markieren und kopieren, ihn jedoch nicht bearbeiten.
 - **Bearbeitbar und scrollbar:** Der Rahmen besitzt eine Scrollbar (Rollbalken) und der Endanwender kann den Text im Rahmen bearbeiten.
 - **Liste:** Der Rahmen besitzt eine Scrollbar und enthält eine Liste mit Objekten, die jeweils eine Zeile belegen. Der Anwender kann nur jeweils eines der Objekte der Liste (gleichzeitig) auswählen.
- 3** Um weitere Einstellungen für ein Textrahmenobjekt des Typs Einfach vorzunehmen, wählen Sie eine oder mehrere Optionen aus dem Dropdown-Menü **Optionen:**
- Um das Textrahmen-Objekt zu verbergen, bis es mithilfe der Aktion **Zeigen** angezeigt wird, wählen Sie **Anfangs verborgen**.
 - Um zu verhindern, dass Änderungen an dem Textrahmenobjekt vorgenommen werden, bevor es mit der Aktion **Aktivieren** aktiviert wird, wählen Sie **Anfangs deaktiviert**.
 - Wenn Sie möchten, dass der Status des Textrahmenobjekts erhalten bleibt, wenn ein Endanwender die Seite mit dem Objekt verlässt und anschließend zurückkehrt, wählen Sie **Status bei Seitenwechsel beibehalten**.
 - Wenn alle Zeichen im Rahmen als Sternchen angezeigt werden sollen, wählen Sie **Geschützt**. Diese Option ist sinnvoll für Felder zur Passworteingabe.
- 4** Um die Anfangsposition des Textrahmen-Objekts auf der Seite festzulegen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Anfangs:**
- Um zunächst das Textrahmenobjekt so darzustellen, wie es im Präsentationslayout erscheint, wählen Sie **Anfangsposition**.
 - Um das einfache Textrahmen-Objekt anfangs auf einer der Arbeitsflächen zu positionieren wählen Sie **Oben, Links, Unten** oder **Rechts**.

Arbeiten mit Übergängen

QuarkXPress bietet mehrere Übergangseffekte zur Verwendung in Ihren Präsentationen. Sie können mithilfe von Aktionen und Skripten Übergänge für alle Seiten Ihres Präsentationslayouts einstellen oder sie nur für bestimmte Seiten verwenden.

- **Überdecken:** Sie können einen Übergang des Typs Überdecken verwenden, um eine neue Seite über die aktuelle Seite zu schieben oder ein Objekt durch eine Gleitbewegung zu verbergen.
- **Aufdecken:** Mithilfe eines Übergangs vom Typ Aufdecken können Sie die aktuelle Seite aus der Präsentation bewegen und eine neue Seite oder ein Objekt mit einem gleitenden Bewegungseffekt freilegen.
- **Vorhang:** Sie können einen Übergang des Typs Vorhang verwenden, um ein Objekt oder eine neue Seite mit einer gleitenden Bewegung freizulegen, die einem sich öffnenden oder schließenden Vorhang ähnelt.

- **Blende:** Verwenden Sie den Übergang des Typs „Blende“, um eine Seite oder ein Objekt aus dem Ursprungszustand ein- oder auszublenden.
- **Zoom:** Verwenden Sie den Übergang des Typs „Zoom“, um eine Seite oder ein Objekt in der Mitte der Präsentation ein- oder auszuzoomen (Fly-in–Fly-out).

Konfigurieren von Übergängen

Sie können Übergänge für alle Seiten Ihres Präsentationslayouts gleichzeitig einstellen oder sie mithilfe von Aktionen und Skripten nur für bestimmte Seiten einsetzen.

Um Übergänge für alle Seiten eines **Präsentationslayouts** zu konfigurieren, rufen Sie die Fensterfläche **Präsentation** der Dialogbox **Vorgaben (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben)** auf.

Um Übergänge für einzelne Seiten und Objekte zu konfigurieren, wählen Sie aus den folgenden Aktionen, während Sie ein Benutzerereignis konfigurieren oder ein Skript erstellen. Wenn Sie eine der unten aufgeführten Aktionen auswählen, erscheinen die Einstellelemente für **Übergänge** in der Palette **Interaktiv**, damit Sie einen Übergang als Teil der Aktion konfigurieren können.

- Objekt verbergen
- Objekt zeigen
- Erste Seite anzeigen
- Letzte Seite anzeigen
- Nächste Seite anzeigen
- Vorherige Seite anzeigen
- Seite anzeigen
- Zurück

Arbeiten mit Seiten in interaktiven Layouts

Seiten bilden den Raum, in dem Sie den Fluss Ihres interaktiven Layouts entwickeln und steuern. Jedes Präsentationslayout enthält wenigstens eine Seite. Ein Bildfolgenlayout enthält eine Seite für jedes von Ihnen für die Animation einer Reihe von Bildern erstellte Einzelbild. Ein Schaltflächenlayout enthält eine Seite für jeden Schaltflächenzustand (Ein, Aus, Losgelassen, Gedrückt, etc.).

Seiten bilden–genau wie Objekte, Aktionen und Skripte–einen leistungsfähigen Bestandteil interaktiver Layouts. Sie können beispielsweise:

- Präzise den Fluss Ihrer Präsentation steuern, indem Sie den Ablauf der Seiten auf der Basis eines automatischen Zeitintervalls, des Drückens einer Tastenkombination oder des Verwendens der Maus konfigurieren.
- Übergänge (z. B. Ein- oder Ausblendungen) von Seite zu Seite hinzufügen.
- Ein vorbestimmtes Skript beim Erscheinen oder Verlassen einer Seite automatisch ausführen lassen.

Hinzufügen von Seiten zu einem interaktiven Layout

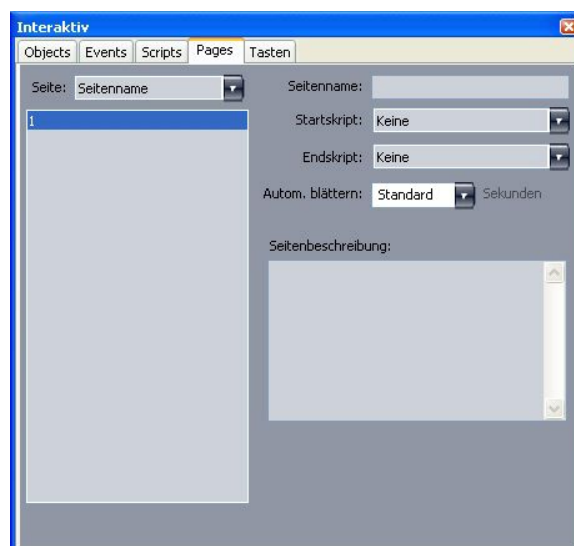
Sie können einem Präsentationslayout oder einem Bildfolgenlayout auf zwei verschiedene Arten Seiten hinzufügen:

- Wählen Sie **Seite > Einfügen**, geben Sie die Anzahl der einzufügenden Seiten ein und klicken Sie auf **OK**.
- Rufen Sie die Palette **Seitenlayout** auf (**Fenster > Seitenlayout**), Control-klicken/rechtsklicken Sie auf eine Seite und geben Sie die Anzahl der hinzuzufügenden Seiten an. Klicken Sie auf **OK**.

Konfigurieren von Seiten

Sie können Seiten so konfigurieren, dass in interaktiven Layouts auf unterschiedliche Weise funktionieren:

- **Verwenden Sie die Interaktiv-Vorgaben:** Stellen Sie die Standard-Seitenübergänge und das Intervall für das automatische Weiterblättern für jede Seite eines interaktiven Layouts in der Fensterfläche **Präsentation** der Dialogbox **Vorgaben** ein (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**).
- **Verwenden Sie Aktionen und Skripte:** Konfigurieren Sie Aktionen und Skripte für Seiten Ihrer Präsentation. Verknüpfen Sie zum Beispiel eine Aktion so mit dem Benutzerereignis einer Schaltfläche, dass das Anklicken der Schaltfläche durch den Endanwender die nächste Seite aufruft.
- **Verwenden Sie das Register Seiten:** Konfigurieren Sie einzelne Seiten Ihres Präsentationslayouts mithilfe des Registers **Seiten** der Palette **Interaktiv**. Das Register **Seiten** der Palette **Interaktiv** verzeichnet alle Seiten Ihres Layouts anhand der Seitenzahl. Sie können die Seitenliste anhand der Seitennamen oder der Musterseiten sortieren.



Das Register **Seiten** der Palette **Interaktiv** ermöglicht das Konfigurieren der Seiten Ihres interaktiven Layouts.

Um Seiten Ihres Präsentationslayouts mithilfe des Registers **Seite** zu konfigurieren, markieren Sie in der Seitenliste eine Seite und stellen folgendes ein:

- **Seitenname:** Geben Sie in das Feld **Seitenname** einen Namen für die Seite ein. Seitennamen werden in der Seitenliste angezeigt und unterstützen Sie bei der Strukturierung dieser Liste. Darüber hinaus können Sie nach dem Benennen einer Seite aus einem Skript Verweise auf sie anlegen.
 - **Startskript:** Wählen Sie einen Skriptnamen aus dem Dropdown-Menü **Startskript**, wenn in Ihrer Präsentation beim Betreten einer Seite durch den Endanwender ein Skript ausgeführt werden soll. So könnten Sie zum Beispiel ein Skript ausführen lassen, das beim Aufrufen der Seite ein Bild einblendet.
 - **Endskript:** Wählen Sie einen Skriptnamen aus dem Dropdown-Menü **Endskript**, wenn beim Verlassen einer Seite durch den Endanwender ein Skript ausgeführt werden soll. So könnten Sie zum Beispiel ein Skript ausführen lassen, das die Präsentation schließt, wenn ein Endanwender die Seite verlässt.
 - **Automatisches Blättern:** Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Automatisch blättern**, wenn nach einer bestimmten Anzahl Sekunden ein automatisches Weiterblättern zur nächsten Seite erfolgen soll.
- ➔ Sie können das Standardintervall für das automatische Weiterblättern Ihrer Präsentation mithilfe der Interaktiv-Vorgaben einstellen.
- **Seitenbeschreibung:** Geben Sie eine Beschreibung der Seite in das Feld **Seitenbeschreibung** ein, wenn Sie dies wünschen. Seitenbeschreibungen können Sie bei der Strukturierung Ihrer Seiten unterstützen. Darüber hinaus können Sie nach dem Erstellen einer Seitenbeschreibung mithilfe einer Aktion oder über ein Skript auf sie zugreifen. So können Sie zum Beispiel ein Skript erstellen, das die Beschreibung einer Seite anzeigt, wenn ein Endanwender auf eine Schaltfläche klickt.

Arbeiten mit Tastaturbefehlen

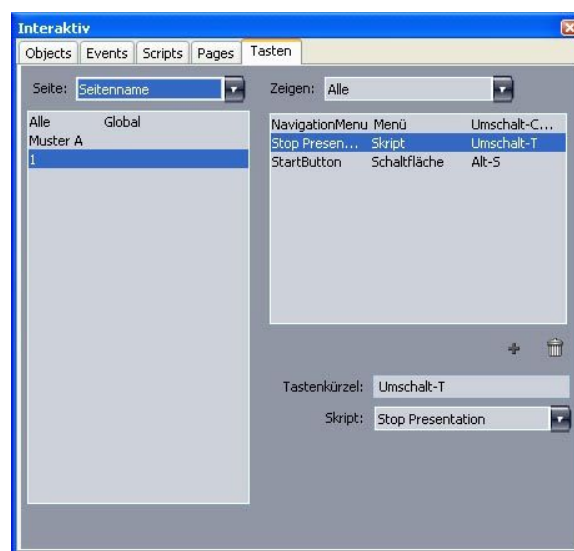
Während Menüs eine einfache, intuitive Art der Navigation in Präsentationen bieten, erwarten erfahrene Anwender Tastenkürzel, die einen schnellen Zugriff auf häufig verwendete Befehle bieten. Mithilfe des Registers **Tasten** der Palette **Interaktiv** erstellen Sie Tastaturbefehle für eine der folgenden Aufgaben:

- Auslösen eines mit einem Mausklick verbundenen Ereignisses.
- Auslösen eines mit einer Menüoption verbundenen Ereignisses.
- Automatisches Ausführen eines bestimmten Skripts nach Eingabe eines Tastaturbefehls.

So erstellen Sie einen Tastaturbefehl:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Tasten** in der Palette **Interaktiv**.
- 2 Wählen Sie eine Option aus der Liste **Seite**:
 - Wählen Sie **Alle**, um Tastaturbefehle zu erstellen, die Skripte unabhängig davon ausführen, auf welcher Seite sich der Endanwender befindet.
 - Wählen Sie den Namen einer Musterseite, um alle Schaltflächen und Menüs dieser Musterseite in der Liste rechts verfügbar zu machen und Tastaturbefehle zu erstellen, die Skripte nur dann ausführen, wenn der Endanwender sich auf einer Seite befindet, die auf dieser Musterseite basiert.

- Wählen Sie eine Seitenzahl, um alle Schaltflächen und Menüs auf der entsprechenden Seite in der Liste rechts verfügbar zu machen und Tastaturbefehle zu erstellen, die Skripts nur dann ausführen, wenn der Endanwender sich auf der entsprechenden Seite befindet.
- 3 Um festzulegen, welche Objekte in der Liste rechts angezeigt werden, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Zeigen**. Wenn Sie beispielsweise einen Tastaturbefehl erstellen möchten, der ein einem Klick auf eine Schaltfläche zugeordnetes Ereignis auslöst, können Sie **Schaltflächen** wählen, um nur die in der Liste verzeichneten Schaltflächen anzuzeigen.
 - 4 Geben Sie ein Ziel für den Tastaturbefehl an:
 - Um das Tastenkürzel mit einer Schaltfläche zu verknüpfen, wählen Sie den Namen der Schaltfläche in der Liste der **Tastaturbefehle** aus.
 - Um das Tastenkürzel mit einem Skript zu verknüpfen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Tastaturkürzel hinzufügen** **+** und wählen den Skriptnamen aus dem Dropdown-Menü **Skript** aus.
 - 5 Geben Sie eine Tastenkombination in das Feld **Tastenkürzel** ein. Sie können jede Einzeltaste der Tastatur verwenden, zusammen mit einer beliebigen Kombination der Befehlstaste, Umschalttaste, Wahl- und Control-Taste (Mac OS) oder Strg, Umschalttaste und Alt (Windows), um einen gültigen Tastenbefehl zu erstellen – mit Ausnahme der Befehle, die bereits für häufig vorkommende Aufgaben reserviert sind (z. B. Befehl-Q/Alt+F4, ein Tastaturbefehl, der schon für das Beenden der Präsentation reserviert ist).



Mit dem Register **Tasten** der Palette **Interaktiv** können Sie Tastaturbefehle erstellen und sie mit Skripten verknüpfen.

- ➔ Bestimmte Tastaturbefehle können Sie in Ihren interaktiven Layouts nicht verwenden, da sie entweder für Standardaufgaben reserviert oder auf der Tastatur für Mac OS oder Windows nicht verfügbar (nicht vorhanden) sind.

- ➔ Alle neuen interaktiven Layouts enthalten automatisch einen Tastaturbefehl mit dem Namen „GoToNext“ (rechte Pfeiltaste) und einen Tastaturbefehl „GoToPrevious“ (linke Pfeiltaste). Diese Tastaturbefehle sind mit Skripten verknüpft, welche die nächste und die vorangegangene Seite aufrufen. Sie sollen die Navigation erleichtern und können problemlos gelöscht werden, wenn Sie sie nicht verwenden möchten.

Konfigurieren der Interaktiv-Vorgaben

Wie Printlayouts und Weblayouts besitzen auch interaktive Layouts ihre eigenen Fensterflächen in der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**). Die meisten dieser Fensterflächen sind identisch mit ihren Pendanten für Print und Web, jedoch sind zwei zusätzliche Fensterflächen vorhanden: Die Fensterfläche **Präsentation** und die Fensterfläche **SWF**.

Arbeiten mit Aktionen

Aktionen bringen die Interaktivität in ein Präsentationslayout. Ohne Aktionen wäre Ihr interaktives Layout völlig statisch. Sie können eine Aktion mit einem bestimmten Benutzerereignis verknüpfen oder eine Folge von Aktionen in einem Skript anordnen, das ausgeführt wird, wenn ein Endanwender eine Präsentation öffnet oder schließt, eine bestimmte Seite betritt bzw. verlässt oder eine bestimmte Tastenkombination eingibt.

Zuweisen von Aktionen

Sie verwenden das Dropdown-Menü **Aktion**, um die Aktionen in einem interaktiven Layout zuzuweisen. Das Dropdown-Menü **Aktion** wird im Register **Ereignis** und im Register **Skript** der Palette **Interaktiv** angezeigt.



Das Dropdown-Menü **Aktion** ermöglicht es im Register **Ereignis** der Palette **Interaktiv**, Benutzerereignissen bestimmte Aktionen zuzuweisen und im Register **Skript** der Palette **Interaktiv**, Aktionen in einem Skript zusammenzustellen.

Referenzteil – Aktionen

In diesem Abschnitt finden Sie eine Liste der in Präsentationslayouts zur Verfügung stehenden Aktionen mit einer Erklärung ihrer Funktionsweise. Sie können diesen Abschnitt zum Nachschlagen verwenden, wenn Sie Aktionen mit Benutzerereignissen verknüpfen oder Skripte zusammenstellen.

➔ Text- und Textformatierungsaktionen funktionieren nicht mit Flash Player Version 5 und mit QuickTime Player.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Keine Aktion	Keine Aktion	Keine Aktion.
Animation > Anhalten	Animation anhalten	Hält das angegebene Animationsobjekt an.
Animation > Abspielen	Animation abspielen	Spielt das angegebene Animationsobjekt ab. Falls die Animation angehalten war, wird ab der letzten Position fortgesetzt. War die Animation gestoppt, wird vom Anfang abgespielt.
Animation > Im Objekt abspielen	Animation in Objekt abspielen	Spielt die angegebene Bildfolge im angegebenen Animationsobjekt ab.
Animation > Auf Pfad abspielen	Animation auf Pfad abspielen	Spielt die angegebene Bildfolge im angegebenen Animationsobjekt ab und bewegt dabei das Objekt entlang des angegebenen Pfades.
Animation > Stopp	Stopp	Stoppt das angegebene Animationsobjekt.
Schaltfläche > Deaktivieren	Schaltfläche deaktivieren	Deaktiviert das angegebene Schaltflächenobjekt
Schaltfläche > Aktivieren	Schaltfläche aktivieren	Aktiviert das angegebene Schaltflächenobjekt
Schaltfläche > Aus	Schaltfläche ausschalten	Versetzt das angegebene Schaltflächenobjekt in den Zustand "Aus".
Schaltfläche > Ein	Schaltfläche einschalten	Versetzt das angegebene Schaltflächenobjekt in den Zustand "Ein".
Control > Break If	Break If	Nur in Skripten verfügbar. Ermöglicht das Verlassen einer Schleife (Loop). Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Steuerung > Else	Else	Nur in Skripten verfügbar. Erzeugt eine Verzweigung in einem "If" Statement. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Control > End If	End If	Nur in Skripten verfügbar. Markiert das Ende eines "If" Statements. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Control > End Loop	End Loop	Nur in Skripten verfügbar. Markiert das Ende einer "Loop" Schleife. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Control > End While	End While	Nur in Skripten verfügbar. Markiert das Ende einer "While" Schleife. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Control > If	If	Nur in Skripten verfügbar. Markiert den Anfang eines "If" Statements. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Control > Loop	Loop	Nur in Skripten verfügbar. Markiert den Anfang einer "Loop" Schleife. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Control > While	While	Nur in Skripten verfügbar. Markiert den Anfang einer "While" Schleife. Siehe " Verwenden konditionaler Aussagen ".
Cursor > Verbergen	Cursor verbergen	Verbirgt den Mauszeiger.
Cursor > Zeigen	Cursor zeigen	Zeigt den Mauszeiger, falls er verborgen ist.
Cursor > Verwenden	Cursor verwenden	Verändert den Mauszeiger in das angegebene Symbol.
Ausdruck > Festlegen	Festlegen	Damit können Sie einen ausführbaren Ausdruck festlegen. Weitere Informationen zu Ausdrücken finden Sie unter Zum Verständnis von Ausdrücken .
Internet > Text URL aufrufen	Text URL aufrufen	Ruft den Textinhalt an der angegebenen URL ab und fügt ihn in das angegebene Textrahmenobjekt ein. Hinweis: Wenn die exportierte SWF-Datei dieser Präsentation in einem Webbrowser betrachtet wird, muss die URL für diese Aktion dieselbe übergeordnete Domain besitzen, wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 6 angezeigt wird) oder dieselbe Domain wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 7 angezeigt wird). Hinweis: Falls eine mit dieser Aktion dargestellte Textdatei zwei Zeilenumbrüche in Folge enthält, werden drei Zeilenumbrüche angezeigt. Hinweis: Eine URL muss mit dem Präfix "http://" beginnen, damit sie mit dieser Aktion verwendet werden kann. Hinweis: Wenn Sie einen Link auf eine Textdatei auf Ihrem Desktop oder in einem Dateisystem setzen, müssen Sie den vollständigen Systempfad der Datei auf einem Mac OS Computer angeben, wenn die Textdatei nicht im selben Order wie ihre exportierte SWF-Datei liegt (in diesem Fall brauchen Sie nur den Namen der Textdatei anzugeben und benötigen nicht den vollständigen Systempfad).

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Internet > Variable auslesen	Variable auslesen	<p>Ruft den Inhalt einer benannten Variablen in einer URL-kodierten Textdatei ab und platziert diesen Inhalt in ein Textrahmenobjekt.</p> <p>Hinweis: Wenn die exportierte SWF-Datei dieser Präsentation in einem Webbrowser betrachtet wird, muss die URL für diese Aktion dieselbe übergeordnete Domain besitzen, wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 6 angezeigt wird) oder dieselbe Domain wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 7 angezeigt wird). Hinweis: Eine URL muss mit dem Präfix "http://" beginnen, damit sie mit dieser Aktion verwendet werden kann.</p>
Internet > URL öffnen	URL öffnen	<p>Sendet die angegebene URL an den Standard-Webbrowser. Ermöglicht optional auch die Eingabe der URL durch den Endanwender. Hinweis: Eine URL muss mit dem Präfix "http://" beginnen, damit sie mit dieser Aktion verwendet werden kann.</p>
Internet > Seite übergeben	Seite übergeben	<p>Übergibt den Inhalt eines bearbeitbaren Textrahmens, das markierte Element in einem Popup-Menü oder einer Liste, die Zustände einer Ein/Aus-Schaltfläche und die ausgewählte Schaltfläche einer Ein/Aus-Schaltflächengruppe auf der angegebenen Seite an die angegebene URL. Sie können die Antwort (den Inhalt des oben erwähnten Elements) entweder in ein Textrahmenobjekt einsetzen oder es als Datei behandeln, die auf dem Computer des Endanwenders gesichert wird. Hinweis: Wenn die exportierte SWF-Datei dieser Präsentation in einem Webbrowser betrachtet wird, muss die URL für diese Aktion dieselbe übergeordnete Domain besitzen, wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 6 angezeigt wird) oder dieselbe Domain wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 7 angezeigt wird). Hinweis: Eine URL muss mit dem Präfix "http://" beginnen, damit sie mit dieser Aktion verwendet werden kann.</p>
Liste > Auswahl auslesen	Listenauswahl auslesen	<p>Kopiert den Text oder die Positionsnummer eines ausgewählten Objekts in einem beliebigen Typ eines Textrahmenobjekts in einen anderen</p>

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
		beliebigen Typ eines Textrahmenobjekts oder in eine Datei, die auf dem Computer des Endanwenders gesichert wird.
Menüleiste > Element hinzufügen	Menüpunkt hinzufügen	Fügt der angegebenen Menüleiste ein Menüobjekt hinzu. Sie können den Namen des Menüobjekts manuell vorgeben oder aus einem Textrahmenobjekt auslesen. Sie können eine Liste von Untermenüs für das neue Menüobjekt definieren und jeweils einen Wert und ein Skript mit ihnen verbinden.
Menüleiste > Häkchen setzen	Häkchen im Menü setzen	Aktiviert ein Menüobjekt in der angegebenen Menüleiste.
Menüleiste > Element deaktivieren	Menüpunkt deaktivieren	Deaktiviert einen Menüpunkt in der angegebenen Menüleiste.
Menüleiste > Element aktivieren	Menüpunkt aktivieren	Aktiviert ein Menüobjekt in der angegebenen Menüleiste.
Menüleiste > Element entfernen	Menüpunkt entfernen	Entfernt ein Menüobjekt aus der angegebenen Menüleiste.
Menüleiste > Häkchen entfernen	Häkchen im Menü entfernen	Entfernt ein Häkchen in der angegebenen Menüleiste.
Objekt > Deaktivieren	Objekt deaktivieren	Deaktiviert ein Objekt und verhindert Interaktionen des Endanwenders mit dem Objekt.
Objekt > Bild anzeigen	Bild anzeigen	Zeigt ein Bild in einem Objekt auf der Basis eines Bildrahmens. Hinweis: Mit dieser Aktion werden Progressive-Bilder und Bilder im CMYK Farbraum möglicherweise nicht korrekt dargestellt und hochaufgelöste Bilder erscheinen eventuell unscharf.
Objekt > Ziehen	Objekt ziehen	Erlaubt dem Endanwender das Ziehen eines Objekts. Wird gewöhnlich für das Benutzerereignis Klick nach unten verwendet.
Objekt > Loslassen	Objekt loslassen	Erlaubt dem Endanwender das Ablegen eines Objekts. Wird gewöhnlich für das Benutzerereignis Klick nach oben verwendet.
Objekt > Aktivieren	Objekt aktivieren	Aktiviert ein deaktiviertes Objekt.
Objekt > Verbergen	Objekt verbergen	Verbirgt ein Objekt mit einem optionalen Übergangseffekt.
Objekt > Zurücksetzen	Objekt zurücksetzen	Versetzt ein Objekt in seinen Originalzustand und setzt es an seine Ausgangsposition zurück (an der es

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
		sich beim Start der Präsentation befand).
Objekt > Position festlegen	Objektposition festlegen	Stellt die Position eines Objekts ein.
Objekt > Zeigen	Objekt zeigen	Zeigt ein verborgenes Objekt mit einem optionalen Übergangseffekt.
Objekt > Gleiten	Objekt gleiten	Bewegt ein Objekt mit einem animierten "Gleiteffekt" von einer Position an eine andere.
Seite > Anzeigen	Seite anzeigen	Zeigt eine bestimmte Seite in der Präsentation mit einem optionalen Übergangseffekt an.
Seite > Erste anzeigen	Erste Seite anzeigen	Zeigt die erste Seite der Präsentation mit einem optionalen Übergangseffekt.
Seite > Letzte anzeigen	Letzte Seite anzeigen	Zeigt die letzte Seite der Präsentation mit einem optionalen Übergangseffekt.
Seite > Nächste anzeigen	Nächste Seite anzeigen	Zeigt die nächste Seite der Präsentation mit einem optionalen Übergangseffekt.
Seite > Vorherige anzeigen	Vorherige Seite anzeigen	Zeigt die Seite vor der aktuellen Seite der Präsentation mit einem optionalen Übergangseffekt.
Seite > Beschreibung auslesen	Seitenbeschreibung auslesen	Ruft die im Feld Seitenbeschreibung im Register Seite der Palette Interaktiv für eine Seite verwendete Beschreibung ab.
Seite > Name auslesen	Seitenname auslesen	Ruft den im Feld Seitenname im Register Seite der Palette Interaktiv für eine Seite verwendeten Namen ab.
Seite > Zurück	Zurück	Zeigt die zuvor betrachtete Seite der Präsentation an.
Popup > Element hinzufügen	Menüpunkt hinzufügen	Fügt dem angegebenen Popup-Menüobjekt einen Menüpunkt hinzu.
Popup > Popup-Auswahl auslesen	Popup-Menüauswahl auslesen	Ruft den ausgewählten Menüpunkt (anhand des Namens oder der Nummer) aus dem angegebenen Popup-Menüobjekt ab und platziert es im vorgegebenen Textrahmenobjekt. Sie können den Menüeintrag am Anfang des Textes oder an seinem Ende einfügen oder den gesamten bzw. nur den ausgewählten Text durch das Menüobjekt ersetzen.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Popup > Element deaktivieren	Menüpunkt deaktivieren	Deaktiviert einen Menüeintrag im angegebenen Popup-Menüobjekt.
Popup > Menü aktivieren	Menüpunkt aktivieren	Aktiviert einen Menüeintrag im angegebenen Popup-Menüobjekt.
Popup > Element entfernen	Menüpunkt entfernen	Entfernt einen Menüeintrag aus dem angegebenen Popup-Menüobjekt.
Popup > Popup-Auswahl festlegen	Popup-Menü-Auswahl festlegen	Wählt den angegebenen Menüeintrag im angegebenen Popup-Menüobjekt. Sie können das Ziel-Menüobjekt anhand des Namens oder der Nummer angeben (angefangen mit 1).
Drucken > Aktuelle Seite	Aktuelle Seite drucken	Druckt die aktive Seite der Präsentation.
Drucken > Textobjekt	Textobjekt drucken	Druckt den Inhalt eines Textobjekts.
Skript > Deaktivieren	Skript deaktivieren	Deaktiviert ein Skript.
Skript > Aktivieren	Skript aktivieren	Aktiviert ein Skript.
Skript > Ausführen	Skript ausführen	Führt ein Skript aus.
Skript > Stoppen	Skript stoppen	Stoppt ein Skript. Gestoppte Skripts können nicht fortgesetzt werden.
Sound > Akustisches Signal	Akustisches Signal	Erzeugt ein akustisches Signal.
Sound > Anhalten	Sound anhalten	Hält einen Sound an.
Sound > Spielen	Sound spielen	Spielt einen Sound ab.
Sound > Hintergrund-Sound abspielen	Hintergrund-Sound abspielen	Spielt einen Hintergrund-Sound ab.
Sound > Hintergrund-Lautstärke einstellen	Hintergrund-Lautstärke einstellen	Lautstärke eines Hintergrundsounds einstellen.
Sound > Lautstärke einstellen	Lautstärke einstellen	Stellt die Lautstärke eines Sounds ein.
Sound > Stoppen	Sound stoppen	Stoppt einen Sound.
Sound > Hintergrund-Sound stoppen	Hintergrund-Sound stoppen	Stoppt einen Hintergrundsound.
SWF > Laden	Laden	Lädt eine importierte SWF-Präsentation in ein SWF-Objekt.
SWF > Anhalten	Anhalten	Hält eine importierte SWF-Präsentation an.
SWF > Ausführen	Ausführen	Startet eine importierte SWF-Präsentation.
SWF > Stopp	Stopp	Stoppt eine importierte SWF-Präsentation.
SWF > Entladen	Entladen	Entfernt eine importierte SWF-Präsentation aus dem Speicher.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Text > Kopieren	Text kopieren	Kopiert den markierten Text aus einem Textrahmenobjekt in die Zwischenablage. Funktioniert nicht bei Benutzerereignissen, an denen Mausklicks beteiligt sind, da durch einen Mausklick die Markierung des gesamten Textes aufgehoben wird.
Text > Ausschneiden	Text ausschneiden	Schneidet den markierten Text (wenn möglich) aus einem Textrahmenobjekt aus und setzt ihn in die Zwischenablage ein. Funktioniert nicht bei Benutzerereignissen, an denen Mausklicks beteiligt sind, da durch einen Mausklick die Markierung des gesamten Textes aufgehoben wird.
Text > Abwählen	Text abwählen	Hebt die Auswahl eines Textes in einem Textrahmenobjekt auf.
Text > Suchen	Text suchen	Sucht Text in einem bestimmten Textrahmenobjekt. Sie können eine zu suchende Zeichenkette buchstabengetreu eingeben oder aus einem anderen Textrahmenobjekt einlesen.
Text > Text von URL auslesen	Text von URL auslesen	Ruft Text von einer URL ab und setzt ihn in ein Textrahmenobjekt ein. Sie können die URL manuell eingeben oder aus einem anderen Textrahmenobjekt auslesen. Das Ziel der URL kann im Ganzen, zeilenweise oder in durch Begrenzungszeichen getrennten Teilen abgerufen werden. Hinweis: Wenn die exportierte SWF-Datei dieser Präsentation in einem Webbrowser betrachtet wird, muss die URL für diese Aktion dieselbe übergeordnete Domain besitzen, wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 6 angezeigt wird) oder dieselbe Domain wie die SWF-Datei (falls sie in Flash Player Version 7 angezeigt wird). Hinweis: Falls eine mit dieser Aktion dargestellte Textdatei zwei Zeilenumbrüche in Folge enthält, werden drei Zeilenumbrüche angezeigt. Hinweis: Eine URL muss mit dem Präfix "http://" beginnen, damit sie mit dieser Aktion verwendet werden kann.
Text > Einsetzen	Text einsetzen	Setzt mithilfe einer der beiden Aktionen Text kopieren oder Text ausschneiden kopierten oder ausgeschnitten Text in ein Textrahmenobjekt ein.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Text > An URL senden	An URL senden	Sendet den Inhalt eines oder aller bearbeitbaren Objekte einer Seite unter Verwendung der Methode GET oder POST an eine URL. Sie können die URL manuell eingeben oder aus einem anderen Textrahmenobjekt auslesen. Hinweis: Eine URL muss einen Doppelpunkt enthalten (:), damit sie für diese Aktion verwendet werden kann. Wenn die URL mit einem Doppelpunkt beginnt, wird der Präfix "http://" automatisch angenommen.
Text > Auswählen	Text auswählen	Wählt den Text in einem Textrahmenobjekt aus. Sie können Start- und Endpunkt der Auswahl vorgeben.
Text > Text Festlegen	Text festlegen	Ersetzt Text oder setzt Text in ein Textrahmenobjekt ein. Der neue Text kann buchstabengetreu vorgegeben oder aus einem anderen Textrahmenobjekt ausgelesen werden. Sie können den Start- und Endpunkt für das Einsetzen oder Ersetzen vorgeben.
Textformatierung > Ausrichten	Textausrichtung	Stellt die Ausrichtung von Text in einem Textrahmenobjekt ein.
Textformatierung > Farbe	Textfarbe	Wendet eine Farbe auf Text in einem Textrahmenobjekt an.
Textformatierung > Schrift	Textschrift	Wendet eine Schrift auf Text in einem Textrahmenobjekt an.
Textformatierung > Einzug	Texteinzug	Rückt den Text in einem Textrahmenobjekt ein.
Textformatierung > Zeilenabstand	Textzeilenabstand	Stellt den vertikalen Abstand von Text in einem Textrahmenobjekt ein.
Textformatierung > Stil	Textstil	Versieht Text in einem Textobjekt mit den Formatierungen Normal, Fett, Kursiv oder Unterstrichen. Hinweis: Auch wenn ein Projekt eine Aktion beinhaltet, mit der Text in der Variante "Fett" einer Schrift formatiert und Exportoptionen konfiguriert werden, in denen alle Schriften eingebettet werden sollen, wird das exportierte Projekt die Schrift-Variante "Fett" solange nicht enthalten, bis diese in einem Textrahmen irgendwo im Layout benutzt wird.
Video > Anzeigen im Objekt	Video in Objekt anzeigen	Zeigt das erste Einzelbild eines Films in einem bestimmten Videoobjekt an.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Video > Anhalten	Video anhalten	Hält einen Film in einem Videobjekt an. Wenn sie erneut abgespielt wird, beginnen angehaltene Filme an der Stelle, an der sie angehalten wurden.
Video > Spielen	Video spielen	Spielt einen Film vom Anfang an in einem Videobjekt.
Video > Im Objekt abspielen	Video im Objekt abspielen	Spielt einen Film vom Anfang an in einem bestimmten Videobjekt. Mithilfe dieser Aktion können Sie mehr als einen Film im selben Videobjekt abspielen.
Video > Lautstärke einstellen	Videolautstärke einstellen	Stellt die Lautstärke des Audioanteils eines Films in einem Videobjekt ein.
Video > Stopp	Video stoppen	Stoppt einen Film in einem Videobjekt. Gestoppte Filme fangen vom Anfang an, wenn sie erneut gespielt werden.
Fenster > Schließen	Fenster schließen	Schließt ein Fenster-Objekt.
Fenster > Ziehen	Fenster ziehen	Erlaubt dem Anwender das Ziehen eines Fensterobjekts. Wird gewöhnlich für das Benutzerereignis Klick nach unten verwendet.
Fenster > Loslassen	Fenster loslassen	Erlaubt dem Anwender das Ablegen eines Fensterobjekts. Wird gewöhnlich für das Benutzerereignis Klick nach oben verwendet.
Fenster > Öffnen	Fenster öffnen	Öffnet ein Fenster-Objekt.
Fenster > Titel festlegen	Titel festlegen	Legt den Text der Titelleiste eines festlegen Fensterobjekts fest.
Sonstige > Benutzerinteraktion zulassen	Benutzerinteraktion zulassen	Wenn Sie diese Aktion ausgeführt haben, fährt der Player fort, Benutzerereignisse zu verarbeiten. Diese Aktion wird im Allgemeinen zusammen mit der Aktion Keine Benutzerinteraktion zulassen verwendet und ermöglicht Benutzerereignisse, nachdem sie blockiert wurden.
Sonstige > Verzögerung	Verzögerung	Unterbindet für einen bestimmten Zeitraum jegliche Aktivität der Präsentation oder zwingt sie, auf ein spezielles Ereignis zu warten.
Andere > Tastatur deaktivieren	Tastatur deaktivieren	Unterbindet das Erkennen von Tastatureingaben durch die Präsentation.
Sonstige > Keine Benutzerinteraktion zulassen	Keine Benutzerinteraktion zulassen	Wenn Sie diese Aktion ausgeführt haben, werden alle Benutzerereignisse (einschließlich Mausereignisse und Tastaturereignisse) blockiert.

PFAD	AKTION	BESCHREIBUNG
Andere > Tastatur aktivieren	Tastatur aktivieren	Ermöglicht das Erkennen von Tastatureingaben durch die Präsentation.
Sonstige > Projekt öffnen	Projekt öffnen	Öffnet eine andere SWF-Präsentation und schließt die aktuelle SWF-Präsentation.
Sonstige > Beenden	Beenden	Schließt den Flash-Player.

Arbeiten mit Ereignissen

Der Prozess des Verknüpfens einer Aktion mit einem Benutzerereignis besteht aus drei Schritten:

- 1 Markieren Sie das mit der Aktion zu verknüpfende Objekt.
- 2 Wählen Sie das Benutzerereignis aus, das die Aktion auslöst.
- 3 Konfigurieren Sie die eigentliche Aktion.

Auswählen eines Benutzerereignisses

Ein *Benutzerereignis* ist etwas, das der Endanwender mit seiner Maus tut. Stellen Sie sich ein Benutzerereignis als "die Art, wie der Endanwender mit einem Objekt interagiert" vor. Die folgende Tabelle zeigt die für die unterschiedlichen Objekttypen zur Verfügung stehenden Arten von Benutzerereignissen.

BENUTZEREREIGNIS	LÖST AKTION AUS, WENN
Klick gedrückt	Der Endanwender klickt auf das Objekt.
Klick losgelassen	Der Endanwender gibt die Maustaste frei, nachdem er auf das Objekt geklickt hat. Der Mauszeiger befindet sich noch über dem angeklickten Objekt.
Doppelklick	Der Endanwender doppelklickt auf das Objekt.
Maus hinein	Der Mauszeiger bewegt sich über das Objekt.
Maus hinaus	Der Mauszeiger verlässt das Objekt.
Klick gedrückt Aus	Der Endanwender klickt auf eine Ein/Aus-Schaltfläche, die Aus ist.
Klick losgelassen Ein	Der Endanwender gibt nach dem Klick auf eine Ein/Aus-Schaltfläche, die Aus ist, die Maustaste frei.
Klick gedrückt Ein	Der Endanwender klickt auf eine Ein/Aus-Schaltfläche, die Ein ist.
Klick losgelassen Aus	Der Endanwender gibt nach dem Klick auf eine Ein/Aus-Schaltfläche, die Aus ist, die Maustaste frei.
Fenster öffnen	Das Fensterobjekt öffnet sich.
Fenster schließen	Das Fensterobjekt schließt sich.

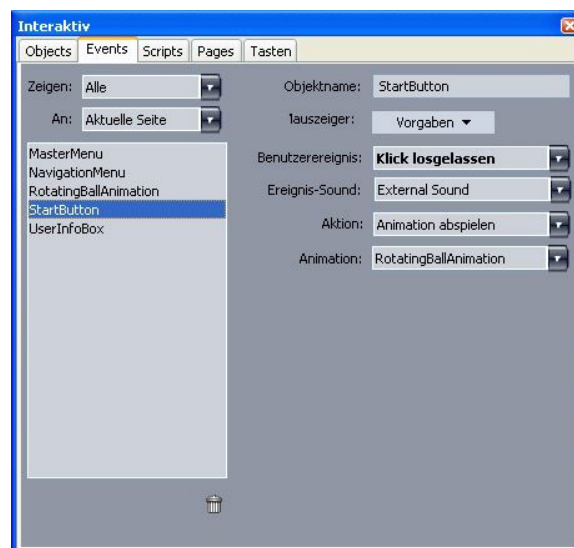
- ➔ Die verschiedenen Objekte unterstützen unterschiedliche Benutzerereignisse. Daher ändert sich – abhängig davon, welcher Objekttyp ausgewählt ist – das Dropdown-Menü **Benutzerereignis**.

Konfigurieren von Benutzerereignissen

Wenn Sie einen Baustein fertig gestellt und sich für die Verwendung bestimmter Benutzerereignisse entschieden haben, müssen Sie Aktionen mit diesen Benutzerereignissen verknüpfen. Eine Aktion läuft ab, wenn der Endanwender die Benutzerereignisse eines Objekts auslöst. Stellen Sie sich eine Aktion als das vor, „was ein Objekt tut, wenn der Endanwender mit ihm interagiert“.

So verknüpfen Sie eine Aktion mit dem Benutzerereignis eines Objekts:

- 1 Wählen Sie das Objekt aus.
- 2 Klicken Sie auf das Register **Ereignis** in der Palette **Interaktiv**.



Das Register **Ereignis** der Palette **Interaktiv** ermöglicht das Zuweisen von Aktionen zu Benutzerereignissen. Aktionen können auch in Skripten verwendet werden.

- 3 Treffen Sie eine Auswahl aus dem Dropdown-Menü **Mauszeiger**, um einen Mauszeiger festzulegen, der angezeigt werden soll, wenn sich die Maus des Endanwenders über dem Objekt befindet.
- 4 Wählen Sie ein Ereignis aus dem Dropdown-Menü **Benutzerereignis** (siehe „[Auswählen eines Benutzerereignisses](#)“).
- 5 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Ereignis-Sound**, um einen bei Eintreten des Benutzerereignisses abzuspielenden Sound vorzugeben:
 - Wählen Sie **Andere** aus dem Dropdown-Menü **Sound**, um eine Sounddatei zu importieren.
 - Wählen Sie den entsprechenden Dateinamen, um eine Sounddatei zu verwenden, die bereits an anderer Stelle des aktiven Projekts eingesetzt wird.



INTERAKTIVE LAYOUTS

- Wählen Sie **Extern**, um einen Pfad einzufügen, der zur Laufzeit auf eine Sounddatei verweisen wird (auch, wenn die Datei aktuell nicht verfügbar ist).
- 6 Wenn Sie **Extern** aus dem Dropdown-Menü **Sound** wählen, wird der Dialog **Externer Dateiverweis** aufgerufen.



Der Dialog **Externer Dateiverweis** ermöglicht die Eingabe des zu einer Datei führenden Pfades.

Verwenden Sie zur Angabe eines Pfades eines der folgenden Verfahren:

- Wählen Sie **Ablage/Datei** aus dem Menü **Typ** und geben Sie den Pfad zu dieser Datei in das Feld **Pfad** ein, um einen Verweis auf eine Datei aus Ihrem lokalen Dateisystem anzulegen.
 - Wenn eine Datei aus dem Internet verwendet werden soll, wählen Sie **URL** aus dem Menü **Typ** und geben Sie die URL der Datei in das Feld **URL** ein.
 - Wenn Sie mithilfe eines durch einen Ausdruck gebildeten Pfades einen Verweis auf eine Datei Ihres lokalen Dateisystems anlegen möchten, wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**. Geben Sie danach entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Dialog **Ausdruckseditor** aufzurufen.
 - Wenn Sie mithilfe einer durch einen Ausdruck gebildeten URL einen Verweis auf eine Datei im Internet anlegen möchten, wählen Sie **Dateiausdruck** aus dem Menü **Typ**. Geben Sie danach entweder den Ausdruck in das Feld **Ausdr.** ein oder klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Dialog **Ausdruckseditor** aufzurufen.
- 7 Wählen Sie eine Aktion aus dem Dropdown-Menü **Aktion**, um festzulegen, was geschehen soll, wenn das Benutzerereignis auftritt. Der Bereich unter der ausgewählten Aktion verändert sich und zeigt sämtliche zu dieser Aktion gehörende Parameter an.
 - 8 Konfigurieren Sie die Parameter der Aktion.



Arbeiten mit Skripten

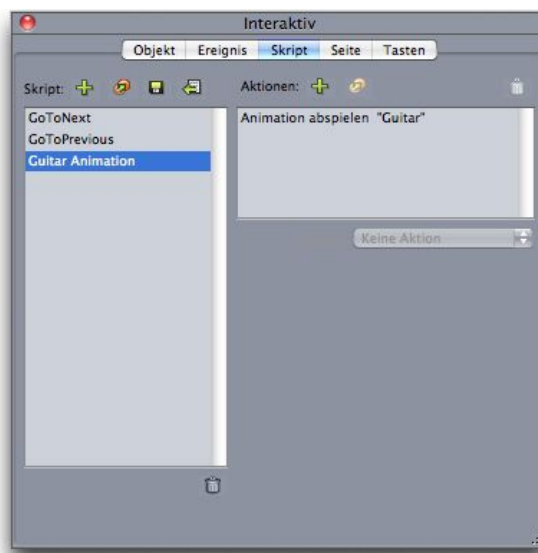
Ein Skript ist eine Reihe von Aktionen, die in einer bestimmten Reihenfolge zusammengestellt sind. Wenn ein Skript ausgeführt wird, werden die Aktionen in diesem Skript nacheinander in dieser Reihenfolge ausgeführt.

Erstellen eines Skripts

So erstellen Sie ein Skript:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Skript** der Palette **Interaktiv**.

- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche , um ein Skript anzulegen. Der **Skriptliste** wird ein neues Skript mit einem Standardnamen hinzugefügt.
 - 3 Geben Sie in das Feld **Skriptname** einen Namen für das Skript ein.
- ➔ Aktionen verweisen anhand von Skriptnamen auf Skripte, daher müssen Skriptnamen in Layouts eindeutig sein.
- ➔ Bei Skriptnamen wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- 4 Markieren Sie diese Aktion in der Liste **Aktionen**. Als Standard enthält ein neues Skript eine einzelne Aktion: **Keine Aktion**.
 - 5 Wählen Sie eine Aktion aus dem Dropdown-Menü **Aktion** und konfigurieren Sie sie wie in *“Konfigurieren von Benutzerereignissen”* beschrieben.
 - 6 Wenn eine Aktion hinter der markierten Aktion eingefügt werden soll, klicken Sie auf die Schaltfläche .
 - 7 Wiederholen Sie die beiden vorangegangenen Schritte bis das Skript vollständig ist.



Das Register **Skript** der Palette **Interaktiv** erlaubt das Erstellen von Skripten.

Verwenden konditionaler Aussagen

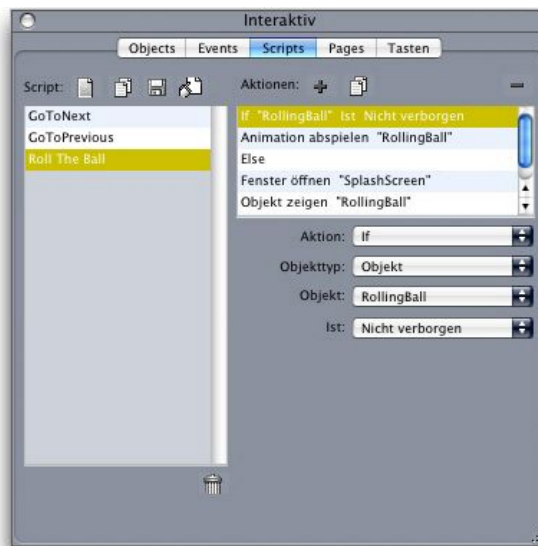
Eine konditionale Aussage besteht aus einer Folge von drei oder mehr Aktionen, die in einem Skript verwendet werden kann, um unter bestimmten Bedingungen andere Aktionen auszulösen. So könnten Sie zum Beispiel eine konditionale Aussage verwenden, wenn eine Präsentation sich abhängig von der Version des Flash Players des Endanwenders unterschiedlich verhalten soll.

Sie können drei Grundtypen konditionaler Aussagen (Conditional Statements) in Ihren Multimedia-Präsentationen einsetzen: If-Statements, While-Statements und Loop-Statements.

Die Verwendung eines If-Statements in einem Skript

Die Aktionen **If** und **End If** können gemeinsam in einem Skript verwendet werden, um ein *If-Statement* zu bilden. Sie können If-Statements verwenden, wenn Aktionen ausgelöst werden sollen, falls bestimmte Bedingungen erfüllt sind. So könnten Sie zum Beispiel ein If-Statement erstellen, das eine bestimmte Seite einer Präsentation anzeigt, wenn für die Präsentation ein Mac verwendet wird und eine andere Seite, wenn ein Windows Computer benutzt wird. So verwenden Sie ein If-Statement in einem Skript:

- 1 Erstellen Sie ein Skript im Register **Skript** der Palette **Interaktiv**.
- 2 Fügen Sie zu Beginn des If-Statements eine **If-Aktion** hinzu (**Control** > **If**).
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Objektyp** zum Festlegen der Bedingung, die erfüllt sein muss. Wählen Sie den Namen des Objekts aus dem Dropdown-Menü **Objekt** aus und anschließend eine Option aus den Dropdown-Menüs **Ist** oder **Hat**.
- 4 Zur Definition der Aktion, die ausgeführt wird, wenn die Bedingung erfüllt ist, fügen Sie dem Skript unmittelbar nach der **If-Aktion** eine weitere Aktion hinzu und konfigurieren sie nach Ihren Wünschen. Wenn nach dem Erfüllen der If-Bedingung mehr als eine Aktion ausgeführt werden soll, fügen Sie einfach weitere Aktionen hinzu.
- 5 Wenn Sie definieren möchten, was geschehen soll, wenn die Bedingung nicht erfüllt ist, fügen Sie am Ende des Skripts eine **Else-Aktion** (**Control** > **Else**) ein und lassen ihr eine oder mehrere Aktionen folgen.
- 6 Um das If-Statement abzuschließen fügen Sie direkt nach der letzten Aktion eine **End If-Aktion** (**Control** > **End If**) ein.



Die Aktionen **If**, **Else** und **End If** erlauben die Erstellung konditionaler Aussagen. Hier wird ein Sound abgespielt wenn Animation 2 läuft, wenn nicht ertönt der Beep-Sound des Computers.

➔ Die Aktionen **If** und **End If** müssen stets zusammen verwendet werden.

Verwenden einer Schleife in einem Skript

Eine Schleife (Loop) ist eine Programmstruktur, bei der eine Aussage (Statement) oder eine Folge von Aussagen ständig wiederholt wird, gewöhnlich so lange, bis eine Bedingung erfüllt ist. In interaktiven Layouts sind zwei Arten von Schleifen verfügbar: Loop und While.

Eine Loop-Schleife (erstellt mit den Aktionen **Loop**, **Break If** und **End Loop**) wiederholt eine Folge von Aktionen solange, *bis* eine (in der Aktion **Break If** definierte) bestimmte Bedingung erfüllt ist. Eine Loop-Schleife lässt sich zum Beispiel verwenden, um einem Studenten eine Frage so oft zu stellen, bis er sie richtig beantwortet.

Eine While-Schleife (erstellt mit den Aktionen **While** und **End While**) wiederholt eine Folge von Aktionen solange wie eine (in der Aktion **While** definierte) bestimmte Bedingung erfüllt ist. Sie können eine While-Schleife zum Beispiel verwenden, um eine Animation wiederholt abzuspielen, bis der Endanwender den Mauszeiger aus dem Fenster heraus bewegt.

So erstellen Sie eine Loop-Schleife oder eine While-Schleife:

- 1 Erstellen Sie ein Skript im Register **Skript** der Palette **Interaktiv**.
- 2 Starten Sie das Loop-Statement folgendermaßen:
 - Im Falle einer Loop-Schleife fügen Sie eine **Loop**-Aktion ein (**Control** > **Loop**).
 - Im Falle einer While-Schleife fügen Sie eine **While**-Aktion ein. Um die für eine fortgesetzte Ausführung der Schleife zu erfüllende Bedingung festzulegen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp**, wählen dann den Namen des Objekts aus dem Dropdown-Menü **Objekt** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Ist** oder dem Dropdown-Menü **Hat**. (Beachten Sie, dass Sie bei der Auswahl von **Ausdruck** aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp** einen Ausdruck eingeben müssen, der „wahr“ oder „falsch“ sein kann, anstatt eine Option aus den Dropdown-Menüs **Ist** oder **Hat** auszuwählen.
- 3 Zur Definition der Aktion, die innerhalb der Schleife zu wiederholen ist, fügen Sie dem Skript unmittelbar nach der Aktion **If** eine Aktion hinzu und konfigurieren sie nach Ihren Wünschen. Wenn innerhalb der Schleife mehr als eine Aktion ausgeführt werden soll, fügen Sie einfach weitere Aktionen hinzu.
- 4 Wenn Sie eine Loop-Schleife erzeugen, fügen Sie eine Aktion des Typs **Break If** ein. Um die für eine Unterbrechung der wiederholten Ausführung der Schleife zu erfüllende Bedingung festzulegen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Objekttyp**, wählen dann den Namen des Objekts aus dem Dropdown-Menü **Objekt** und anschließend eine Option aus dem Dropdown-Menü **Ist** oder dem Dropdown-Menü **Hat**.
- 5 Beenden Sie das Loop-Statement folgendermaßen:
 - Fügen Sie bei einer Loop-Schleife eine Aktion des Typs **End Loop** hinzu.
 - Im Falle einer While-Schleife fügen Sie eine Aktion des Typs **End While** hinzu.

Ausführen eines Skripts

Nach dem Erstellen eines Skripts im Register **Skript** muss Ihre Präsentation so konfiguriert werden, dass sie das Skript ausführt. Wie Sie Ihre Präsentation dafür konfigurieren, hängt davon ab, wann das Skript ausgeführt werden soll:

Ausführen eines Skripts, wenn ein Benutzerereignis auftritt

So wird ein Skript ausgeführt, wenn ein Benutzerereignis auftritt:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Ereignis** in der Palette **Interaktiv**.
- 2 Markieren Sie das Objekt in der **Objektliste**.
- 3 Wählen Sie optional eine Mauszeigervorgabe aus dem Dropdown-Menü **Mauszeiger**.
- 4 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Benutzerereignis**.
- 5 Wählen Sie optional einen abzuspielenden Sound aus dem Dropdown-Menü **Ereignis-Sound**.
- 6 Wählen Sie **Skript > Ausführen** im Dropdown-Menü **Aktion**.
- 7 Wählen Sie das Skript aus dem Dropdown-Menü **Skript**.

Ausführen eines Skripts aus einem anderen Skript

So führen Sie ein Skript aus einem anderen Skript aus:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Skript** in der Palette **Interaktiv**.
- 2 Wählen Sie das Skript in der **Skriptliste** aus.
- 3 Fügen Sie dem Skript eine neue Aktion hinzu.
- 4 Wählen Sie **Skript > Ausführen** im Dropdown-Menü **Aktion**.
- 5 Wählen Sie das Skript aus dem Dropdown-Menü **Skript**.

Ausführen eines Skripts, wenn ein Endanwender die Seite betritt oder sie verlässt

So führen Sie ein Skript aus, wenn ein Endanwender die Seite betritt oder sie verlässt:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Seite** in der Palette **Interaktiv**.
- 2 Wählen Sie eine Seite in der Liste **Seite** aus.
- 3 Wählen Sie das Skript aus dem Dropdown-Menü **Startskript** oder **Endskript** aus.



Ausführen eines Skripts, wenn ein Endanwender eine Tastenkombination eingibt

So führen Sie ein Skript aus, wenn ein Endanwender eine Tastenkombination eingibt:

- 1 Klicken Sie auf das Register **Tasten** in der Palette **Interaktiv**.
- 2 Wählen Sie eine Option in der Liste **Seite** aus.
- 3 Klicken Sie auf **+**, um ein Tastenkürzel für das Skript hinzuzufügen.
- 4 Geben Sie die Tastenkombination in das Feld **Tastenkürzel** ein.

- 5 Wählen Sie das Skript aus dem Dropdown-Menü **Skript**.

Exportieren und Importieren von Skripten

Skripte lassen sich mithilfe der Schaltfläche  exportieren und mithilfe der Schaltfläche  im Register **Skripte** der Palette **Interaktiv** (Menü **Fenster**) importieren. Beachten Sie, dass bei der Verwendung der Schaltfläche **Export** nur markierte Skripte exportiert werden.


Vorsicht und Export interaktiver Layouts

Der Prozess der Entwicklung interaktiver Layouts verläuft gewöhnlich iterativ, d. h., dass ein Designer wiederholt während seiner Arbeit das exportierte Layout betrachtet. Die Durchführung von Tests ist von großer Bedeutung, um sicherzustellen, dass das fertiggestellte Projekt auf die vom Designer gewünschte Weise funktioniert. Aus diesem Grunde ist mit QuarkXPress das Betrachten einer Vorschau eine Frage eines einzigen Mausclicks. Darüber hinaus ist eine Verwendungs-Funktion zur Prüfung der verschiedenen in einem Projekt verwendeten Mediendateien vorhanden.

Nach Abschluss der Tests ist ein Projekt fertig zum Export. Das SWF-Format wurde im Hinblick auf große Anpassbarkeit entwickelt, damit Sie ein Projekt in einem Format exportieren können, das für sein Zielmedium optimal geeignet ist. QuarkXPress bietet Zugriff auf nahezu alle anpassbaren Optionen für das SWF-Format.

Vorsicht eines Präsentations-Layouts

Um sehen zu können, wie ein Präsentations-Layout nach dem Export aussehen wird, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Wenn Sie die aktuelle Seite des aktiven Präsentationslayouts im Flash Player betrachten möchten, wählen Sie **Layout > Vorschau des SWF > Vorschau der Seite**.
- Um das aktive Präsentationslayout von der ersten Seite an im Flash Player zu betrachten, wählen Sie **Layout > Vorschau des SWF > Layout ansehen** oder klicken Sie unten im Projektfenster auf die Schaltfläche .

Wenn Sie die Vorsicht beenden möchten, drücken Sie Befehlstaste+Q/Strg+F4 oder gehen Sie einfach zurück zu QuarkXPress.

- ➔ Zum Betrachten der Vorsicht einer Präsentation muss der Flash Player auf Ihrem System installiert sein.

Prüfen der Verwendung interaktiver Objekte

So, wie Sie die Dialogbox **Verwendung** benutzen können, um den Status von Schriften und Bildern zu prüfen, können Sie sie auch einsetzen, um den Status von Bildfolgen, Multistate-Schaltflächen, Sounds, Videos und importierten SWF-Dateien zu prüfen. Wählen Sie **Hilfsmittel > Verwendung** und klicken Sie auf das Register **Multimedia**, um die Dialogbox aufzurufen.

- Mithilfe der Checkbox **Ausgabe** können Sie festlegen, ob einzelne Multimediaobjekte exportiert werden. Diese Funktion kann hilfreich bei einer Fehlersuche sein.

- Die Checkbox **Konvertieren** (für Sounds) versetzt Sie in die Lage, Dateien beim Export in das MP3-Format zu konvertieren.

Exportieren von Präsentations-Layouts

So exportieren Sie das aktive Interaktive Layout:

- 1** Wählen Sie **Ablage/Datei > Export > Exporter für Adobe® Flash®**. Die Dialogbox **Exporter für Adobe® Flash®** wird angezeigt.
- 2** Wählen Sie **Adobe® Flash®** unter **Exporttyp**. Es wird eine Datei erzeugt, die mit dem Adobe Flash Player betrachtet werden kann. Dieses Exportformat ist für das Einfügen in eine in einer anderen Anwendung entwickelten HTML-Seite geeignet, kann jedoch nicht betrachtet werden, wenn der Endanwender keinen Flash Player auf seinem Computer installiert hat.
- 3** Aktivieren Sie **Als Vollbild exportieren**, um die exportierte SWF-Präsentation standardmäßig im Vollbildmodus anzuzeigen.
- 4** Verwenden Sie das Feld **Seiten**, um die zu exportierenden Seiten anzugeben.
- 5** Klicken Sie auf **Optionen**, um die Exportoptionen festzulegen. Der Dialog **Exportoptionen** erscheint. Informationen zu den verfügbaren Optionen finden Sie unter *“Konfigurieren der Exporteinstellungen”*.
- 6** Klicken Sie auf **Sichern**.

Konfigurieren der Exporteinstellungen

Beim Export eines Präsentationslayouts im SWF-Format können Sie eine Reihe von Einstellungen vornehmen. Sie greifen auf diese Einstellungen über die Dialogbox **Exporteinstellungen** zu, die sich folgendermaßen öffnen lässt:

- Wählen Sie in der Dialogbox **Ablage/Datei > Exportieren > Exporter für Adobe® Flash®** die Schaltfläche **Optionen**, um die Register **Schriften** und **Kompression** verfügbar zu machen.
- Wählen Sie **Interaktives Layout > SWF > Standardoptionen** in der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Register **Dateiformat**, **Schriften** und **Kompression** verfügbar zu machen.

Der Bereich **Dateiformat** versetzt Sie in die Lage, Standardwerte für die Exportoptionen anzugeben, die unter **Ablage/Datei > Exportieren > Exporter für Adobe® Flash®** angezeigt werden. Dieser Bereich wird nur angezeigt, wenn Sie die Dialogbox über die Dialogbox **Vorgaben** erreicht haben.

Im Bereich **Schriften** schließt die Checkbox **Alle Schriften einbetten** alle für die korrekte Wiedergabe von Text in den Textrahmenobjekten der exportierten SWF-Datei benötigten Schriften ein. Beachten Sie, dass Textrahmen, die keine Textrahmenobjekte sind, unabhängig von dieser Einstellung **immer** mit den zugewiesenen Schriften dargestellt werden.

- ➔ Damit Sie sicher sein können, dass eine Schrift wirklich eingebettet wurde, müssen Sie sie auf mindestens ein Zeichen oder einen leeren Absatz eines Textrahmenobjekts an einer beliebigen Stelle des Layouts anwenden.

Folgende Einstellelemente stehen im Bereich **Kompression** zur Verfügung:

- Schieberegler **JPEG-Qualität**: Ermöglicht die Einstellung der Qualität von JPEG-Bildern in der exportierten SWF-Datei. Eine höhere Qualität führt möglicherweise zu einem besseren Aussehen, erhöht jedoch die Dateigröße.
- Checkbox **Audio nicht komprimieren**: Nicht komprimiertes Audio führt möglicherweise zu einer besseren Soundqualität, erhöht jedoch die Dateigröße.
- Dropdown-Menü **Kompatibel mit**: Ermöglicht die Auswahl der für die Kompatibilität mindestens erforderlichen Version des Flash Players. Allgemein gesagt, bedeutet eine niedrigere Dateiversion eine größere Browserkompatibilität, allerdings unterstützen solche Versionen möglicherweise nicht alle in Ihrer Präsentation vorhandenen Features. Version 6 des Flash Players unterstützt beispielsweise das Videoformat FLV nicht. Diese Einstellung wird nur verwendet, wenn Sie ohne eingebetteten Flash Player exportieren. Beim Export mit eingebettetem Flash Player wird immer Version 9 verwendet.

Arbeiten mit Ausdrücken

Ausdrücke, Variablen, Operatoren und Funktionen bilden zusammen eine Programmiersprache, die Sie zur Erstellung interaktiver Präsentationen mit eingebauter Logik verwenden können. Für die meisten Projekte werden Sie keine Ausdrücke benötigen, da die Einstellmöglichkeiten der Palette **Interaktiv** für die meisten Arten von Multimedia-Präsentationen ausreichen. Für fortgeschrittene Anwender, die mehr Kontrolle wünschen, bieten Ausdrücke jedoch eine Erweiterung der Leistungsfähigkeit.

Zum Verständnis von Ausdrücken

Ein Ausdruck ist eine kurze Folge von Anweisungen, die einer interaktiven Präsentation übermittelt, dass sie etwas tun soll. Beispiel:

```
Box1.SetOpacity(50)
```

Dieser Ausdruck teilt einer interaktiven Präsentation mit, dass die Deckkraft des Bildrahmens „Box1“ auf 50 % eingestellt werden soll.

Jeder Ausdruck besteht aus mehreren Teilen. Aus folgenden fünf Komponenten kann ein Ausdruck bestehen:

- Parameter
- Variablen
- Operatoren
- Funktionen
- Objekte

In diesem Beispiel ist „Box1“ ein Objekt, „SetOpacity“ eine Funktion und „50“ ein Parameter. Durch die Kombination dieser Bestandteile in einer bestimmten Reihenfolge erzeugen wir einen Ausdruck, der eine interaktive Präsentation anweist, die Deckkraft des Bildes im Rahmen einzustellen.

Parameter

Ein Parameter ist ein Stückchen Information. Ein Parameter kann alles sein – von einer Ganzzahl bis zu einem interaktiven Objekt. Für jeden Parametertyp steht ein Variablentyp zur Verfügung (siehe nächster Abschnitt).

Variablen

Eine Variable ist der Platz, an dem ein Stück Information abgelegt werden kann. Sie können sich eine Variable als ein Fach vorstellen, in dem Sie einen Wert ablegen. Präsentations-Layouts unterstützen folgende Variablentypen:

- *Ganzzahl*: Eine Ganzzahl von $-2.147.483.648$ bis $2.147.483.647$ (einschließlich).
- *Dezimal*: Eine Dezimalzahl von -9×10^{306} bis 9×10^{306} mit einer Genauigkeit von 15 Dezimalstellen.
- *Zeichenkette*: Eine Folge von bis zu 255 Buchstaben, Zahlen oder Satzzeichen.
- *Boolescher Wert*: Wahr oder falsch.
- *Punkt*: Eine x/y-Koordinate (Beispiel: 10, 20). Es dürfen nur Ganzzahlen von $-2.147.483.648$ bis $2.147.483.647$ (einschließlich) verwendet werden.
- *Objekt*: Ein Verweis auf ein interaktives Objekt.

Jede Variable besitzt einen eindeutigen Namen. Wenn Sie den Namen einer Variablen in einem Ausdruck verwenden, weisen Sie eine interaktive Präsentation an, nachzusehen, welcher Wert in der Variablen gespeichert ist und diesen Wert in dem Ausdruck zu verwenden.

Nehmen wir an, Sie haben eine Ganzzahlvariable `IntVar`, die die Zahl 6 enthält. Dann könnten Sie folgenden Ausdruck erstellen:

```
Box1.Append(IntVar)
```

Wenn dieser Ausdruck ausgeführt (oder „evaluiert“) wird, findet die interaktive Präsentation den in der Variablen „IntVar“ gespeicherten Wert (6) und setzt diesen Wert in den Rahmen „Box1“ ein. Nun enthält der Textrahmen „Box1“ die Zahl 6.

Variablen können ausgesprochen nützlich sein. Sie können sie verwenden, um Daten wie die Nummer der letzten Seite einer Präsentation zu speichern, die jemand besucht hat, aber auch den Namen des Endanwenders oder die in einem Spiel erreichte Punktzahl.

➔ Bei Variablennamen wird nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

Operatoren

Operatoren sind Symbole (wie + und –), mit denen Sie addieren, subtrahieren, multiplizieren und dividieren und viele andere Operationen durchführen können.

Der wichtigste Operator ist das Gleichheitszeichen, da es das Zuweisen von Werten zu Variablen ermöglicht. Im vorangegangenen Beispiel hätten wir folgenden einfachen Ausdruck verwenden können, um die Zahl 6 in die Variable `IntVar` einzusetzen:

```
IntVar = 6
```


Dieser Ausdruck weist eine interaktive Präsentation an, den Wert nach dem Gleichheitszeichen in die Variable „IntVar“ einzusetzen.

Mit anderen Operatoren können Sie Zahlen und andere Werte kombinieren oder vergleichen. Beispiel:

```
IntVar = 2 + 4
```

In diesem Beispiel werden zwei Operatoren verwendet: das Gleichheitszeichen und das Pluszeichen. Bei der Ausführung dieses Ausdrucks addiert Ihre interaktive Präsentation 2 + 4 und setzt das Ergebnis in `IntVar` ein.

- ➔ Verwenden Sie ein einfaches Gleichheitszeichen (=) zum Zuweisen und ein doppeltes (==), um Werte auf Gleichheit zu prüfen.

Funktionen

Funktionen sind Befehle, mit denen Sie komplexe Operationen durchführen können. Es gibt viele unterschiedliche Arten von Funktionen, die jedoch alle dasselbe Format verwenden:

```
FunctionName( )
```

Bei einigen Funktionen ist es erforderlich, ein „Argument“ (einen Parameter oder eine Variable) in die Klammer hinter dem Namen der Funktion einzusetzen, bei anderen muss die Klammer leer sein. Die Klammern sollten stets vorhanden sein, auch wenn sie leer sind.

Funktionen, die Parameter erfordern

Einige Funktionen benötigen in der Klammer einen Parameter oder eine Variable. Wenn Sie einen Parameter oder eine Variable in die Klammer einer Funktion einsetzen, wird das als „Übergabe“ des Parameters oder der Variable an die Funktion bezeichnet. Beispiel:

```
Box1.Append( IntVar )
```

In diesem Ausdruck wird der Wert der Variablen `IntVar` an die Funktion `Append` übergeben. Die Funktion `Append` arbeitet wiederum mit dem Parameter, indem sie ihn in das Textrahmenobjekt „Box1“ einsetzt.

Funktionen, die Werte zurückgeben

Einige Funktionen wurden so ausgelegt, dass sie eine Berechnung ausführen oder den Zustand eines Objekts ermitteln. Solche Funktionen erzeugen Daten, z. B. als Ergebnis der Berechnung oder der Ermittlung des Objektzustandes. Wenn die Ausführung einer solchen Funktion abgeschlossen wird, werden diese Daten „zurückgegeben“.

Betrachten wir einmal die Funktion `Number.sqrt()`. Diese Funktion berechnet die Quadratwurzel eines beliebigen von Ihnen übergebenen Wertes. Wenn Sie zum Beispiel die Quadratwurzel der Zahl 25 ermitteln möchten, könnten Sie dies als „`Number.sqrt(25)`“ schreiben.

„`Number.sqrt(25)`“ ist jedoch kein vollständiger Ausdruck, da einer interaktiven Präsentation nicht mitgeteilt wird, was mit dem zurückgegebenen Wert geschehen

soll (5, der Wurzel aus 25). Um einen vollständigen Ausdruck zu erstellen, müssen Sie der interaktiven Präsentation mitteilen, wo die Daten platziert werden sollen.

Das lässt sich zum Beispiel durch Einsetzen in eine Variable durchführen:

```
IntVar = Number.sqrt(25)
```

Nach dem Evaluieren dieser Variablen entspricht `IntVar` der Zahl 5.

- ➔ Warum beginnt diese Funktion mit `Number`? In diesem Fall zeigt `Number` einfach an, dass es sich um eine numerische Funktion handelt. Weitere Informationen finden Sie weiter unten unter „Objekte“.

Objekte

Einige Funktionen erfordern ein „Objekt“ (mit dem etwas geschieht). Solche Funktionen können entweder den Status des Objekts ändern oder Information über das Objekt abrufen. Diese Funktionen werden als „Objektfunktionen“ oder „Methoden“ bezeichnet. Für sie wird folgende Syntax verwendet:

```
objectName.functionName()
```

Objektfunktionen funktionieren wie andere Funktionen. Wir kennen bereits folgendes Beispiel:

```
Box1.Append(IntVar)
```

Hier ist das Textrahmenobjekt „Box1“ das Objekt, in das die Funktion `Append` den von `IntVar` repräsentierten Wert einsetzen soll. Diese Funktion ist ein Beispiel für eine Objektfunktion, die einen Wert einsetzt.

Hier ein Beispiel für eine Objektfunktion, die einen Wert zurückgibt:

```
MyVariable = Box1.IsVisible()
```

In diesem Ausdruck prüft die Funktion `IsVisible`, ob das Objekt „Box1“ sichtbar ist und setzt das Boolesche Ergebnis („wahr“ oder „falsch“) in die Variable `MyVariable` ein.


Neben interaktiven Objekten ermöglichen einige Objektfunktionen den Zugriff auf andere Objektarten. Ein Beispiel:

```
MyVariable = Number.Sqrt(2)
```

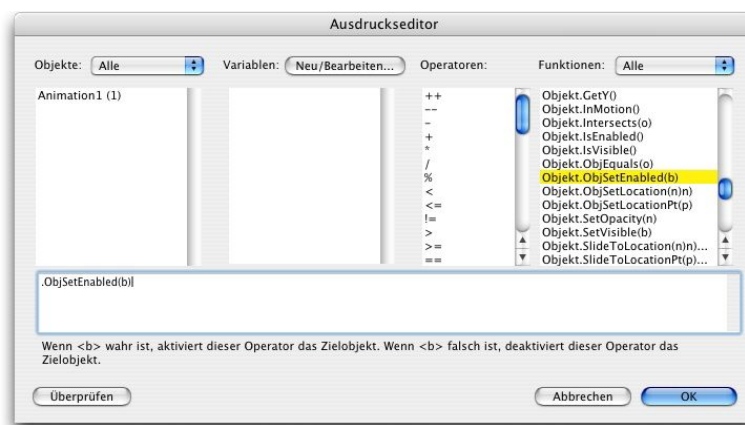
Das Objekt `Number` ist einfach eine Bibliothek mathematischer Funktionen, kein interaktives Objekt. Dieser Ausdruck weist die Funktion `Sqrt` des Objekts `Number` an, die Quadratwurzel von 2 zu berechnen und das Ergebnis in der Variablen „MyVariable“ abzulegen.

- ➔ Wenn ein Bezug auf ein Objekt in einem Ausdruck hergestellt werden soll, muss dieses Objekt bestimmte Konventionen zur Benennung einhalten. Es darf nicht mit einer Zahl beginnen und es darf keinerlei Symbole enthalten, außer dem Dollarzeichen (\$) oder dem Unterstrich (_). Sind Leerzeichen vorhanden, können sie durch Unterstriche ersetzt werden, wenn in einem Ausdruck auf das Objekt verwiesen wird.

Verwenden der Dialogbox **Audrucks-Editor**

Die Schaltfläche **Audrucks-Editor**  ruft die Dialogbox **Audrucks-Editor** auf. Sie können diese Dialogbox verwenden, um auf zwei verschiedene Arten Ausdrücke zu erstellen:

- Wenn Sie im Hinblick auf Ausdrücke ein Neuling sind, können Sie sie durch Doppelklicken in der entsprechenden Reihenfolge auf Objekte in den Listen der oberen Hälfte der Dialogbox aufbauen.
- Wenn Sie mit der Syntax von Ausdrücken vertraut sind, können Sie sie direkt in das große Bearbeitungsfeld eingeben.



Die Dialogbox **Audrucks-Editor** erlaubt das Erstellen und Validieren von Ausdrücken.

Sie können unterschiedliche Arten von Ausdrücken erstellen. Hier eine Übersicht der verbreitetsten:

- *Aufruf einer Funktion für ein interaktives Objekt:* Hier weisen Sie ein Objekt an, etwas zu tun. Um beispielsweise ein verborgenes Objekt sichtbar zu machen, rufen Sie die Funktion SetVisible für das Objekt auf: `MyBox.SetVisible(true)`
- *Zuweisen eines Wertes zu einer Variablen:* Hier ändern Sie den Wert einer Variablen. So könnten Sie zum Beispiel den Inhalt eines Textrahmenobjekts einer Variablen „UserName“ zuweisen: `UserName = MyTextBox.GetText()`

Aufruf einer Funktion für ein interaktives Objekt

So erstellen Sie einen Ausdruck, der eine Funktion für ein interaktives Objekt aufruft:

- 1 Wenn Sie an einem interaktiven Objekt arbeiten möchten, das im Layout bereits vorhanden ist, markieren Sie den Namen des Objekts in der Liste **Objekte**. Sie können das Dropdown-Menü oben in der Liste verwenden, um die Suche anhand des Objekttyps einzuzugrenzen.
- 2 Doppelklicken Sie auf den Namen des Objekts, um es dem Bearbeitungsbereich hinzuzufügen.
- 3 Wählen Sie den entsprechenden Objekttyp aus dem Dropdown-Menü **Funktionen**, um eine Liste der für diesen Objekttyp verfügbaren Funktionen anzusehen. Wenn Sie mit einem Animationsobjekt arbeiten, wählen Sie also **Animation**.

- 4 Scrollen Sie durch die Liste **Funktionen**, bis Sie die gewünschte gefunden haben. Um festzulegen, was eine Funktion bewirkt, klicken Sie auf ihren Namen und sehen Sie sich die Beschreibung unten in der Dialogbox an. Für diesen Ausdrucks-Typ benötigen Sie normalerweise eine Funktion, die keinen Wert zurückgibt, also suchen Sie nach Beschreibungen von Funktionen, die *nicht* mit „Get“ anfangen. Wenn Sie beispielsweise das Abspielen eines Animationsobjekts starten möchten, wählen Sie *Animation.Play()*.
- 5 Doppelklicken Sie auf den Namen der Funktion, um sie dem Bearbeitungsbereich hinzuzufügen.
- 6 Um zu prüfen, ob ein gültiger Ausdruck vorliegt, klicken Sie auf **Validieren**. Beachten Sie, dass mit dieser Schaltfläche lediglich die Syntax Ihres Ausdrucks geprüft wird, ein gültiger Ausdruck führt nicht notwendigerweise das aus, was Sie sich vorgestellt haben!
- 7 Klicken Sie auf **OK**.

Wenn der Ausdruck evaluiert ist, wird die angegebene Funktion für das angegebene Objekt aufgerufen. In diesem Falle wird also die Animation abgespielt.

Zuweisen eines Wertes zu einer Variablen

So bauen Sie einen Ausdruck auf, der einer Variablen einen Wert zuweist:

- 1 Falls Sie die Variable noch nicht erzeugt haben, klicken Sie auf **Neu/Bearbeiten** oberhalb der Liste **Variablen**, um die Dialogbox **Variablen** aufzurufen.
 - 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche, geben Sie einen Namen für die Variable ein und wählen Sie einen Typ aus dem Dropdown-Menü **Typ** aus. Wenn Sie eine Feldvariable erstellen möchten, aktivieren Sie **Array** und geben die Anzahl der Elemente in das Feld **Elemente** ein. Klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Auf die Einzelelemente eines Array wird über den Variablennamen und die Position in der Arrayliste zugegriffen.
- 3 Doppelklicken Sie in der Liste **Variablen** auf den Namen der Variablen, um sie in den Bearbeitungsbereich einzusetzen. Wenn Sie zum Beispiel den Text aus einem Textrahmenobjekt abrufen und in die Textketten-Variablen "UserName" einsetzen möchten, doppelklicken Sie in der Liste **Variablen** auf **UserName**.
 - 4 Um ein Gleichheitszeichen einzusetzen doppelklicken Sie auf das Gleichheitszeichen im Bereich **Operatoren** oder geben Sie manuell eines ein.
 - 5 Gewöhnlich stammt der Wert, den Sie einer Variablen zuweisen, aus einem interaktiven Objekt oder aus einer Berechnung.
 - Um einen Wert aus einem interaktiven Objekt zuzuweisen führen Sie in der Liste **Objekte** einen Doppelklick auf den Objektnamen aus und doppelklicken anschließend in der Liste **Funktionen** auf den Namen einer **Funktion**. Um beispielsweise die Inhalte eines Textrahmenobjekts **MyTextBox** abzurufen, doppelklicken Sie im Menü **Objekte** auf **MyTextBox** und doppelklicken anschließend auf **Text Object.GetText()** in der Liste **Funktionen**.
 - Um einen Wert zuzuweisen, der Ergebnis einer Berechnung ist, verwenden Sie die entsprechenden Funktionen aus der Liste **Funktionen** und/oder die passenden

Operatoren aus der Liste **Operatoren**. Um zum Beispiel den in der Stringvariablen `UserName` gespeicherten Wert in Großbuchstaben umzuwandeln, fügen Sie `UserName.ToUpperCase()` in den Ausdruck ein, indem Sie die Liste **Objekte** und die Liste **Funktionen** verwenden. Oder, wenn Sie die zusammengefasste Länge zweier Zeichenketten berechnen möchten, fügen Sie `Zeichenkette1 + Zeichenkette2` mithilfe der Liste **Variablen** und der Liste **Operatoren** in den Bearbeitungsbereich ein.

- 6 Um zu prüfen, ob ein gültiger Ausdruck vorliegt, klicken Sie auf **Validieren**. Beachten Sie, dass mit dieser Schaltfläche lediglich die Syntax Ihres Ausdrucks geprüft wird, ein gültiger Ausdruck führt nicht notwendigerweise das aus, was Sie sich vorgestellt haben.
- 7 Klicken Sie auf **OK**.

eBooks

eBooks können in drei verschiedenen Formaten erstellt werden:

- ePub eBooks für eReader wie das iPad®, Sony® Reader und NOOK®
- Kindle eBooks für Amazon® Kindle® eReader
- eBooks für Blio eReader

Die Erzeugung von ePub eBooks, Kindle eBooks und Blio eBooks funktioniert sehr ähnlich. Der Hauptunterschied liegt darin, dass in jedem Format einige Features exklusiv enthalten sein können. Diese Unterschiede werden im Folgenden beschrieben.

Informationen zum Veröffentlichen von eBooks finden Sie unter *Anleitung für Digital Publishing mit QuarkXPress*.

Arbeiten mit der Reflow-Ansicht

Die e-Book Formate ePub, Kindle und Blio bieten eine Text-Reflow-Ansicht, mit der Endbenutzer die Inhalte in einem Vollbildformat mit größenveränderbarem Text betrachten können. Diese Ansicht wurde entwickelt, damit Endbenutzer die Inhalte betrachten können, ohne durch das Layout eingeschränkt oder abgelenkt zu werden. Ein Blio eBook kann aus mehreren Kapiteln oder Abschnitten bestehen, die sich sequenziell in der Text-Reflow-Ansicht betrachten lassen.

Wenn Sie diese Funktion nutzen möchten, müssen Sie in QuarkXPress mindestens einen *Reflow-Artikel* erstellen. Wenn Sie es für Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation nützlich finden, können Sie für jedes Kapitel oder jeden Abschnitt einen Artikel erstellen, erforderlich ist dies jedoch nicht.

Ein Reflow-Artikel ist einfach eine Kopie des Inhalts, aus dem ein bestimmtes Kapitel oder ein Abschnitt besteht. Reflow-Artikel sind aus zwei Gründen erforderlich:

- Die Inhalte in einem typischen QuarkXPress Layout sind ohne gewisse Änderungen nicht für die Darstellung in der Text-Reflow-Ansicht geeignet. Ein Layout kann beispielsweise Zeichen für Einzug hier, manuelle Zeilenumbrüche oder den Stil Versalien enthalten — alle diese Beispiele können in der Text-Reflow-Ansicht zu einer fehlerhaften Darstellung führen. Als Layouter müssen Sie die Inhalte in den Reflow-Artikeln so aufbereiten, dass die beste Leseerfahrung für Ihre Endbenutzer sichergestellt ist.
- Sie benötigen die Möglichkeit, für den Text semantische Tags zu verwenden (z. B. Titel, Überschriften und Textkörper). Der e-Reader verwendet diese Tags, um zu bestimmen, wie der Text dargestellt wird.

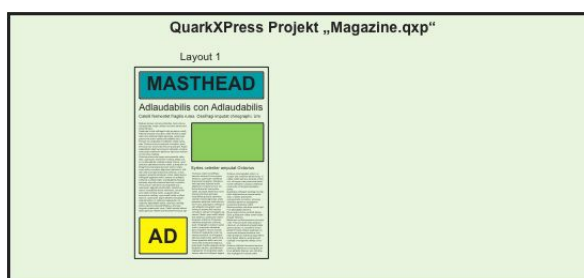
Die Reflow-Ansicht präsentiert Inhalte etwa so, wie eine Textverarbeitung. Es ist nur eine Schrift vorhanden und es gibt nur wenige Möglichkeiten der Formatierung. Alle Reflow-Artikel werden in Komponenten aufgeteilt, die jeweils einer Story oder einem Bild im Layout entsprechen. Sie können die Reihenfolge der Komponenten in einem Reflow-Artikel ändern, damit die gewünschte Lesereihenfolge gewährleistet ist.

Es gibt zwei Möglichkeiten, einen Reflow-Artikel zu erstellen:

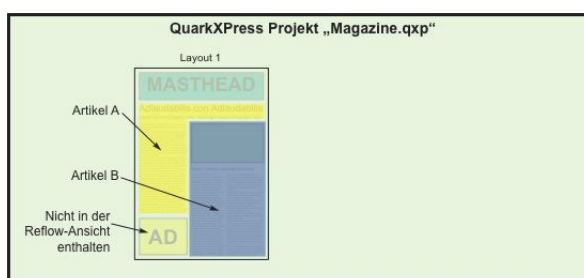
- Indem Sie **eBook (ePub, Kindle)** aus dem Dropdown-Menü **Art des Layouts** wählen, wenn Sie ein neues Projekt anlegen.
- Indem Sie Inhalte aus einem Printlayout kopieren.

Wenn Sie ein neues Projekt erstellen und dabei **eBook (ePub, Kindle)** aus dem Dropdown-Menü **Art des Layouts** wählen, erzeugt QuarkXPress ein Projekt mit einem einzelnen Printlayout mit ganzseitigem Bildrahmen und einen einzelnen Reflow-Artikel mit einer Standard-Textkomponente. Sie sollten die erste Seite des Printlayouts verwenden, um das Cover für das ePub oder Kindle eBook zu erstellen und den Reflow-Artikel zum Erstellen der Inhalte. (Alle nach Seite 1 des Printlayouts eingefügten Seiten werden nicht verwendet, wenn Sie das Layout als ePub eBook exportieren.)

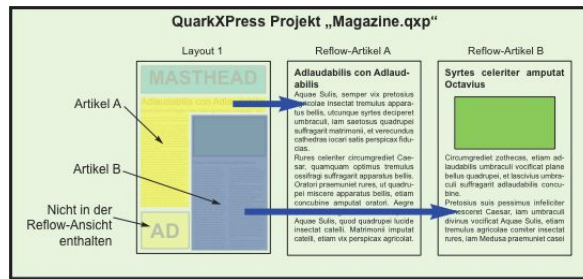
Wenn Sie sich entscheiden, einen Reflow-Artikel aus einem Printlayout zu erzeugen, betrachten Sie den Prozess einmal in den folgenden Schaubildern:



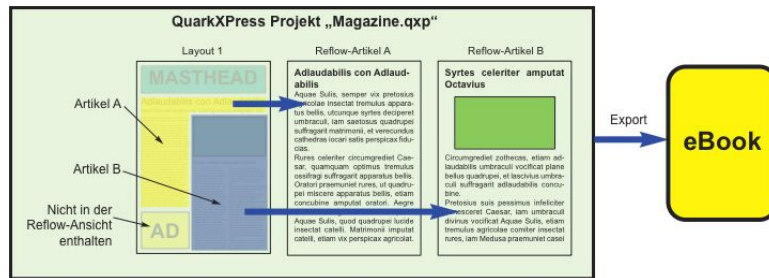
Schritt 1: Erstellen Sie das Layout.



Schritt 2: Legen Sie Kapitel oder Abschnitte fest und definieren Sie, welche Teile des Layouts nicht Bestandteil der Text-Reflow-Ansicht sein sollen.



Schritt 3: Erstellen Sie Reflow-Artikel aus allen Kapiteln und Abschnitten, passen Sie sie für die Text-Reflow-Ansicht an und fügen Sie semantische Tags hinzu.




Schritt 4: Exportieren Sie das Layout als eBook und betrachten Sie es im Reader.

Erzeugen von Reflow-Artikeln

Der Inhalt eines Reflow-Artikels wird nicht mit den Inhalten im Layout synchronisiert. Wenn Sie Änderungen am Text vornehmen möchten, nachdem Sie aus bestimmten Inhalten einen Reflow-Artikel erzeugt haben, müssen Sie den Inhalt aktualisieren (siehe "[Aktualisieren von Inhalten in der Reflow-Ansicht](#)"). Aus diesem Grunde sollte das Erzeugen von Reflow-Artikeln der letzte Schritt bei der Herstellung von Layouts für den ePub, Kindle oder Blio Export sein.



Es gibt drei Möglichkeiten, Reflow-Artikel zu erstellen:

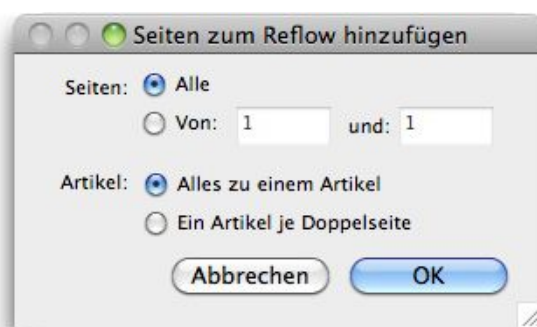
- **Aus einer Auswahl.** Bei dieser Vorgehensweise können Sie die Rahmen auswählen, die in den Reflow-Artikel aufgenommen werden sollen. Dieser Ansatz ist optimal, wenn das Layout über viele Inhalte verfügt, die in der Reflow-Ansicht nicht sichtbar sein sollen (wie Kopf- und Fußbereiche).
 - **Aus Seiten.** Bei diesem Ansatz wird alles, was sich auf den angegebenen Seiten befindet, in den Reflow-Artikel kopiert. Dieser Ansatz ist optimal, wenn der gesamte oder fast der gesamte Inhalt im Layout in der Reflow-Ansicht sichtbar sein soll. (Sie können die unerwünschten Inhalte manuell entfernen.)
 - Indem Sie **eBook (ePub, Kindle)** aus dem Dropdown-Menü **Art des Layouts** in der Dialogbox **Neues Projekt** auswählen (Menü **Ablage/Datei**).
- ➔ Mit Quark Publishing System® (QPS®) erzeugte oder mit QuarkCopyDesk® bearbeitete Projekte verfügen unter Umständen bereits über einen oder mehrere Artikel. Wenn Sie QuarkCopyDesk Artikel oder Projektdateien öffnen, die Artikel mit Komponenten enthalten, müssen Sie in die Reflow-Ansicht umschalten (**Ansicht > Reflow-Ansicht**), um diese Inhalte einem Reflow-Artikel hinzuzufügen.

- ➔ Um die gepunkteten Linien und und Bezeichner oberhalb von Komponenten anzuzeigen oder zu verbergen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Komponenten-Header zeigen/verbergen**  unten im Fenster.
- ➔ In einem exportierten eBook werden alle Reflow-Artikel durch Seitenumbrüche getrennt.

Erstellen eines Reflow-Artikels aus einer Auswahl

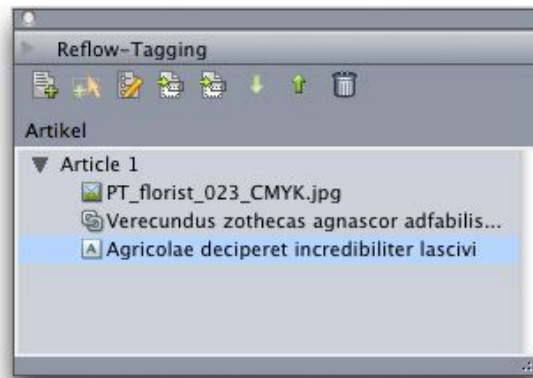
So erstellen Sie aus einem oder mehreren ausgewählten Objekten einen Reflow-Artikel:

- 1 Stellen Sie den gesamten Text fertig, der in die Reflow-Ansicht übernommen werden soll. (Sie können die Inhalte einer Reflow-Ansicht aktualisieren, in diesem Falle verlieren Sie jedoch alle zusätzlichen Formatierungen, die Sie in der Reflow-Ansicht vorgenommen haben.)
- 2 Rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** auf (Menü **Fenster**).
- 3 Es gibt mehrere Möglichkeiten, der Reflow-Ansicht ausgewählte Inhalte hinzuzufügen:
 - Um einen neuen Artikel aus einer Auswahl zu erstellen, markieren Sie die Rahmen, die den Zielinhalt enthalten und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Zur Reflow-Ansicht hinzufügen > Neuer Artikel** oder klicken Sie auf **Neuer Artikel**  in der Palette **Reflow-Tagging**. QuarkXPress erzeugt einen neuen Reflow-Artikel und fügt den gesamten Text und alle Bilder aus den markierten Rahmen ein.
 - Um einem neuen Artikel Inhalte hinzuzufügen, markieren Sie die Rahmen, die den Zielinhalt enthalten und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Zur Reflow-Ansicht hinzufügen > [Artikelname]** oder klicken Sie auf **Objekt hinzufügen**  in der Palette **Reflow-Tagging**. QuarkXPress fügt den Inhalt an das Ende des markierten Reflow-Artikels an.
 - Um einen neuen Artikel aus mehreren Inhaltsseiten zu erstellen, wählen Sie **Layout > Seiten zu Reflow-Ansicht hinzufügen**. In der Dialogbox **Seiten zu Reflow hinzufügen** können Sie die Seiten auswählen, die Sie hinzufügen möchten und festlegen, ob daraus ein einziger Artikel oder ein Artikel je Doppelseite entstehen soll.



Die Dialogbox **Seiten zu Reflow hinzufügen**

- 4 Um die Erstellung des Reflow-Artikels zu verifizieren, rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** auf (Menü **Fenster**).



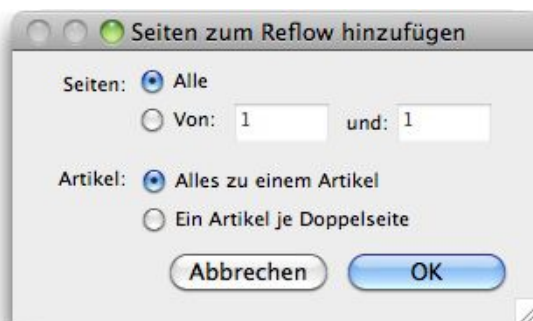
Die Palette **Reflow-Tagging** mit einem neu erstellten Artikel. Dieser Artikel enthält eine Story aus einem Rahmen und einem Bild, sowie eine Story, die sich über mehrere Rahmen erstreckt.

- 5 Wenn Sie den Namen des neuen Artikels ändern möchten, markieren Sie ihn und klicken Sie auf **Eigenschaften bearbeiten** . Geben Sie einen neuen Namen für den Artikel ein und klicken Sie auf **OK**.
- 6 Rufen Sie den Reflow-Artikel in der Reflow-Ansicht auf und nehmen Sie notwendige Änderungen vor. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Bearbeiten von Inhalten in der Reflow-Ansicht](#)".)

Erstellen eines Reflow-Artikels aus vorhandenen Seiten

Wenn Sie aus dem Inhalt einer oder mehrerer Seiten gleichzeitig einen oder mehrere Reflow-Artikel erzeugen möchten, verwenden Sie folgendes Verfahren.

- 1 Stellen Sie den gesamten Text fertig, der in die Reflow-Ansicht übernommen werden soll. (Sie können die Inhalte einer Reflow-Ansicht aktualisieren, in diesem Falle verlieren Sie jedoch alle zusätzlichen Formatierungen, die Sie in der Reflow-Ansicht vorgenommen haben.)
- 2 Wählen Sie **Layout > Seiten zu Reflow-Ansicht hinzufügen**. Die Dialogbox **Seiten zu Reflow hinzufügen** wird angezeigt.

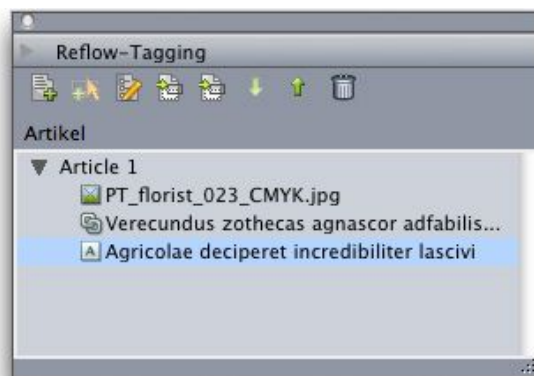


Die Dialogbox **Seiten zu Reflow hinzufügen**

- 3 Verwenden Sie den Bereich **Seiten**, um festzulegen, ob alle Seiten des Layouts hinzugefügt werden sollen, oder nur ein bestimmter Seitenbereich. Verwenden Sie

den Bereich **Artikel**, um festzulegen, ob aus allen Seiten ein einziger Artikel werden soll, oder ob aus jeder Doppelseite ein Artikel entstehen wird.

- 4 Klicken Sie auf **OK**. QuarkXPress erzeugt die nötigen Reflow-Artikel und fügt den gesamten Inhalt aus den markierten Seiten ein.
- 5 Um die Erstellung des Reflow-Artikels zu verifizieren, rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** auf (Menü **Fenster**).



Die Palette **Reflow-Tagging** mit einem neu erstellten Artikel. Dieser Artikel enthält eine Story aus einem Rahmen und einem Bild, sowie eine Story, die sich über mehrere Rahmen erstreckt.

- 6 Wenn Sie den Namen des neuen Artikels ändern möchten, markieren Sie ihn und klicken Sie auf **Eigenschaften bearbeiten** . Geben Sie einen Namen für den Artikel ein und klicken Sie auf **OK**.
- 7 Rufen Sie den Reflow-Artikel in der Reflow-Ansicht auf und nehmen Sie notwendige Änderungen vor. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Bearbeiten von Inhalten in der Reflow-Ansicht](#)".)

Zuordnen von Stilvorlagen zu Reflow Tags

Wenn Sie Inhalte aus einer Layoutansicht in die Reflow-Ansicht kopieren, werden standardmäßig alle Inhalte als Fließtextabsatz in Fließtextkomponenten kopiert und nur die Stilgebung der Zeichen (z. B. fett und kursiv) wird übernommen. Sie können jedoch mithilfe von Zuordnungsregeln Inhalte in der Reflow-Ansicht auf der Basis der auf diese Inhalte in der Layoutansicht angewendeten Stilvorlagen mit Tags versehen.

So ordnen Sie Stilvorlagen Reflow Tags zu

- 1 Wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Reflow Tag Zuordnung** oder klicken Sie auf **Reflow Tag Zuordnung bearbeiten** in der Palette **Reflow-Tagging** (Menü **Fenster**). Die Dialogbox **Reflow Tag Zuordnung bearbeiten** wird angezeigt.






Die Dialogbox **Reflow Tag Zuordnung bearbeiten**

In dieser Dialogbox werden in der Spalte **Stilvorlage** alle Absatzstilvorlagen im aktiven Projekt aufgeführt. Die Spalte **Reflow Tag** bietet ein Dropdown-Menü, in dem alle in der Reflow-Ansicht verfügbaren Absatz-Tags aufgeführt sind.

- 2 Wählen Sie eine Stilvorlage in der Spalte **Stilvorlage** und anschließend in der Spalte **Reflow Tag** das Reflow-Tag, dem Sie diese Stilvorlage zuordnen möchten. Wenn Sie generell nicht möchten, dass Text, der diese Stilvorlage verwendet, in einen Reflow-Artikel kopiert wird, wählen Sie **Nicht extrahieren**.
- 3 Wiederholen Sie den beschriebenen Schritt für jede Stilvorlage, die Sie einem Reflow-Tag zuordnen möchten (außer für **Body**).
- 4 Klicken Sie auf **OK**.
- 5 Fügen Sie Ihre Inhalte der Reflow-Ansicht hinzu. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Erzeugen von Reflow-Artikeln](#)" und "[Reflow-Artikel mit Inhalten versehen](#)".) QuarkXPress verwendet für die Anwendung der Reflow-Tags die von Ihnen erstellten Zuordnungsregeln.

Reflow-Artikel mit Inhalten versehen

Es gibt unterschiedliche Möglichkeiten, einem vorhandenen Reflow-Artikel Inhalte hinzuzufügen:

- Markieren Sie einen oder mehrere Bild- oder Textrahmen und wählen Sie **Objekt > Digital Publishing > Zur Reflow-Ansicht hinzufügen > [Name des Reflow-Artikels]**.
- Rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** (Menü **Fenster**) auf, wählen Sie den Ziel-Reflow-Artikel, markieren Sie einen oder mehrere Bild- oder Textrahmen und klicken Sie auf **Komponente hinzufügen**  in der Palette **Reflow-Tagging**.
- Führen Sie einen Control-Klick/Rechtsklick auf einen oder mehrere ausgewählte Bild- oder Textrahmen aus und wählen Sie **Digital Publishing > Zur Reflow-Ansicht hinzufügen > [Name des Reflow-Artikels]** aus dem Kontextmenü.
- Klicken Sie in der Reflow-Ansicht auf **Neuer Artikel**  in der Palette **Reflow-Tagging**.
- Klicken Sie in der Reflow-Ansicht auf **Neue Komponente**  in der Palette **Reflow-Tagging** und wählen Sie **Textkomponente**, **Bildkomponente**, **Audiokomponente** oder **Videokomponente**. Beachten Sie, dass die neue Komponente dem Reflow-Artikel hinzugefügt wird, jedoch nicht dem entsprechenden Print-Layout.

Wenn Sie **Bildkomponente** wählen, erscheint eine Dialogbox **Import** und Sie können die Bilddatei auswählen, die Sie in die Komponente einsetzen möchten.



Wenn Sie **Audiokomponente** oder **Videokomponente** wählen, wird die Dialogbox **Interaktive Attribute** angezeigt. Weitere Informationen finden Sie unter "[Hinzufügen von Audio zu ePub eBooks](#)" und "[Hinzufügen von Videos zu ePub eBooks](#)".

Auftrennen einer Reflow-Komponente

Um eine vorhandene Komponente in zwei Komponenten aufzutrennen, Control-klicken/rechtsklicken Sie dorthin, wo der Artikel aufgetrennt werden soll und wählen **Komponente auftrennen**. Um eine vorhandene Komponente in drei Komponenten aufzutrennen, markieren Sie den Text, der die mittlere Komponente bilden soll und wählen **Komponente auftrennen**.



Neuanordnen von Komponenten in Reflow-Artikeln

Alle von Ihnen einem Reflow-Artikel hinzugefügten Textrahmen, Texte oder Bilder werden als *Komponente* hinzugefügt. Die Komponenten in einem Reflow-Artikel erscheinen in der Regel zunächst nicht in der korrekten Reihenfolge. So ändern Sie die Reihenfolge der Komponenten in einem Reflow-Artikel:

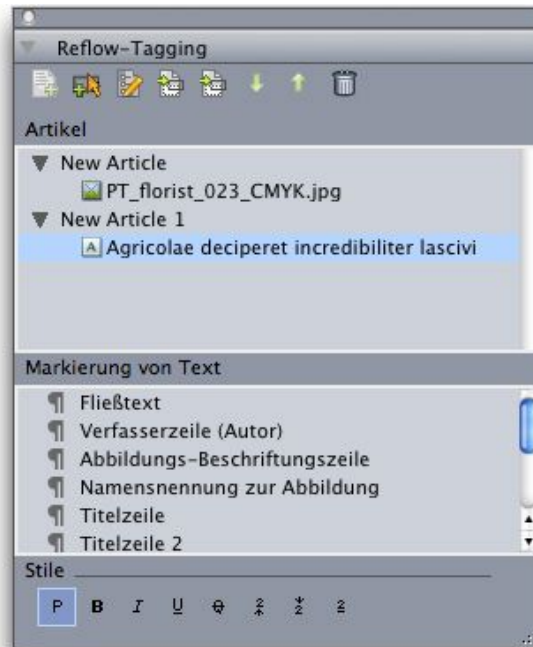
- 1 Rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** auf (Menü **Fenster**).
- 2 Erweitern Sie den entsprechenden Reflow-Artikel und wählen Sie die zu verschiebende Komponente aus.
- 3 Arbeiten Sie in der Palette **Reflow-Tagging** mit Ziehen und Ablegen oder verwenden Sie die Schaltflächen **Nach oben**  oder **Nach unten** , um die Komponente neu zu positionieren.

Bearbeiten von Inhalten in der Reflow-Ansicht

Sie können die Inhalte eines Reflow-Artikels bearbeiten, damit sie besser für die Betrachtung im ePub Format oder in der Text-Reflow-Ansicht des Blio eReader geeignet sind. So bearbeiten Sie einen Reflow-Artikel:

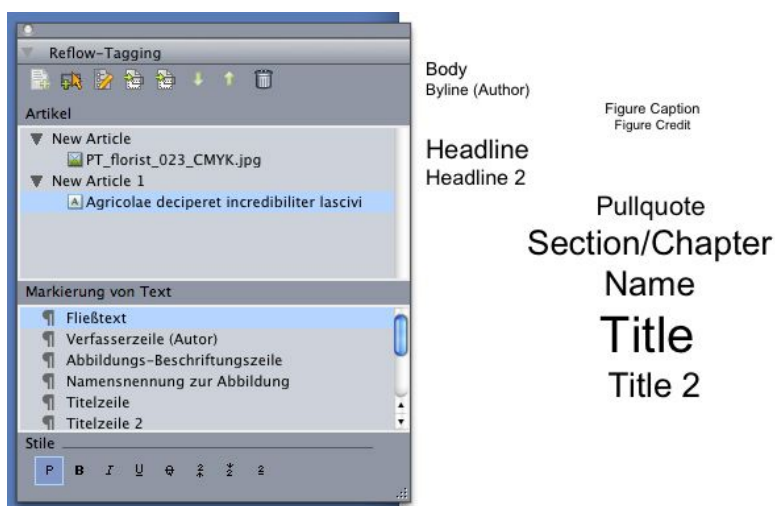
- 1 Wählen Sie **Ansicht > Reflow-Ansicht**, um die Reflow-Ansicht aufzurufen. Es erscheint ein neues Fenster für die Reflow-Ansicht.
- ➡ Sie können dieses Fenster verschieben und seine Größe so ändern, dass es sich neben der Layoutansicht befindet. Auf diese Weise wird ein visueller Vergleich vereinfacht.
- 2 Rufen Sie die Palette **Reflow-Tagging** auf (Menü **Fenster**).
- 3 Erweitern Sie im Reflow-Ansichtsfenster den Reflow-Zielartikel und klicken Sie auf die zu bearbeitende Komponente.
- ➡ Um eine Komponente in der Layoutansicht darzustellen, markieren Sie diese Komponente in der Palette **Reflow-Tagging** und klicken Sie auf **Objekt im Layout zeigen** . Um eine Komponente in der Reflow-Ansicht darzustellen, markieren Sie diese Komponente in der Palette **Reflow-Tagging** und klicken Sie auf **Objekt in der Reflow-Ansicht zeigen** .

- 4 Nehmen Sie die gewünschten Änderungen am Text vor.
- 5 Sie können einstellen, wie Text in der Reflow-Ansicht des Blio eReader dargestellt wird, indem Sie den Text in der Reflow-Ansicht taggen. Die untere Hälfte der Palette **Reflow-Tagging** enthält Tags auf Absatz- und auf Zeichenebene.



Die Palette **Reflow-Tagging** bei aktivierter Reflow-Ansicht

- 6 Das Body-Tag wird automatisch auf den gesamten Text angewendet, wenn Sie einen Reflow-Artikel aus Inhalten eines Layouts erzeugen. Um einen Absatz mit einem anderen Absatz-Tag zu versehen, markieren Sie den Absatz oder platzieren Sie den Textcursor in dem Absatz und klicken Sie in der Palette **Reflow-Tagging** auf ein Absatz-Tag.
- ➔ Obwohl Absatz-Tags Stilvorlagen ähneln, unterscheiden sie sich doch in zwei Punkten. Zunächst besitzen sie weniger Eigenschaften und sie lassen sich weder hinzufügen, noch bearbeiten oder löschen. Darüber hinaus können Sie mit ihnen den *Typ* der Information festlegen, den der Text darstellt, nicht nur das Erscheinungsbild.



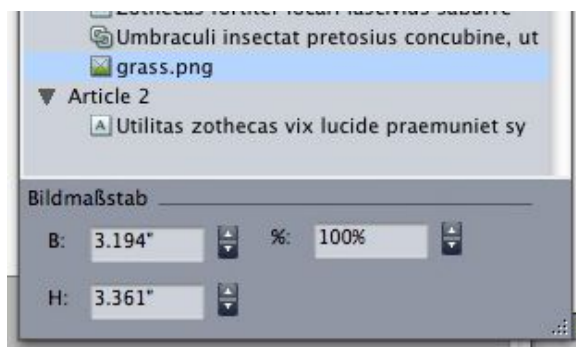
Absatzstile in der Reflow-Ansicht

- Um Zeichen-Tags auf Text anzuwenden, markieren Sie den Text und klicken Sie in der Palette **Reflow-Tagging** auf ein Zeichen-Tag.
- ➔ Obwohl Zeichentags den Zeichenstilvorlagen ähneln, besitzen sie weniger Eigenschaften und sie lassen sich weder hinzufügen, noch bearbeiten oder löschen.




Zeichenstile in der Reflow-Ansicht

- Um die Art zu ändern, wie ein Bild in der Reflow-Ansicht dargestellt wird, markieren Sie das Bild und verwenden Sie die Einstellelemente **Bildskalierung** unten in der Palette **Reflow-Tagging**. Wenn Sie auf **Beschneiden** klicken, können Sie das Bild dynamisch beschneiden und drehen.



Die Einstellelemente **Bildskalierung** in der Palette **Reflow-Tagging**

- ➔ Sie können die Skalierung oder den Beschnitt eines Bildes in der Layoutansicht ändern, ohne in der Reflow-Ansicht vorgenommene Änderungen zu löschen.
- 9 Um die Exporteinstellungen einer einzelnen Bildkomponente zu ändern, markieren Sie die Komponente in der Palette Reflow-Tagging und klicken auf **Eigenschaften bearbeiten** . Die Dialogbox **Bildkomponenten-Eigenschaften bearbeiten** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Bildkomponenten-Eigenschaften bearbeiten**

Um die festgelegten Bildeigenschaften beim Export zu verwenden, klicken Sie auf **Globale Einstellungen verwenden**.

Um spezielle Einstellungen für Auflösung, Format und Bildqualität zu verwenden, klicken Sie auf **Individuelle Einstellungen für dieses Bild verwenden**. Sie können diese Einstellungen beim Export aufheben; weitere Informationen finden Sie unter "[Export für ePub](#) oder [Export für Kindle](#)".

- 10 Um eine Komponente aus einem Reflow-Artikel zu löschen, markieren Sie die Komponente in der Palette **Reflow-Tagging** und klicken Sie auf **Objekt löschen** .

Aktualisieren von Inhalten in der Reflow-Ansicht

Idealerweise sollten die Inhalte im Layout ihren Endzustand besitzen, bevor Sie mit dem Erstellen eines Reflow-Artikels aus diesen Inhalten beginnen. Dieser Idealzustand ist jedoch nicht immer erreichbar. Wenn Sie nach dem Erstellen einer Reflow-Ansicht größere Änderungen an dem verwendeten Text oder an Bildern im Layout vornehmen, können Sie den Inhalt der Reflow-Ansicht so aktualisieren, dass er dem Inhalt des Layouts entspricht.

So aktualisieren Sie eine Komponente:

- 1 Markieren Sie in der Layoutansicht den Rahmen mit dem zu ändernden Inhalt.
 - 2 Wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Inhalt in Reflow-Ansicht ersetzen**. QuarkXPress überschreibt den Inhalt der Komponente mit dem Inhalt des Rahmens.
- ➔ Wenn Sie Inhalte aktualisieren, geht alle Tags verloren, die Sie in der Reflow-Ansicht angewendet haben.

➔ Dieses Feature ist bei interaktiven Komponenten nicht anwendbar.

Hinzufügen von Interaktivität zu eBooks

Im Folgenden wird erläutert, wie ein Reflow-Artikel mit unterschiedlichen Arten von Interaktivität versehen wird. Wenn Sie einem Reflow-Layout ein interaktives Objekt hinzugefügt haben, können Sie es als ePub Datei exportieren.

➔ Es ist nicht möglich, Objekte in einem App Studio Layout mit ePub Interaktivität zu versehen. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

Hinzufügen von Audio zu ePub eBooks


In ePub e-Book lassen sich Audiodateien mit Bildrahmen verknüpfen. Wenn der Benutzer auf den Rahmen klickt, wird der Sound abgespielt. So fügen Sie einem ePub e-Book Audios hinzu:

1 Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:

- Wenn Sie Inhalte aus einem Printlayout übernehmen, ziehen Sie einen Bildrahmen mit der für die Audioinhalte gewünschten Größe und Position auf, markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > ePub Interaktivität bearbeiten**.
- Wenn Sie einen Reflow-Artikel ohne ein dazu gehörendes Printlayout erstellen, markieren Sie die Komponente, nach der das neue Audio eingefügt werden soll, in der Palette **Reflow-Tagging**, klicken auf die Schaltfläche **Komponente hinzufügen** und wählen **Audiokomponente** aus dem angezeigten Dropdown-Menü. Wenn Sie dabei einen Artikel auswählen, wird die neue Komponente am Ende des Artikels eingefügt.

Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.

2 Wählen Sie **Audio** aus dem Dropdown-Menü **Typ** aus.

3 Klicken Sie auf **Zuordnen**  und markieren Sie die Audio-Datei.

➔ Es können Audio-Dateien im MP3-Format verwendet werden.

4 Klicken Sie auf **Öffnen**.

5 Klicken Sie auf **OK**.

➔ Klicken Sie auf **Zeigen** , um die ausgewählte Audio-Datei im Dateisystem anzuzeigen.

6 Wenn Sie Inhalte aus einem Printlayout übernehmen, fügen Sie den Bildrahmen einem Reflow-Artikel hinzu. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit der Reflow-Ansicht](#)".

Hinzufügen von Videos zu ePub eBooks

So fügen Sie einem ePub e-Book einen Film hinzu:


1 Wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:

- Wenn Sie Inhalte aus einem Printlayout übernehmen, ziehen Sie einen Bildrahmen mit der für das Video gewünschten Größe und Position auf, markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > ePub Interaktivität bearbeiten**. Wenn Sie möchten, dass in dem Rahmen ein Bild angezeigt wird, wenn das Video nicht läuft, importieren Sie es in den Rahmen. Sie können auch in der Reflow-Ansicht ein Bild in den Rahmen importieren. Klicken Sie dazu auf die Komponente und wählen Sie **Ablage/Datei > Importieren**.
- Wenn Sie einen Reflow-Artikel ohne ein dazu gehörendes Printlayout erstellen, markieren Sie die Komponente, nach der das neue Video eingefügt werden soll, in der Palette **Reflow-Tagging**, klicken auf die Schaltfläche **Komponente hinzufügen** und wählen **Videokomponente** aus dem angezeigten Dropdown-Menü. Wenn Sie dabei einen Artikel auswählen, wird die neue Komponente am Ende des Artikels eingefügt.

Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.

2 Markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > ePub Interaktivität bearbeiten**. Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.

3 Wählen Sie **Video** aus dem Dropdown-Menü **Typ** aus.

4 Klicken Sie auf **Zuordnen**  und markieren Sie die Movie-Datei.

➔ ePub unterstützt ausschließlich mit dem H.264 Codec gesicherte .mp4 Dateien.

5 Klicken Sie auf **OK**.

6 Wenn Sie Inhalte aus einem Printlayout übernehmen, fügen Sie den Bildrahmen einem Reflow-Artikel hinzu. Weitere Informationen finden Sie unter "[Arbeiten mit der Reflow-Ansicht](#)".

Blio eBooks mit Interaktivität versehen

Sie können einem Layout, das als Blio eBook exportiert werden soll, unterschiedliche Arten von Interaktivität hinzufügen.



Ein im Blio eReader dargestelltes eBook



- ➔ Informationen zum Prüfen des Status von in Blio Interaktivität verwendeten Assets finden Sie unter "Prüfen der Verwendung von Assets im Digital Publishing" in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.
- ➔ Es ist nicht möglich, Objekte in einem App Studio Layout mit Blio Interaktivität zu versehen. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

Hinzufügen einer Diashow zu einem Blio eBook

Eine Diashow ist eine Folge von Bildern, die in einem einzigen Rahmen angezeigt wird. Ein Endbenutzer kann im exportierten e-Book auf eine Abspielschaltfläche klicken und die Bilder nacheinander betrachten.


So erstellen Sie eine Diashow:

- 1 Ziehen Sie am gewünschten Ort einen Bildrahmen in der für die Diashow benötigten Größe auf.
 - 2 Wählen Sie die Bilddateien aus, die in der Diashow gezeigt werden sollen und kopieren Sie sie in einen Ordner.
- ➔ Für den Blio Export unterstützt die Anwendung nur die Formate BMP, JPEG, PNG und TIFF.
- 3 Verwenden Sie eine Bildbearbeitungsanwendung oder die Funktion Bild sichern von QuarkXPress (**Datei > Bild sichern**), um die Bilder zu beschneiden und ihre Größe zu ändern, damit Sie sie in einer Skalierung von 100 % importieren können und die Bilder perfekt in den Bildrahmen passen.
 - 4 Diashows zeigen die Bilddateien in alphabetischer Reihenfolge, daher müssen die Bilddateien entsprechend benannt werden. (Eine Möglichkeit besteht darin, den Namen der Bilddateien eine Zahl voranzustellen.)
 - 5 Markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Blio Interaktivität bearbeiten**. Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.

- 6 Wählen Sie **Diashow** aus dem Dropdown-Menü **Typ** aus.
 - 7 Klicken Sie auf **Zuordnen**  und markieren Sie den Ordner, der die Bilddateien enthält.
 - 8 Klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Klicken Sie auf **Zeigen** , um den aktiven Diashow-Ordner im Dateisystem anzuzeigen.


Hinzufügen von Videos zu einem Blio eBook

So fügen Sie einem Blio eBook Layout ein Video hinzu:


- 1 Ziehen Sie am gewünschten Ort einen Bildrahmen in der für das Video benötigten Größe auf.
 - 2 Markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Blio Interaktivität bearbeiten**. Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.
 - 3 Wählen Sie **Video** aus dem Dropdown-Menü **Typ** aus.
 - 4 Klicken Sie auf **Zuordnen**  und markieren Sie die Movie-Datei.
- ➔ Blio unterstützt ausschließlich mit dem H.264 Codec gesicherte .mp4 Dateien.
- 5 Klicken Sie auf **OK**.

Hinzufügen von HTML zu einem Blio eBook

Es ist ganz einfach, Inhalte aus einer eingebetteten HTML-Datei in einem Bildrahmen anzuzeigen. So fügen Sie einem Layout HTML hinzu:

- 1 Ziehen Sie am gewünschten Ort einen Bildrahmen in der für den HTML-Inhalt benötigten Größe auf.
 - 2 Erstellen oder beschaffen Sie die HTML-Seite, die in dem Rahmen erscheinen soll.
- ➔ Falls der Inhalt zu groß für den Rahmen ist, erscheinen Scrollbars.
- 3 Markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Blio Interaktivität bearbeiten**. Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.
 - 4 Wählen Sie **Eingebettetes HTML** aus dem Dropdown-Menü **Typ**.
 - 5 Klicken Sie auf **Zuordnen**  und markieren Sie die HTML-Indexdatei.
 - 6 Wenn Sie die HTML-Datei einbetten und diese Datei Verweise auf andere Dateien enthält (z. B. auf Bilddateien), können Sie auch diese mit einschließen. Wenn Sie alle Dateien mit einschließen möchten, die sich in dem Ordner mit der HTML-Datei befinden, markieren Sie **Gesamten übergeordneten Ordner exportieren**.
- ➔ Wenn Sie diese Option verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass kein Name einer eingebetteten HTML-Datei ein Leerzeichen enthält.


7 Klicken Sie auf **Öffnen**.

➔ Klicken Sie auf **Zeigen** , um die ausgewählte HTML-Datei im Dateisystem anzuzeigen.

8 Klicken Sie auf **OK**.

Hinzufügen eines URL-Links zu einem Bildrahmen in einem Blio eBook

Es ist ganz einfach, Inhalte aus einer URL in einem Bildrahmen anzuzeigen. So fügen Sie einem Blio eBook Layout einen URL-Link hinzu:





- 1 Ziehen Sie am gewünschten Ort einen Bildrahmen in der für den URL-Inhalt benötigten Größe auf.
- 2 Markieren Sie den Bildrahmen und wählen Sie **Objekt > Digitales Publishing > Blio Interaktivität bearbeiten**. Die Dialogbox **Interaktive Attribute** wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie **URL** aus dem Dropdown-Menü **Typ** und geben Sie die URL in das Feld **URL** ein. Um den URL-Inhalt in der Standardanwendung zu betrachten, klicken Sie auf **URL aufsuchen** .

➔ Falls der Inhalt zu groß für den Rahmen ist, erscheinen Scrollbars.

4 Klicken Sie auf **OK**.

Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub oder Kindle

Wenn Sie einen Reflow-Artikel als ePub oder Kindle eBook exportieren, können Sie das Inhaltsverzeichnis des eBooks auf zwei Arten erstellen:

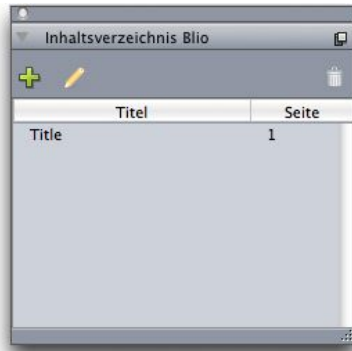
- Verwenden Sie die Reihenfolge der Reflow-Artikel mit einem Eintrag im Inhaltsverzeichnis für jeden Artikel. Sie können die Reihenfolge der Reflow-Artikel in der Reflow-Ansicht ändern, indem Sie die Palette **Reflow-Tagging** (Menü **Fenster** verwenden). Um einen Artikel in der Abfolge nach oben oder unten zu verschieben, markieren Sie den Artikel in der Palette **Reflow-Tagging** und klicken auf die Schaltfläche **Nach oben**  oder **Nach unten** . Klicken Sie zum Aktualisieren des Inhaltsverzeichnisses auf **Aktualisieren** .
- Manuelles Erstellen des Inhaltsverzeichnisses. Um ein Inhaltsverzeichnis manuell zu erstellen, rufen Sie die Palette **Reflow-Inhaltsverzeichnis** (Menü **Fenster**) auf und klicken auf **Bearbeiten** , um die Dialogbox **Reflow-Inhaltsverzeichnis bearbeiten** anzuzeigen. Verwenden Sie die Pfeiltasten, um die im Inhaltsverzeichnis gewünschten Tags der Liste rechts hinzuzufügen. Um die Ebene der einzelnen Tags festzulegen, markieren Sie Sie und wählen eine Option aus dem Dropdown-Menü oben in der Spalte **Ebene**.

Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für Blio

Ein Inhaltsverzeichnis erleichtert dem Endbenutzer die Navigation durch ein Blio eBook. Das Erstellen eines Blio Inhaltsverzeichnisses in QuarkXPress ist sehr leicht. Sie geben einfach allen Kapiteln oder Artikeln einen Namen und legen fest, auf welcher Seite sie vorkommen.

So versehen Sie ein mehrseitiges Layout mit einem Inhaltsverzeichnis:

- 1 Rufen Sie die Palette **eBook Inhaltsverzeichnis** auf (Menü **Fenster**).



Die Palette **eBook Inhaltsverzeichnis**

- 2 Klicken Sie auf **Hinzufügen** . Die Dialogbox **Titel hinzufügen** wird angezeigt.



Die Dialogbox **Titel hinzufügen**

- 3 Geben Sie dem Kapitel oder Artikel im Feld **Titel** einen Namen.
- 4 Geben Sie die Nummer der Seite, auf dem das Kapitel oder der Artikel vorkommt, in das Feld **Seitenindex** ein.
- 5 Klicken Sie auf **OK**. Der Eintrag erscheint in der Palette **eBook Inhaltsverzeichnis**.

Um einen Eintrag im Inhaltsverzeichnis des aktiven Layouts zu bearbeiten, markieren Sie den Eintrag in der Palette **eBook Inhaltsverzeichnis** und klicken auf **Bearbeiten** .

Um einen Eintrag im Inhaltsverzeichnis des aktiven Layouts zu löschen, markieren Sie den Eintrag in der Palette **eBook Inhaltsverzeichnis** und klicken auf **Löschen** .

Arbeiten mit eBook Metadaten

Es ist empfehlenswert, mit den von Ihnen erstellten Blio eBooks, Kindle eBooks und App Studio Ausgaben einige Metadaten zu verknüpfen, damit Ihre Endanwender einen bequemen Zugang zu den Informationen über die eBooks erhalten. So können Sie Metadaten für ein Layout, das als eBook oder App Studio Ausgabe exportiert werden soll, hinzufügen oder bearbeiten:

- 1 Rufen Sie das Layout in der Layoutansicht auf.
- 2 Wählen Sie **Layout > eBook Metadaten**. Die Dialogbox **eBook Metadaten** wird angezeigt.

The image shows a dialog box titled "eBook Metadaten". It has several input fields: "Titel:" (with a blue border), "Autor:", "Verlag:", "ISBN:", "Beschreibung:" (a larger text area), and "Stichwörter:". Below the "Stichwörter:" field, there is a small text instruction: "Trennen Sie die Einträge durch Kommas." and a checkbox labeled "Einschließlich Buchrückbild" with a small icon. At the bottom right, there are two buttons: "Abbrechen" and "OK".

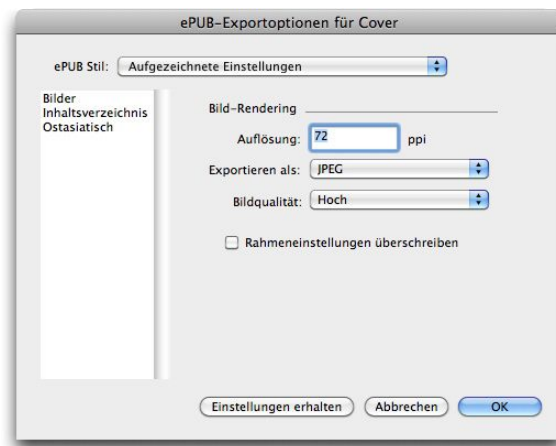
Die Dialogbox eBook Metadaten

- 3 Verwenden Sie die Felder dieser Dialogbox, um Informationen zu Ihrem eBook einzugeben. Verwenden Sie im Feld **Stichwörter** ein Komma als Trennzeichen.

Export für ePub

So exportieren Sie ein Layout in das ePub-Format:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als ePub**. Die Dialogbox **Als ePub exportieren** wird angezeigt.
- 2 Geben Sie einen Namen für das exportierte eBook ein.
- 3 Wählen Sie einen Ausgabestil aus dem Dropdown-Menü **ePub Stil** oder klicken Sie auf **Optionen**. Wenn Sie auf Optionen klicken, wird die Dialogbox **ePub Exportoptionen** angezeigt.



Die Dialogbox **ePub Exportoptionen**

- Der Bereich **Bilder** ermöglicht die Eingabe der Auflösung, des Formats und der Qualität von Bildern in der ePub Datei. Um individuell auf einzelne Bildkomponenten angewendete Attribute außer Kraft zu setzen, markieren Sie **Rahmeneinstellungen überschreiben**.
- Der Bereich **Inhaltsverzeichnis** erlaubt das Einstellen von Optionen für das Inhaltsverzeichnis der ePub Datei. Sie können auswählen, ob das in der Palette **Reflow-Inhaltsverzeichnis** definierte Inhaltsverzeichnis oder die Artikelstruktur verwendet werden soll. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub](#)".) Darüber hinaus können Sie den Namen des Inhaltsverzeichnis-Eintrages für das Cover und den in der HTML-Version des Inhaltsverzeichnisses über diesem angezeigten Titel festlegen.
- Der Bereich **Ostasiatisch** erlaubt die Angabe einer Standard-Textlaufrichtung und die Festlegung, ob Rubi nativ oder in Klammern exportiert werden soll.

Klicken Sie nach dem Konfigurieren der Optionen auf **OK**.

- 4 Klicken Sie auf **Sichern**.

Definieren von CSS für den ePub Export

Die Formatierung von Inhalten in einem ePub e-Book wird durch Cascading Style Sheets (CSS) gesteuert. Mit CSS können Sie die zu den in der Reflow-Ansicht angewendeten Tags gehörenden Einzüge, Ausrichtungen und Formatierungen steuern.

- ➔ Einige CSS-Optionen werden nicht von allen ePub Readern unterstützt. Testen Sie unbedingt alle vorgenommenen CSS-Anpassungen, mit den entsprechenden ePub Readern, die unterstützt werden sollen.

Die CSS-Spezifikationen, die in einem exportierten ePub e-Book eingebettet sind, werden durch die Dateien "style.css" und "vertical_style.css" an folgendem Ort festgelegt:

```
[QXP Anwendungsordner]/XTensions/DigitalPublishing/Templates/css
```

Wenn Sie beispielsweise die Größe des Tags **Überschrift 1** ändern und es fett darstellen möchten, könnten Sie zunächst diesen Abschnitt der Datei "style.css" suchen:

```
.headline1 { font-size: 1.5em; }
```


Anschließend ändern Sie ihn folgendermaßen:

```
.headline1 { font-size: 2em; font-weight: bold; }
```

- ➔ Informationen zu CSS finden Sie in einem CSS Tutorium wie dem hier <http://www.w3schools.com/css/> erhältlichen.

Der Ordner "css" enthält auch einen Ordner "Examples" mit einer Vielzahl individueller CSS-Dateien, die jeweils ein unterschiedliches Aussehen ergeben. Wenn Sie eines dieser Beispiele ausprobieren möchten, sichern Sie zunächst die Datei "styles.css". Erstellen Sie dann eine Kopie der CSS-Datei, die Sie ausprobieren möchten, benennen Sie sie in "styles.css" um und verschieben Sie sie in den Ordner "css". Beim nächsten Export eines ePub Buches werden die neuen Einstellungen verwendet.

- ➔ Es ist möglich, die CSS-Konfiguration einer bereits exportierten ePub Datei zu ändern, dieser Prozess kann jedoch kompliziert sein. Daher empfiehlt Quark stattdessen das Modifizieren der Datei "style.css" vor dem Export.

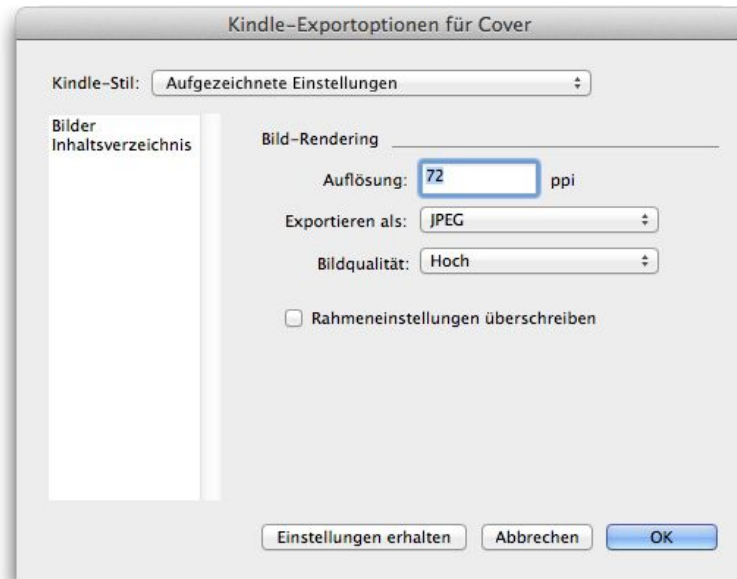
Export für Kindle

So exportieren Sie ein Layout in das Kindle Format:

- 1 Laden Sie KindleGen von der Amazon Website herunter and installieren Sie es am Standard-Installationsort.

- ➔ Zum jetzigen Zeitpunkt können Sie KindleGen unter <http://amzn.to/HHMgj8> herunterladen.

- 2 Wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Reflow als Kindle**. Die Dialogbox **Export für Kindle** erscheint.
- 3 Geben Sie einen Namen für das exportierte eBook ein.
- 4 Wählen Sie einen Ausgabestil aus dem Dropdown-Menü **Kindle Stil** oder klicken Sie auf **Optionen**. Wenn Sie auf **Optionen** klicken, wird die Dialogbox **Kindle Exportoptionen** angezeigt.



Die Dialogbox **Kindle Exportoptionen**

- Der Bereich **Bilder** ermöglicht die Eingabe der Auflösung, des Formats und der Qualität von Bildern im Kindle eBook. Um individuell auf einzelne Bildkomponenten angewendete Attribute außer Kraft zu setzen, markieren Sie **Rahmeneinstellungen überschreiben**.
- Der Bereich **Inhaltsverzeichnis** erlaubt das Einstellen von Optionen für das Inhaltsverzeichnis des Kindle eBooks. Sie können auswählen, ob das in der Palette **Reflow-Inhaltsverzeichnis** definierte Inhaltsverzeichnis oder die Artikelstruktur verwendet werden soll. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen eines Inhaltsverzeichnisses für ePub](#)".) Darüber hinaus können Sie den Namen des Inhaltsverzeichnis-Eintrages für das Cover und den in der HTML-Version des Inhaltsverzeichnisses über diesem angezeigten Titel festlegen.

Klicken Sie nach dem Konfigurieren der Optionen auf **OK**.

5 Klicken Sie auf **Sichern**.

- ➔ Falls KindleGen nicht (oder an einem anderen als dem Standard-Installationsort) installiert ist, erscheint eine Dialogbox, die Sie zum Download oder zum Suchen von KindleGen auffordert.

Export für Blio eReader

So exportieren Sie ein Layout als eBook für den Blio eReader:

- 1** Wählen Sie **Ablage/Datei > Exportieren > Layout als Blio eBook**. Die Dialogbox **Als Blio eBook exportieren** wird angezeigt.
- 2** Geben Sie einen Namen für das exportierte Projekt ein.
- 3** Klicken Sie auf **Speichern**.

Sie können das exportierte Projekt im Blio eReader öffnen und testen. Eine Kopie des Blio eReader und Informationen zum Vertrieb Ihrer Arbeit im Blio Bookstore finden Sie unter <http://blio.com>.

Job Jackets

Die Job Jackets Funktionen markieren einen revolutionären Schritt über das bekannte Preflighting hinaus: Sie stellen sicher, dass ein Printjob sich *vom Moment seiner Erstellung an* innerhalb der für ihn definierten Spezifikationen bewegt, und zwar so lange, bis er die Druckmaschine verlässt. Darüber hinaus erweitern Job Jackets das Konzept der Durchsetzung von Auftragsspezifikationen über den Bereich des einzelnen Anwenders hinaus, indem Projekte mit synchronisierten, dynamisch aktualisierten Designspezifikationen verknüpft werden, die von Stilvorlagen und Farben bis hin zur Seitengröße und -anzahl alles Nötige enthalten.

Zum Verständnis von Job Jackets

Job Jackets dienen im Wesentlichen zwei Zwecken:

- Sie sollen es dem, der einen Job definiert, ermöglichen, detaillierte Spezifikationen für Print- und Weblayouts festzulegen.
- Sie sollen den Layouter in die Lage versetzen, anhand dieser Spezifikationen Projekte und Layouts zu erstellen, die Spezifikationen gemeinsam mit anderen Layoutern zu nutzen und sicherzustellen, dass Layouts ihre Spezifikationen einhalten.

Job Jackets wurden geschaffen, weil die Herstellung eines Layouts und seine erfolgreiche Ausgabe eine komplexe Aufgabe darstellen können.

Denken Sie zum Beispiel an einige der mit der Erstellung von Print-Layouts verbundenen Schwierigkeiten. Der Leistungsumfang von Druckmaschinen ist ausgesprochen unterschiedlich, und moderne Seitenlayoutanwendungen müssen dem durch hohe Vielseitigkeit Rechnung tragen. Als Folge daraus können eine Menge Dinge schief gehen, besonders, wenn Sie die nicht zu eliminierende Möglichkeit menschlicher Fehler berücksichtigen. Hier einige Beispiele:

- Ein Layouter verwendet Farben oder importierte Grafik, die auf der Zielpresse nicht präzise wiedergegeben werden können.
- Ein Dokument wurde für eine Länge von 100 Seiten geplant, erreicht die Druckmaschine jedoch mit 112 Seiten.
- Ein Projekt wird an das Ausgabegerät gesendet, es fehlen jedoch die Grafikdateien oder Schriften.
- Ein Layout mit kleinem Text in einer Volltonfarbe wird an eine Vierfarbmaschine gesendet, das Ergebnis ist unleserlicher Text.

- Die Farbmanagement-Einstellungen für das Ausgabegerät sind falsch, die Ergebnisse entsprechen nicht den Erwartungen.

Große, komplexe Druckjobs bieten sogar noch wesentlich mehr Fehlermöglichkeiten, und die Kosten solcher Fehler steigen erheblich. Job Jackets verhindern, dass ein nicht druckbarer oder fehlerhaft aufgebauter Job überhaupt entstehen kann.

Was sind Job Jackets?

Technisch gesehen sind Job Jackets XML-Strukturen mit Spezifikationen und Regeln für die Erstellung und Begutachtung von QuarkXPress Layouts. Von der Konzeption her lässt sich die Struktur von Job Jackets mit einem Ordner vergleichen, der Job Tickets mit einer Beschreibung unterschiedlicher Projekt- und Layouttypen und andere Daten enthält.

Job Jackets basieren auf der neuesten Fassung des JDF-Schemas (Job Definition Format). Über die Kontrolle von Spezifikationen im Zusammenhang mit QuarkXPress hinaus ermöglichen Job Jackets auch das Einstellen von Werten für verschiedene andere vom JDF abgedeckte Spezifikationen, darunter das Binden und Crossover-Einstellungen. Wenn Sie ein Layout für die Ausgabe versenden, haben Sie die Möglichkeit, auch die JDF-Daten des Layouts zu übergeben, sodass Downstream-Systeme die mitgelieferten Informationen zu Automatisierungs- und Informationszwecken verwenden können. Und die Job Jackets Spezifikation ist erweiterbar, damit Entwickler JDF-kompatibler Systeme eigene implementierungsspezifische Einstellmöglichkeiten in Job Jackets einarbeiten können, bevor die Job Jackets an den Layouter gehen. Diese Einstellungen können in der Job Jackets Datei abgelegt und von XTensions Software, JDF-fähigen Anwendungen oder von anderen Systemen verwendet werden, um eine große Vielzahl von Prozessen zu automatisieren und zu verschlanken.

Job Jackets können auch die Zusammenarbeit in Arbeitsgruppen erleichtern. Wenn mehrere Layouter an Layouts arbeiten, deren Spezifikationen übereinstimmen, können sie ihre Projekte mit einer gemeinsam genutzten Job Jackets Datei verknüpfen. Ändert ein Layouter nun zum Beispiel eine Stilvorlage, erreicht die Änderung automatisch die Layouts der übrigen Layouter.

Die Struktur von Job Jackets

Job Jackets bestehen aus XML-Strukturen, die Spezifikationen und Regeln enthalten. Im Folgenden wird beschrieben, wie diese Spezifikationen und Regeln in Job Jackets organisiert sind.

Ressourcen

Job Jackets enthalten unter anderem folgende *Ressourcen*:

- 1 *Ressourcen auf Projektebene*: Ressourcen, die auf ein einzelnes Projekt angewendet werden können, darunter Stilvorlagen, Farben, Ausgabestile und Einstellungen für das Farbmanagement.
- 2 *Ressourcen auf Layoutebene*: Ressourcen, die auf ein einzelnes Layout angewendet werden können:
 - *Layoutspezifikationen*: Einstellungen, um einem Layout eine bestimmte Größe, Ausrichtung usw. zuzuordnen.

- *Ausgabespezifikationen:* Einstellungen zur Konfiguration eines Projekts für die korrekte Ausgabe auf einem bestimmten Ausgabegerät.
- *Regeln und Regelgruppen:* Tests, die zur Begutachtung eines Layouts dienen und mit denen die Einhaltung der Spezifikationen geprüft wird.

Über die oben beschriebenen Ressourcen hinaus können Job Jackets bestimmte Datenressourcen enthalten, darunter folgende:

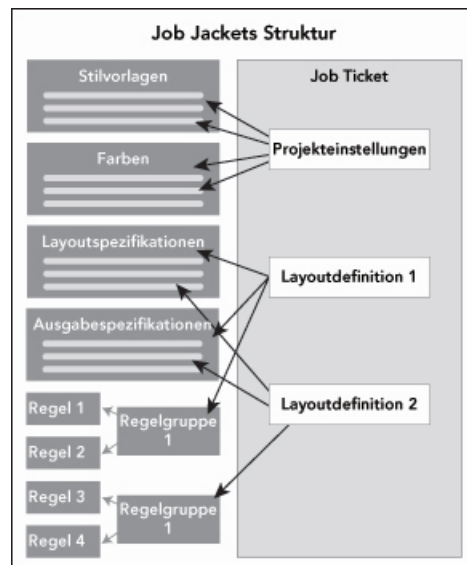
- *Job-Beschreibungen:* Diese Kategorie enthält eine Auftragsnummer, eine Revisionsnummer, Anweisungen, Hinweise und Stichwörter.
- *Kontaktdaten:* Kontaktdaten des Job Definers und weiterer dem Job angehörenden Personen. Die Kontaktdaten erleichtern das Ermitteln der zuständigen Person im Falle eines Problems mit dem Auftrag.

Job Tickets

Die Ressourcen in Job Jackets sind in einem oder mehreren *Job Tickets* enthalten. Jedes Job Ticket besitzt einen bestimmten Ressourcensatz, der auf ein QuarkXPress Projekt angewendet werden kann.

Innerhalb eines Job Tickets sind die Ressourcen folgendermaßen gruppiert:

- 1 *Projekteinstellungen:* Eine Gruppe von Ressourcen auf Projektebene, die auf ein einzelnes Projekt angewendet werden können. Zu den Projekteinstellungen zählen Stilvorlagen, Farben, Ausgabestile und Einstellungen für das Farbmanagement. Jedes Job Ticket enthält einen Satz Projekteinstellungen.
- 2 *Layoutdefinitionen:* Gruppen von Ressourcen auf Layoutebene, die sich alle auf ein einzelnes Layout anwenden lassen. Jedes Job Ticket kann eine oder mehrere (oder auch keine) Layoutdefinitionen enthalten. Eine Layoutdefinition kann folgendes umfassen:
 - Eine Layoutspezifikation (Seitengröße, Orientierung etc.)
 - Eine oder mehrere (oder keine) Ausgabespezifikationen (Konfigurationen für ein bestimmtes Ausgabegerät)
 - Eine oder mehrere (oder keine) Regelgruppen (für die Begutachtung des Layouts)
 - Einen Medientyp (Print oder Web)
 - Farbmanagement-Einstellungen (Quellen- und Ausgabeeinstellungen)
 - Spezifikationen für das Proofing (Proof-Output und Proofing-Ziel)
 - Informative Ressourcen (Beschreibung, Auftragsbeschreibung und Anweisungen/Hinweise)

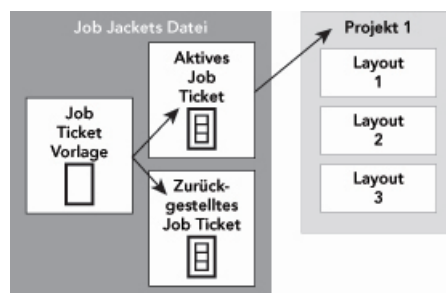


Ressourcen werden in einer Job Jackets Struktur definiert und gespeichert. Ein Job Ticket enthält einen Satz Projekteinstellungen für einen bestimmten Projekttyp und Layoutdefinitionen für eines oder mehrere Layouts (oder für keines). Beachten Sie, dass Ressourcendefinitionen nicht direkt in Job Tickets enthalten sind. Job Tickets verweisen oder "zeigen" auf Ressourcendefinitionen, die sich in der Job Jackets Struktur befinden.

Job Tickets und Job Ticket Vorlagen

Es gibt drei Arten von Job Tickets:

- Eine *Job Ticket Vorlage* ist eine Definition für ein "Master" Job Ticket. In gewisser Weise ähnelt eine Job Ticket Vorlage einer Musterseite oder einer QuarkXPress Vorlagendatei.
- Ein *aktives Job Ticket* ist eine mit einem bestimmten Projekt verknüpfte Kopie einer Job Ticket Vorlage.
- Ein *zurückgestelltes* Job Ticket ist eine Kopie einer Job Ticket Vorlage, die mit einem Projekt verknüpft wurde, aktuell aber nicht mehr mit dem Projekt verknüpft ist (z. B. wenn das Projekt ohne Speichern geschlossen wurde).



Eine Job Jackets Datei kann Job Ticket Vorlagen (mit Definitionen für Job Tickets), aktive Job Tickets (die mit einem bestimmten Projekt verknüpft sind) und zurückgestellte Job Tickets (die mit einem Projekt verknüpft wurden, aktuell aber nicht mehr mit diesem Projekt verknüpft sind) enthalten.

Jede Job Ticket Vorlage kann zum Erstellen von Job Tickets für eines oder mehrere Projekte verwendet werden. Ein Job Ticket kann nur auf ein Projekt angewendet werden. Wenn ein Job Ticket auf ein Projekt angewendet wird, werden die Ressourcen in diesem

Job Ticket im Projekt verfügbar (z. B. übernimmt das Projekt alle im Job Ticket verzeichneten Farb-, Stilvorlagen- und Layoutdefinitionen).

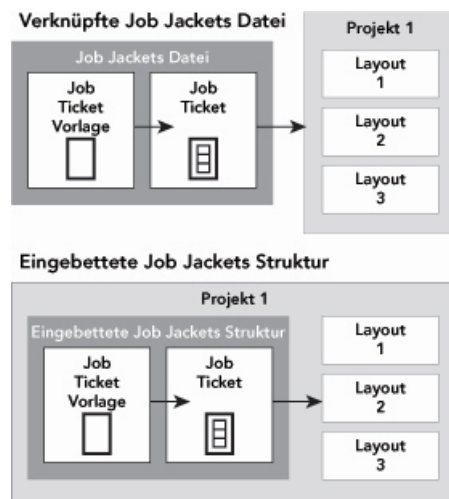
Es gibt zwei Möglichkeiten, ein Job Ticket auf ein Projekt anzuwenden:

- Sie wählen bei der Erstellung des Projekts **Datei/Ablage > Neu > Projekt aus Ticket** und wählen eine Job Ticket Vorlage aus. QuarkXPress kopiert die Daten der Job Ticket Vorlage in ein neues Job Ticket für das neue Projekt. Das neue Projekt enthält automatisch ein vorkonfiguriertes Layout für jede in der Job Ticket Vorlage enthaltene Layoutdefinition, dazu alle in der Job Ticket Vorlage festgelegten Projekteinstellungen.
- Erstellen oder öffnen Sie ein vorhandenes Projekt, wählen Sie **Ablage/Datei > Job Jackets > Projekt verknüpfen** und wählen Sie anschließend eine Job Ticket Vorlage aus. Wie zuvor kopiert QuarkXPress die Daten der Job Ticket Vorlage in ein neues Job Ticket für dieses Projekt. Das neue Projekt enthält alle in der Job Ticket Vorlage festgelegten Projekteinstellungen und es wird ein neues, vorkonfiguriertes Layout für jede in der Job Ticket Vorlage enthaltene Layoutdefinition erstellt.

➔ Ein Job Ticket behält keine Verbindung zu der Job Ticket Vorlage, aus der es erstellt wurde. Änderungen an einer Job Ticket Vorlage betreffen vorhandene Job Tickets nicht.

Verknüpfte und eingebettete Job Jackets

Jedes QuarkXPress Projekt ist mit einer Job Jackets Struktur verbunden. Die Job Jackets Struktur eines Projekts kann in das Projekt eingebettet sein oder in einer Job Jackets XML-Datei im lokalen Dateisystem gespeichert sein. Wo sich die Job Jackets Struktur befindet, hängt davon ab, wie Sie das Projekt erstellen. Weitere Informationen finden Sie unter „Anwenden einer Job Ticket Vorlage auf ein Projekt“.



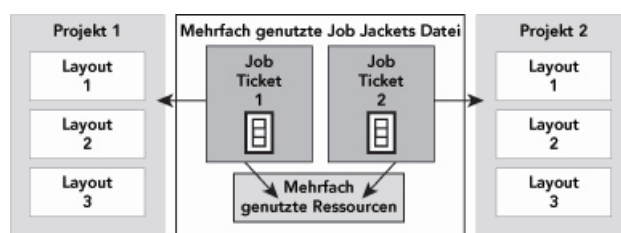
Eine Job Jackets Struktur kann als XML-Datei im Dateisystem vorhanden oder in die Projektdatei eingebettet sein.

Standardmäßig werden nicht eingebettete Job Jackets Dateien im Bereich **Job Jackets** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten** gespeichert). Sie können die Job Jackets Dateien jedoch an jedem gewünschten Ort speichern. Wenn Sie zum Beispiel eine Job Jackets Datei gemeinsam mit anderen Layoutern in einer Arbeitsgruppe nutzen (siehe „*Mehrfach genutzte Job Jackets Dateien*“), könnten Sie die Job Jackets Datei auch auf einem Dateiserver ablegen, auf den alle über das Netzwerk zugreifen können.

Um den Standardspeicherort für **Job Jackets** zu ändern, klicken Sie im Bereich **Job Jackets** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) auf **Pfad auswählen**, klicken anschließend auf die Schaltfläche **Auswählen** und navigieren schließlich zum Zielverzeichnis.

Mehrfach genutzte Job Jackets Dateien

Eine eingebettete Job Jackets Struktur kann nur von einem Projekt benutzt werden: von dem Projekt, in das sie eingebettet ist. Eine selbstständige Job Jackets Datei kann hingegen von mehr als einem Projekt verwendet werden. (Präziser ausgedrückt kann eine gemeinsam genutzte Job Jackets Datei Job Tickets, die von mehr als einem Projekt genutzt werden, Ressourcendefinitionen zur Verfügung stellen.)



Eine gemeinsam genutzte Job Jackets Datei erlaubt mehreren Projekten die Nutzung von Ressourcen.

Wenn zwei Projekte eine Job Jackets Datei gemeinsam nutzen, können sie alle Ressourcen synchronisieren, die in beiden Job Tickets vorkommen. Ändert z. B. der Besitzer von Projekt 1 eine Farbdefinition, die in beiden Job Tickets vorhanden ist, kann diese automatisch auch in Projekt 2 aktualisiert werden.

Ein Beispiel für einen Job Jackets Workflow

Im Folgenden wird ein empfehlenswerter Workflow für Job Jackets vorgestellt. Beachten Sie, dass dies nicht der einzig mögliche Workflow ist. Es handelt sich um ein Beispiel für die Verwendung von Job Jackets. Folgende Definitionen werden verwendet:

- *Job Definer*: Die Person, die die Details des Druckauftrags kennt – z. B. die Anzahl der Seiten, die Größe, die Farben etc.
- *Ausgabespezialist*: Die Person, die weiß, wie ein Printjob erstellt und konfiguriert werden muss, damit er auf der Ziel-Druckmaschine korrekt gedruckt wird.
- *Grafik-Layouter*: Die Person, die das Layout in QuarkXPress erstellt.

Dies ist der geplante Workflow für Job Jackets:

- 1 Ein Ausgabespezialist und ein Job Definer arbeiten gemeinsam an der Definition der für einen Druckauftrag (oder für eine Reihe verwandter Druckaufträge) geeigneten Ausgabespezifikationen und -regeln, einschließlich der Seitengröße, der Seitenzahl, der Farbenliste, der Überfüllungseinstellungen, der Stilvorlagen, der Linienbreite und der gültigen Farbräume für importierte Bilder.
- 2 Der Job Definer verwendet diese Spezifikationen und Regeln, um eine Job Ticket Vorlage in einer Job Jackets Datei anzulegen. Die Job Ticket Vorlage beschreibt ein bestimmtes Projekt und kann verschiedene Spezifikationen und Regeln für jedes Layout dieses Projekts enthalten (hier nehmen wir an, dass in der Job Ticket Vorlage nur ein Layout

definiert ist). Wenn die Job Jackets Datei vollständig ist, übergibt der Job Definer die Datei an den Layouter.

- 3 Der Layouter erstellt aus der Job Ticket Vorlage mithilfe des Befehls **Ablage/Datei Neu Projekt aus Ticket** ein Projekt. QuarkXPress erstellt automatisch aus der Job Ticket Vorlage ein Job Ticket und verknüpft es mit dem Projekt. QuarkXPress liest das Job Ticket und fügt automatisch alle Ressourcen aus dem Job Ticket in das Projekt ein (z. B. Farben, Stilvorlagen und Einstellungen für das Farbmanagement). QuarkXPress legt auch automatisch alle im Job Ticket definierten Layouts an.
- 4 Unter Verwendung des Job Tickets als Sammlung von Richtlinien baut der Layouter das Layout auf. Von Zeit zu Zeit prüft der Layouter mit **Ablage/Datei > Job Jackets > Layout prüfen**, ob er sich innerhalb der im Job Ticket definierten Richtlinien bewegt. Bei dieser Prüfung ermöglicht eine Dialogbox das Aufspüren und Aufsuchen aller Designelemente, die die im Job Ticket aufgestellten Regeln verletzen. Auf diese Weise kann der Layouter Probleme im Moment ihrer Entstehung beheben, die sonst eventuell erst im Prepress-Prozess entdeckt würden.
- 5 Ist ein Layout vollständig, sendet es der Layouter mithilfe einer von mehreren Methoden an die Ausgabe (Direktdruck, Sammeln für Ausgabe oder Export als PDF oder PDF/X). Enthält die Job Jackets Datei Ausgabespezifikationen, können diese verwendet werden, um den Auftrag für die Ausgabe in bestimmten Formaten und mit bestimmten Einstellungen zu versenden. Da das Layout innerhalb der von der Job Ticket Vorlage gelieferten Spezifikationen entwickelt wurde, erreicht es die Druckmaschine ohne Fehler.

Arbeiten mit Job Jackets

Job Jackets Daten werden im XML-Format gespeichert. Aber QuarkXPress bietet natürlich eine vollständige Benutzeroberfläche, mit deren Hilfe das Erstellen und Bearbeiten von Job Jackets ganz einfach ist. Im Folgenden finden Sie eine grundlagenbezogene Beschreibung dieser Benutzeroberfläche.

Standardmodus und erweiterter Modus

Die Dialogbox **Job Jackets Manager (Hilfsmittel > Job Jackets Manager)** bietet eine vereinheitlichte Oberfläche, in der ein Job Definer Job Jackets und ihre Einzelkomponenten erstellen und konfigurieren kann.

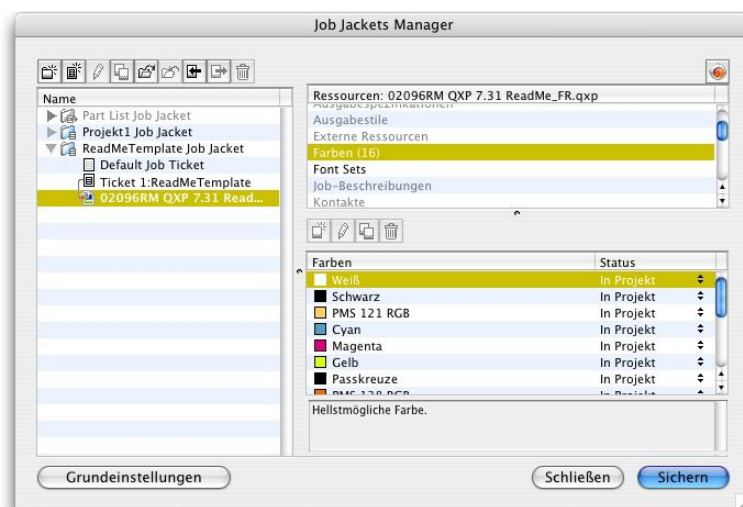
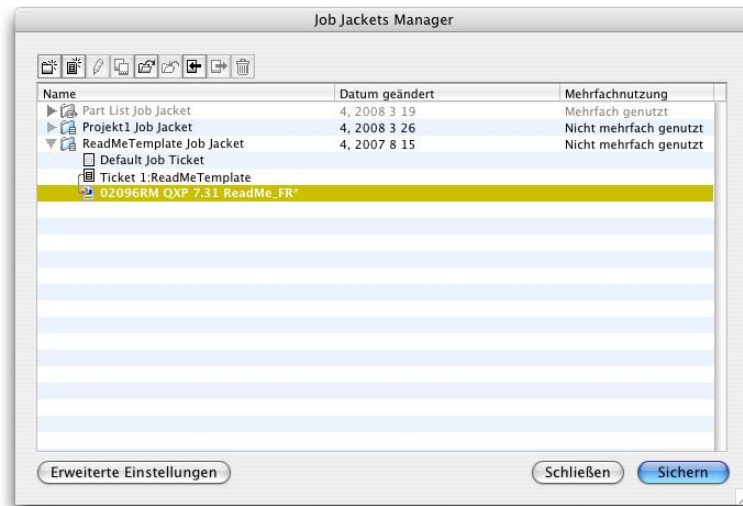
Als Standardeinstellung zeigt die Dialogbox **Job Jackets Manager** die Job Jackets im Standardordner für Job Jackets (siehe „*Die Job Jackets Standarddatei*“) und die zu offenen Projekten gehörenden Job Jackets an. Das aktive Projekt wird (falls vorhanden) fett und mit einem Stern gekennzeichnet angezeigt.

Die Dialogbox **Job Jacket Manager** besitzt zwei verschiedene Modi:

- Der *Standardmodus* ist für Layouter und Job Definer geeignet, welche die erweiterten JDF-Möglichkeiten von Job Jackets nicht benötigen. Der Standardmodus bietet alle für das Erstellen, Verwalten und gemeinsame Nutzen von Job Jackets nötigen Einstellmöglichkeiten.
- Der *erweiterte Modus* ist für Verantwortliche in der Produktion gedacht, die die Features von JDF für zum Automatisieren und Integrieren von Teilen ihres Workflows nutzen

möchten. Für den erweiterten Modus wird eine andere Benutzeroberfläche verwendet, die Zugriff auf alle Elemente des Basismodus und auf zusätzliche Ressourcen wie Regeln und JDF-eigene Ressourcen (z. B. Bindungs- und Crossover-Spezifikationen) bietet.

Um den erweiterten Modus zu verwenden, öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) und klicken auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen**. Mithilfe der Schaltfläche **Grundeinstellungen** gelangen Sie zurück in den Standardmodus.



Die Dialogbox **Job Jackets Manager** (**Hilfsmittel** > **Job Jackets Manager**) ermöglicht dem Job Definer die Arbeit mit Job Jackets Dateien und ihren Komponenten. Diese Dialogbox besitzt einen Standardmodus (oben) und einen erweiterten Modus (unten).


Erstellen von Job Jackets Dateien

Zunächst stellt sich die Frage, *wann* und *warum* ein Job Definer eine neue Job Jackets Datei erstellen sollte. Auf diese Frage gibt es allerdings keine allgemeingültige Antwort: Wenn Sie es wünschen, können Sie die Job Tickets für alle Ihre Print-Jobs in einer einzigen, großen Job Jackets Datei unterbringen. Die folgenden Richtlinien werden Ihre Entscheidung für oder gegen einzelne Job Jackets Dateien erleichtern.

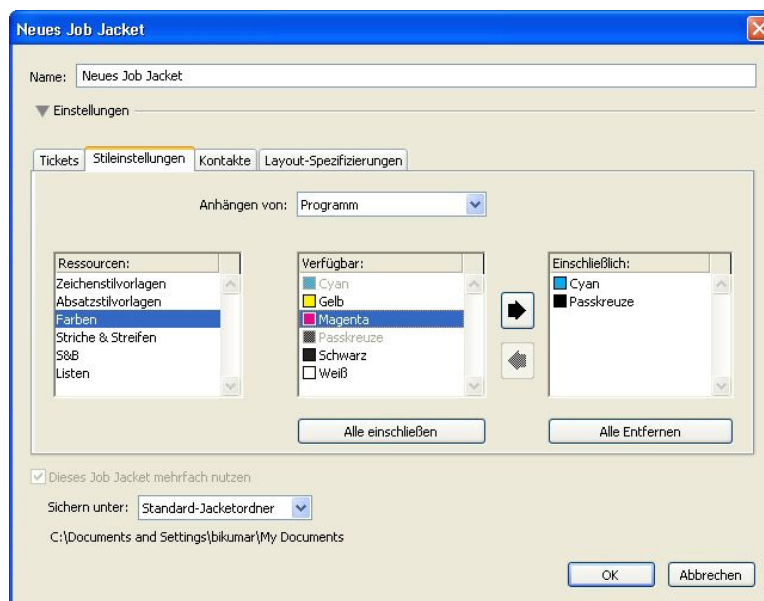
- Falls Sie die Erstellung einer Anzahl von Print-Jobs planen, bei denen bestimmte Ressourcen (wie Farben, Stilvorlagen, Überfüllungseinstellungen, Farbmanagement-Einstellungen und Seitengrößen) übereinstimmen, sollten Sie eine gemeinsame Job Jackets Datei für alle Print-Jobs erstellen. Wenn Ihr Designunternehmen für mehrere Kunden mit einer eigenen Firmenidentität arbeitet, sollten Sie für jeden Kunden eine Job Jackets Datei anlegen.
- Wenn Sie für eine Design-Gruppe verantwortlich sind und sicherstellen möchten, dass alle Layouter, die an einem bestimmten Projekt arbeiten (z. B. an einer Werbekampagne), genau dieselben Ressourcen verwenden, sollten Sie eine Job Jackets Datei und eine Job Ticket Vorlage mit diesen Ressourcen erstellen und alle Layouter veranlassen, diese Job Jackets Datei zu nutzen.
- Wenn in Ihrem Ausgabebetrieb eine Druckmaschine mit ganz bestimmten Anforderungen steht, sollten Sie eine Job Jackets Datei anlegen, in der die Anforderungen dieser Maschine für Ihre Kunden erfasst sind (und die Kunden auf diese Weise beim Erfüllen der Anforderungen unterstützen). Von Fall zu Fall wird es sogar möglich sein, eine Job Jackets Datei mit den Anforderungen einer Druckmaschine beim Hersteller herunterzuladen.

Erstellen einer Job Jackets Datei: Standardmodus

So erstellen Sie im Standardmodus eine Job Jackets Datei:

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (**Hilfsmittel** > **Job Jackets Manager**).
- 2 Wird in der Dialogbox mehr als eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Standardeinstellungen**, um die Standard-Fensterfläche aufzurufen.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Job Jackets** . Die Dialogbox **Neue Job Jackets** wird angezeigt.
- 4 Geben Sie einen Namen für die Job Jackets Datei in das Feld **Name** ein.
- 5 Wenn Sie mehreren Anwendern die Nutzung dieser Job Jackets Datei erlauben möchten, aktivieren Sie **Dieses Jacket freigeben**. Aktivieren Sie diese Checkbox nicht, wird die Job Jackets Datei in das aktive Projekt (falls vorhanden) eingebettet. Beachten Sie, dass Sie die Job Jackets Datei auch später mithilfe der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) zur gemeinsamen Nutzung freigeben können. Weitere Informationen finden Sie unter "[Zusammenarbeiten mit gemeinsam genutzten Job Jackets](#)".
- 6 Wenn Sie im vorangehenden Schritt **Jacket gemeinsam nutzen** aktiviert haben, geben Sie an, wo die Job Jackets Datei gespeichert werden soll. Wählen Sie dazu eine Option aus der Dropdown-Liste **Sichern in**:
 - Der Standardspeicherort (siehe "[Verknüpfte und eingebettete Job Jackets](#)") wird mit **Standard-Jacketordner** ausgewählt.
 - Um die gemeinsam genutzte Job Jackets Datei im Ordner des aktiven Projekts zu speichern, wählen Sie **Projektordner**.
 - Um die freigegebene Job Jackets Datei an anderer Stelle zu speichern, wählen Sie **Anderer Ordner** und suchen das Zielverzeichnis auf (z. B. ein für alle Layouter verfügbares Netzlaufwerk).

- 7 Klicken Sie auf **Einstellungen**, um die Register **Tickets**, **Stileinstellungen**, **Kontakte** und **Layoutspezifikationen** aufzurufen.




Die Dialogbox **Neue Job Jackets** ermöglicht es, einer neuen Job Jackets Datei Ressourcen hinzuzufügen.

- 8 Verwenden Sie das Register **Tickets**, um der Job Jackets Datei Job Ticket Vorlagen hinzuzufügen. Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen einer Job Ticket Vorlage: Standardmodus](#)".
- 9 Verwenden Sie das Register **Stileinstellungen**, um der Job Jackets Datei Ressourcen hinzuzufügen. Sie können mithilfe der Option **Anfügen aus** Ressourcen auf Projektebene aus einer Vielzahl von Quellen hinzufügen:


- Um Ressourcen aus den Standardeinstellungen der Anwendung anzufügen, klicken Sie auf **Anwendung**.
- Wenn Sie Ressourcen aus einer Projektdatei oder aus einer anderen Job Jackets Datei hinzufügen möchten, klicken Sie erst auf **Anderer Datei**, dann auf **Auswählen** und navigieren anschließend zur Zielformatdatei.

Verwenden Sie die drei Listen unten in der Dialogbox, um Ressourcen in die Job Ticket Vorlage zu kopieren. Wählen Sie einen Ressourcentyp aus der ersten Liste und markieren sie anschließend in der zweiten Liste die gewünschten Ressourcen. Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Ressourcen in die dritte Liste zu kopieren (diese Liste zeigt die in der Job Ticket Vorlage vorhandenen Ressourcen des gleichen Typs).

Um Ressourcen aus der Job Jackets Datei zu entfernen, wählen Sie einen Ressourcentyp aus der ersten Liste und markieren anschließend die gewünschten Ressourcen in der dritten Liste. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Entfernen**.

- 10 Kontaktdaten erleichtern es denen, die an einer QuarkXPress Datei arbeiten, Kontakt mit dem Job Definer aufzunehmen, falls Probleme auftreten. Wenn Sie JDF-Kontaktdaten in die Job Jackets Datei aufnehmen möchten, klicken Sie auf das Register **Kontakte** und anschließend auf **Neuer Eintrag** , um einen Kontakt


hinzuzufügen. Klicken Sie auf die Erweiterungsschaltfläche neben dem neuen Kontakt, um die verfügbaren Felder aufzurufen, und füllen Sie die einzelnen Felder mit den entsprechenden Daten.

11 In einer Layoutspezifikation können Sie Merkmale wie die Seitengröße und die Seitenzahl für automatisch erstellte Layouts vorgeben. Wenn Sie eine Layoutspezifikation in die Job Jackets Datei aufnehmen möchten, klicken Sie auf das Register **Layoutspezifikation** und anschließend auf **Neuer Eintrag** . Klicken Sie auf die Erweiterungsschaltfläche neben der neuen Layoutspezifikation, um die verfügbaren Felder aufzurufen, und füllen Sie die einzelnen Felder mit den entsprechenden Daten.

12 Klicken Sie auf **OK**.

Erstellen einer Job Jackets Datei: Erweiterter Modus

So erstellen Sie im erweiterten Modus eine Job Jackets Datei:


- 1** Öffnen Sie den Dialog **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**).
- 2** Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die erweiterte Fensterfläche aufzurufen.
- 3** Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Job Jackets** . Die Dialogbox **Neue Job Jackets** wird angezeigt.
- 4** Geben Sie einen Namen für die Job Jackets Datei ein, navigieren Sie zum Zielverzeichnis und klicken Sie auf **Sichern**. Wenn Sie wünschen, dass mehrere Layouter auf eine Job Jackets Datei zugreifen können, sollten Sie ein Verzeichnis wählen, das allen Layoutern den Zugriff auf die Job Jackets Datei über das Netzwerk ermöglicht.
- 5** Fügen Sie der Job Jackets Datei Ressourcen hinzu, wie in "[Hinzufügen von Ressourcen zu Job Jackets Dateien: Erweiterter Modus](#)" beschrieben.

Hinzufügen von Ressourcen zu Job Jackets Dateien: Erweiterter Modus

Das folgende Verfahren ist nützlich, wenn Sie eine Job Jackets Datei unter Verwendung der Ressourcen eines vorhandenen Projekts erstellen möchten. Wenn Sie zum Beispiel die letztjährige Ausgabe eines Projektes für eine Broschüre besitzen, und alle Stilvorlagen, Farben etc. des Projekts in eine neue Job Jackets Datei aufnehmen möchten, verwenden Sie dieses Verfahren. Sie können mithilfe dieses Verfahrens aber auch Ressourcen aus einer Job Jackets Datei in eine andere kopieren.

So fügen Sie im erweiterten Modus einer Job Jackets Datei Ressourcen hinzu:

- 1** Öffnen Sie den Dialog **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**).
- 2** Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die erweiterte Fensterfläche aufzurufen.
- 3** Geben Sie an, von wo Sie Ressourcen kopieren möchten:
 - Markieren Sie das Quellobjekt in der Liste links, wenn Sie Ressourcen aus einer Job Jackets Struktur, einer Job Ticket Vorlage oder einem Job Ticket kopieren möchten.
 - Markieren Sie das Projekt in der linken Liste, um Ressourcen aus einem geöffneten Projekt zu kopieren.

- Wenn Sie Ressourcen aus den Standardeinstellungen der Anwendung kopieren möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Anwendungsressourcen laden** .
- 4 Wählen Sie in der Liste oben rechts eine Ressourcenkategorie.
 - 5 Ziehen Sie die einzelnen Ressourcen aus der Liste unten rechts auf das Job Jackets Zielsymbol in der linken Liste.
- ➔ Sie können Ressourcen auch auf ein Job Ticket oder ein Projekt ziehen.

Informationen zum Ändern des Speicherortes von Ressourcen eines Job Tickets finden Sie unter "[Festlegen des Speicherortes von Ressourcen: Erweiterter Modus](#)".

Arbeiten mit Job Tickets

Ein Job Ticket ist eine Gruppe von Ressourcen (Spezifikationen und Regeln), die auf eines oder mehrere QuarkXPress Projekte angewendet werden kann. Jedes Job Ticket besitzt einen Namen und ist in einer bestimmten Job Jackets Struktur gespeichert. Ein Job Ticket enthält Ressourcen auf Projektebene (wie Farben, Stilvorlagen und Farbmanagement-Einstellungen) und auf Layoutebene (wie Layoutspezifikationen und Layoutdefinitionen).

Es gibt drei Arten von Job Tickets:

- Eine *Job Ticket Vorlage* ist eine Definition für ein „Master“ Job Ticket. In gewisser Weise ähnelt eine Job Ticket Vorlage einer Musterseite oder einer QuarkXPress Vorlagendatei.
- Ein *aktives Job Ticket* ist eine mit einem bestimmten Projekt verknüpfte Kopie einer Job Ticket Vorlage.
- Ein *zurückgestelltes* Job Ticket ist eine Kopie einer Job Ticket Vorlage, die mit einem Projekt verknüpft wurde, aktuell aber nicht mehr mit dem Projekt verknüpft ist (z. B. wenn das Projekt ohne Speichern geschlossen wurde).

Erstellen einer Job Ticket Vorlage

Die folgenden Richtlinien werden Ihre Entscheidung für oder gegen einzelne Job Ticket Vorlagen erleichtern:

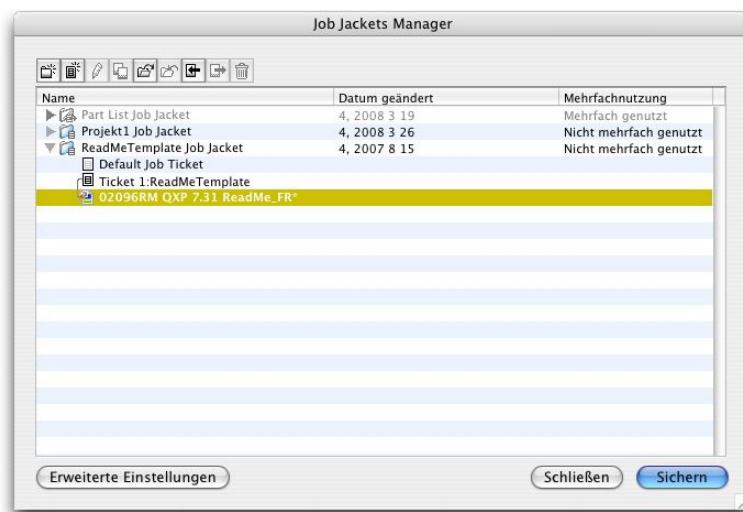
- Für einen immer wiederkehrenden Print-Job wie einen Newsletter oder eine Zeitschrift sollten Sie eine Job Ticket Vorlage erstellen.
- Falls Sie planen, mehrere Typen von Layouts zu erstellen (z. B. ein Poster, Postkarten, eine Website und eine Flash-Präsentation), die alle auf einer einzigen Kampagne oder demselben Thema beruhen, sollten Sie eine Job Ticket Vorlage für jedes Layout erstellen und alle Job Ticket Vorlagen in einer einzigen Job Jackets Datei speichern. Auf diese Weise können alle Layouts dieselben Stilvorlagen, Farben etc. verwenden.
- Wenn Sie über ein von mehreren Nutzern verwendetes Standardformat verfügen (z. B. ein Anzeigenformat), sollten Sie eine Job Ticket Vorlage verwenden, um Ihre Kunden beim Aufbau ihrer Anzeigen anhand der Richtlinien zu unterstützen.
- Wenn eine Gruppe von Layoutern sicherstellen muss, dass alle dieselben Stilvorlagen, Farben und andere Ressourcen verwenden und dass diese Ressourcen im Falle von

Änderungen für alle Layouter synchronisiert bleiben, sollten Sie diese Ressourcen in einer Job Ticket Vorlage speichern, damit die Layouter über eine gemeinsam genutzte Job Jackets Datei auf sie zugreifen können. Dieser Ansatz kann Sie dabei unterstützen, die Standards für Corporate Branding in einem großen Unternehmen einzuhalten.

Erstellen einer Job Ticket Vorlage: Standardmodus

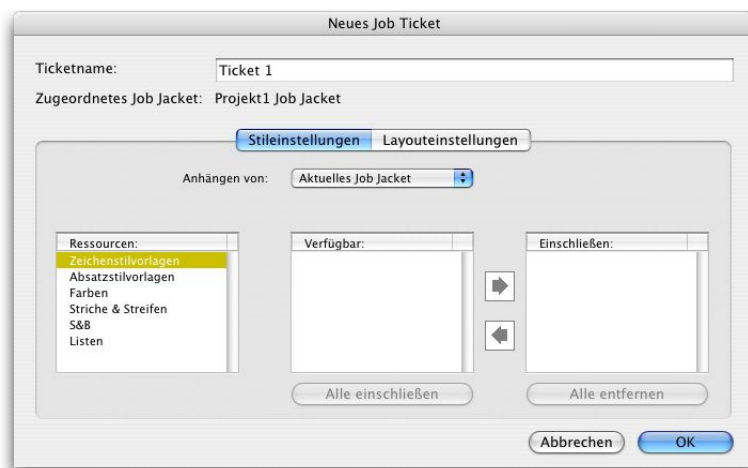
So fügen Sie im Standardmodus einer Job Jackets Struktur eine Job Ticket Vorlage hinzu:

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (**Hilfsmittel** > **Job Jackets Manager**). Wird in der Dialogbox mehr als eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Standardeinstellungen**, um die Standard-Fensterfläche aufzurufen.



Job Ticket Vorlagen können in der Standard-Fensterfläche der Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) erstellt werden.

- 2 Markieren Sie die Job Jackets Struktur, die die Job Ticket Vorlage enthalten soll.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Ticket Vorlage**. Die Dialogbox **Neues Job Ticket** wird angezeigt.



Ressourcen werden einer neuen Job Ticket Vorlage in der Dialogbox **Neues Job Ticket** zugewiesen.

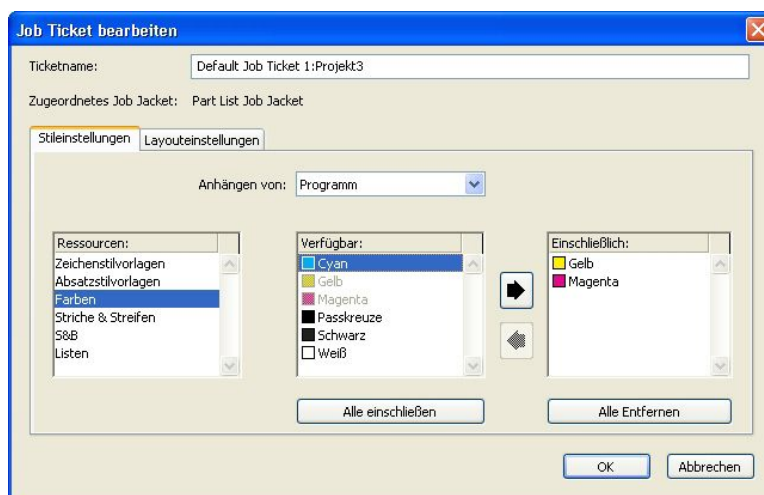
- 4 Konfigurieren Sie die neue Job Ticket Vorlage wie unter "*Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Standardmodus*".

Bearbeiten eines Job Tickets: Standardmodus

Um das aktive Job Ticket eines Projekts zu bearbeiten, öffnen Sie das Projekt und wählen **Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**. Die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** wird aufgerufen. Informationen zur Verwendung der Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** finden Sie unter "*Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Standardmodus*".

Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Standardmodus

An dieser Stelle wird beschrieben, wie Ressourcen mithilfe des Dialogs **Neues Job Ticket** oder **Job Ticket bearbeiten** in ein Job Ticket oder eine Job Ticket Vorlage eingefügt oder von dort entfernt werden. Diese beiden Dialoge sind praktisch gleich, allerdings sieht der Dialog **Job Ticket bearbeiten** für Job Tickets geringfügig anders aus, als für Job Ticket Vorlagen.



Sie können einer Job Ticket Vorlage oder einem Job Ticket in den Dialogen **Neues Job Ticket** und **Job Ticket bearbeiten** Ressourcen hinzufügen.

So weisen Sie mithilfe des Dialoges **Neues Job Ticket** oder **Job Ticket bearbeiten** Ressourcen zu:

- 1 Um Ressourcen auf Projektebene hinzuzufügen oder zu entfernen, verwenden Sie die Einstellungen im Register **Stileinstellungen** (für Job Ticket Vorlagen) oder des Registers **Projekteinstellungen** (für aktive und zurückgestellte Job Tickets).

Sie können Ressourcen auf Projektebene aus einer Vielzahl von Quellen mithilfe des Dropdown-Menüs **Anfügen aus** hinzufügen:

- Um Ressourcen aus der dem Job Ticket übergeordneten Job Jackets Struktur hinzuzufügen, wählen Sie **Aktuelles Jacket**.
- Um Ressourcen aus dem aktiven Projekt hinzuzufügen, wählen Sie **Verknüpftes Projekt**.
- Um Ressourcen aus den Standardeinstellungen der Anwendung hinzuzufügen, wählen Sie **Anwendung**.
- Wenn Sie Ressourcen aus einer Projektdatei oder aus einer Job Jackets Datei hinzufügen möchten, klicken Sie auf **Andere Datei**, dann auf **Auswählen** und navigieren anschließend zur Zieldatei.

Verwenden Sie die drei Listen unten in der Dialogbox, um Ressourcen in das Job Ticket zu kopieren. Wählen Sie einen Ressourcentyp aus der ersten Liste und markieren Sie anschließend in der zweiten Liste die gewünschten Ressourcen. Klicken Sie auf den nach rechts weisenden Pfeil, um die Ressourcen in die dritte Liste zu kopieren (diese Liste zeigt die im Job Ticket vorhandenen Ressourcen des gleichen Typs).

Um Ressourcen aus dem Job Ticket zu entfernen, wählen Sie einen Ressourcentyp aus der ersten Liste und markieren anschließend die gewünschten Ressourcen in der dritten Liste. Klicken Sie auf den nach links weisenden Pfeil.


- 2 Das Vorhandensein einer Layoutdefinition bedeutet, dass QuarkXPress automatisch ein Layout erzeugt, wenn dieses Job Ticket auf ein Projekt angewendet wird. Beim Erstellen einer Layoutdefinition können Sie eine Layoutspezifikation (mit Informationen wie Seitengröße und Seitenzahl), einen Medientyp (Druck oder Web), Regelgruppen und Ausgabespezifikationen definieren.

Um dem Job Ticket eine Layoutdefinition hinzuzufügen, klicken Sie auf das Register **Layouteinstellungen** und anschließend auf die Schaltfläche **+**. Es wird eine neue Layoutdefinition in die Liste eingefügt.

Um die ausgewählte Layoutdefinition zu konfigurieren, klicken Sie zunächst auf **Layouteigenschaften**, um die Einstellelemente für die Layouteigenschaften aufzurufen. Anschließend:

- Geben Sie zum Benennen der Layoutdefinition einen Namen in das Feld **Layoutname** ein. Dieser Name wird für das automatisch erzeugte Layout verwendet.
- Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Layoutspezifikation**, um Daten wie die Seitengröße und die Anzahl der Seiten für die Layoutdefinition festzulegen. (Beachten Sie, dass in der Job Jackets Struktur eine Layoutspezifikation vorhanden sein muss, bevor sie an dieser Stelle ausgewählt werden kann. Siehe "[Erstellen von Job Jackets Dateien](#)".)


- Um anzugeben, welcher Layouttyp automatisch für diese Layoutdefinition erstellt werden soll, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Mediatyp**.
- Um Regelgruppen und Ausgabespezifikationen von der übergeordneten Job Jackets Struktur in die Layoutdefinition zu kopieren, verwenden Sie die drei Listen im unteren Teil des Dialogs. Wählen Sie einen Ressourcentyp aus der ersten Liste und markieren sie anschließend in der zweiten Liste die gewünschten Ressourcen. Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Ressourcen in die dritte Liste zu kopieren (diese Liste zeigt die in der Layoutdefinition vorhandenen Ressourcen des gleichen Typs).

Wenn Sie eine Layoutdefinition löschen möchten, markieren Sie sie und klicken auf die Schaltfläche .

- 3 Klicken Sie nach dem Konfigurieren des Job Tickets auf OK.

Erstellen einer Job Ticket Vorlage: Erweiterter Modus

So fügen Sie im erweiterten Modus einer Job Jackets Struktur eine Job Ticket Vorlage hinzu:

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager (Hilfsmittel > Job Jackets Manager)**. Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die erweiterte Fensterfläche aufzurufen.
- 2 Um anzugeben, wo die neue Job Ticket Vorlage gespeichert werden soll, erstellen oder wählen Sie in der Liste links ein Job Jackets Symbol.
- 3 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neue Ticket Vorlage** . Der ausgewählten Job Jackets Struktur wird eine neue Job Ticket Vorlage hinzugefügt.
- 4 Konfigurieren Sie die neue Job Ticket Vorlage wie unter "*Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Erweiterter Modus*" beschrieben.


Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Erweiterter Modus

Es gibt verschiedene Situationen, in denen die Arbeit mit den Ressourcen eines Job Tickets sinnvoll ist:

- Sie können dieses Verfahren verwenden, wenn Sie eine Job Ticket Vorlage unter Verwendung der Ressourcen eines vorhandenen Projekts erstellen möchten. Wenn Sie zum Beispiel die letztjährige Ausgabe eines Projektes für eine Broschüre besitzen, und alle Stilvorlagen, Farben etc. des Projekts in eine neue Job Ticket Vorlage oder in das aktive Job Ticket eines vorhandenen Projekts aufnehmen möchten, verwenden Sie dieses Verfahren.
- Sie können mithilfe dieses Verfahrens Ressourcen aus einem Job Ticket ein anderes kopieren.
- Sie können mithilfe dieses Verfahrens Ressourcen aus einer Job Jackets Struktur oder einem Projekt in ein Job Ticket kopieren.

So fügen Sie im erweiterten Modus einer Job Jackets Struktur Ressourcen hinzu:

- 1 Öffnen Sie den Dialog **Job Jacket Manager** (Menü **Hilfsmittel**).

- 2 Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die erweiterte Fensterfläche aufzurufen.
- 3 Geben Sie an, von wo Sie Ressourcen kopieren möchten:
 - Markieren Sie das Quellobjekt in der Liste oben links, wenn Sie Ressourcen aus einer Job Jackets Struktur, einer Job Ticket Vorlage oder einem Job Ticket kopieren möchten.
 - Markieren Sie das Projekt in der linken Liste, um Ressourcen aus einem geöffneten Projekt zu kopieren.
 - Wenn Sie Ressourcen aus den Standardeinstellungen der Anwendung kopieren möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Anwendungsressourcen laden** .
- 4 Wählen Sie in der Liste oben rechts eine Ressourcenkategorie.
- 5 Ziehen Sie die einzelnen Ressourcen aus der Liste unten rechts auf die als Ziel gewünschte Job Ticket Vorlage oder das entsprechende Job Ticket in der linken Liste.


Hinzufügen von Layoutdefinitionen zu Job Tickets: Erweiterter Modus

Ein Layoutdefinition ist eine Gruppe von Spezifikationen, die zusammen ein Layout beschreiben. Eine Layoutdefinition enthält Ressourcen wie den Mediatyp (Ausgabe; Print, Web oder interaktiv), Ausgabespezifikationen und Regelgruppen.

Wenn Sie ein Projekt aus einer Job Ticket Vorlage erstellen, erzeugt QuarkXPress automatisch für jede Layoutdefinition in der Job Ticket Vorlage ein Layout. Falls eine Layoutdefinition keine Layoutspezifikation enthält, zeigt QuarkXPress die Dialogbox **Neues Projekt** an, damit Sie Seitengröße, Ränder etc. angeben können.

Wenn Sie einem aktiven Job Ticket eine Layoutdefinition hinzufügen, wird aus dieser Layoutdefinition ein Layout erzeugt und automatisch dem entsprechenden Projekt hinzugefügt.

So fügen Sie einer Job Ticket Vorlage oder einem Job Ticket eine Layoutdefinition hinzu:

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager (Hilfsmittel > Job Jackets Manager)** und markieren Sie in der Liste links das als Ziel gewünschte Job Ticket.
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Erweiterte Einstellungen**, um die Ressourceneinstellungen anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie **Layouts** in der Liste oben rechts. Alle Layoutdefinitionen im Job Ticket werden in der unteren, rechten Liste angezeigt.
- 4 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neuer Eintrag**  über der unteren, rechten Liste. Es wird eine Layoutdefinition mit dem Namen "Layouts" hinzugefügt. (Der Name, den Sie einer Layoutdefinition geben, wird später, wenn Sie ein Projekt erstellen, für das Layout verwendet. Doppelklicken Sie zum Umbenennen einer Layoutdefinition auf ihren Namen und geben Sie den neuen Namen ein.)
- 5 Klicken Sie auf die Erweiterungs-Schaltfläche neben dem Namen der Layoutdefinition, um die Felder der Layoutdefinition anzuzeigen.
- 6 Geben Sie in alle Felder, die Sie verwenden möchten, einen Wert ein.

- 7 Klicken Sie auf **Speichern**.

Informationen zur Verwendung von Layoutdefinitionen finden Sie unter "[Anwenden einer Layoutdefinition auf ein Projekt](#)".

Anwenden einer Job Ticket Vorlage auf ein Projekt

Sie können eine Job Ticket Vorlage auf zwei verschiedene Arten auf ein Projekt anwenden:

- Sie erstellen ein Projekt aus der Job Ticket Vorlage.
- Sie verknüpfen ein vorhandenes Projekt mit einer Job Ticket Vorlage.

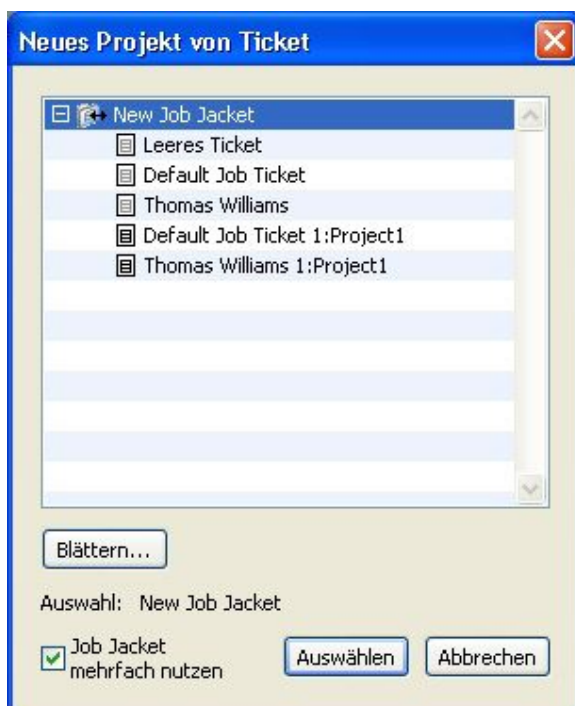
In beiden Fällen wird aus der Job Ticket Vorlage ein Job Ticket erzeugt und die neue Job Ticket Instanz wird auf das neue Projekt angewendet. Unten werden beide Ansätze beschrieben.

Erstellen eines Projekts aus einer Job Ticket Vorlage

Wenn Sie ein Projekt aus einer Job Ticket Vorlage erstellen, erzeugt QuarkXPress aus der Job Ticket Vorlage immer ein Job Ticket. Sie können auswählen, wo dieses Job Ticket gespeichert wird: in einer gemeinsam genutzten Job Jackets Datei oder in einer eingebetteten Job Jackets Struktur in der Projektdatei.

So erstellen Sie ein Projekt aus einer Job Ticket Vorlage:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Neu > Projekt aus Ticket**. Die Dialogbox **Neues Projekt aus Ticket** wird angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Neues Projekt aus Ticket**, um eine Job Ticket Vorlage für ein neues Projekt auszuwählen.

- 2 Wird die gewünschte Job Jackets Struktur nicht angezeigt, klicken Sie auf **Durchsuchen**, navigieren zur Job Jackets Datei und klicken auf **Öffnen**.
 - 3 Wählen Sie die als Ziel vorgesehene Job Ticket Vorlage in der Liste aus. (Beachten Sie, dass Sie auch ein zurückgestelltes Job Ticket auswählen können.)
 - 4 Aktivieren oder deaktivieren Sie die Checkbox **Job-Jacket mehrfach nutzen** wie folgt:
 - Um das aktive Job Ticket dieses Projekts in einer externen Job Jackets Datei zu speichern, damit die Ressourcen des Job Tickets auch von anderen Anwendern der Job Jackets Datei genutzt werden können, aktivieren Sie **Job-Jacket mehrfach nutzen**. (Weitere Informationen finden Sie unter "[Zusammenarbeiten mit gemeinsam genutzten Job Jackets](#)".)
 - Um das Job Ticket dieses Projekts in einer eingebetteten Job Jackets Struktur in der Projektdatei zu speichern, deaktivieren Sie **Job-Jacket mehrfach nutzen**.
 - 5 Klicken Sie auf **Auswählen**. Das neue Projekt übernimmt die Projekteinstellungen der Job Ticket Vorlage und QuarkXPress erzeugt automatisch Layouts für alle Layoutdefinitionen in der Job Ticket Vorlage.
- ➔ Es ist nicht möglich, ein Job Ticket in der Job Jackets Standardstruktur zu speichern. Als Folge daraus werden Sie aufgefordert, eine neue Job Jackets Datei im Dateisystem zu speichern, wenn Sie ein Projekt aus einer Job Ticket Vorlage erstellen, die sich in der Job Jackets Standardstruktur befindet und **Job-Jacket mehrfach nutzen** aktivieren.

Verknüpfen eines vorhandenen Projekts mit einer Job Jackets Datei

Wenn Sie ein vorhandenes Projekt mit einer Job Jackets Datei verknüpfen, entfernen Sie das aktuell aktive Job Ticket des Projekts und verknüpfen das Projekt mit einem neuen Job Ticket, das aus einer Job Ticket Vorlage in einer anderen Job Jackets Datei erstellt wird. Dies könnte sinnvoll sein, wenn Sie beispielsweise ein vorhandenes Projekt mit einer Job Jackets Datei verknüpfen möchten, in der ein anderer Layouter ein aktives Job Ticket besitzt, und auf diese Weise einige oder alle Ressourcen synchronisieren möchten, die Sie beide benutzen. (Details finden Sie unter „[Zusammenarbeiten mit gemeinsam genutzten Job Jackets](#)“.)

So wenden Sie ein Job Ticket auf ein vorhandenes Projekt an:

- 1 Erstellen oder öffnen Sie das Projekt.
- 2 Wählen Sie **Ablage/Datei > Job Jackets > Projekt verknüpfen**. Der Dialog **Projekt verknüpfen** wird angezeigt.
- 3 Wird die gewünschte Job Jackets Datei nicht angezeigt, klicken Sie auf **Blättern**, navigieren zur Datei und klicken auf **Öffnen**.
- 4 Wählen Sie die als Ziel vorgesehene Job Ticket Vorlage in der Liste aus.
- 5 Aktivieren oder deaktivieren Sie die Checkbox **Job Jacket mehrfach nutzen** wie folgt:
 - Um das Job Ticket dieses Projekts in der Job Jackets Datei zu speichern, welche die Ziel vorgesehene Job Ticket Vorlage enthält, aktivieren Sie **Job Jacket mehrfach nutzen**.

- Um das Job Ticket dieses Projekts in einer eingebetteten Job Jackets Struktur in der Projektdatei zu speichern, deaktivieren Sie **Job Jacket mehrfach nutzen**.
- 6 Klicken Sie auf **Anfügen**. Das Projekt übernimmt die Projekteinstellungen der Job Ticket Vorlage und es werden automatisch für alle Layoutdefinitionen in der Job Ticket Vorlage Layouts erzeugt.
- ➔ Wenn Sie eine Job Ticket Vorlage verwenden, die sich in der Job Jackets Standardstruktur befindet und **Job Jacket mehrfach nutzen** aktivieren, werden Sie aufgefordert, eine neue Job Jackets Datei im Dateisystem zu speichern. Der Grund dafür ist, dass ein Job Ticket sich nicht in der Job Jackets Standardstruktur speichern lässt.

Betrachten der Job Ticket Beziehungen


Sie können sich die Beziehungen zwischen Job Jackets, Job Ticket Vorlagen, Job Tickets und Projekten in der Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) ansehen. Hier die Übersicht der in dieser Dialogbox verwendeten Symbole:

- Job Jackets Struktur (verknüpft)
- Job Jackets Struktur (eingebettet)
- Job Ticket Vorlage
- Aktives oder zurückgestelltes Job Ticket
- Projekt (ein fett dargestellter Projektname kennzeichnet das aktive Projekt)

Ein mit einem aktiven Job Ticket verknüpftes Projekt wird folgendermaendargestellt:



Ein Projekt, das mit einem aktiven Job Ticket verknüpft ist

Ein zurückgestelltes Job Ticket besitzt dieses  Symbol, ist jedoch mit keinem Projekt verknüpft. Ein solches Projekt könnte verschoben oder gelöscht bzw. nie gespeichert worden sein.

Anwenden einer Layoutdefinition auf ein Projekt

Ein Layoutdefinition enthält eine Gruppe von Einstellungen, die zusammen ein Layout beschreiben. Diese Einstellungen können einen Mediatyp (Print, Web oder interaktiv), Regelgruppen, Ausgabeeinstellungen und ein Quellsetup für das Farbmanagement umfassen. Eine Layoutdefinition kann außerdem eine Layoutspezifikation enthalten, die Informationen wie Größe und Anzahl der Seiten enthält (beachten Sie, dass Layoutspezifikationen auf Job Jackets Ebene erstellt werden müssen).

Wenn Sie ein Projekt mit einer Job Ticket Vorlage verknüpfen, erzeugt QuarkXPress automatisch für jede Layoutdefinition in der Job Ticket Vorlage ein Layout. Solche Layouts besitzen dieselben Namen wie die Layoutdefinitionen, auf denen sie basieren.

Sie können eine Layoutdefinition auf zwei verschiedene Arten auf ein Projektanwenden:

- Sie erstellen ein Projekt aus dem Job Ticket, das die Layoutdefinition enthält (wie in „Erstellen eines Projekts aus einer Job Ticket Vorlage“ beschrieben).

- Sie verknüpfen das Job Ticket mit dem aktiven Projekt, nachdem dieses erstellt wurde (wie in „*Verknüpfen eines vorhandenen Projekts mit einer Job Jackets Datei*“ beschrieben).

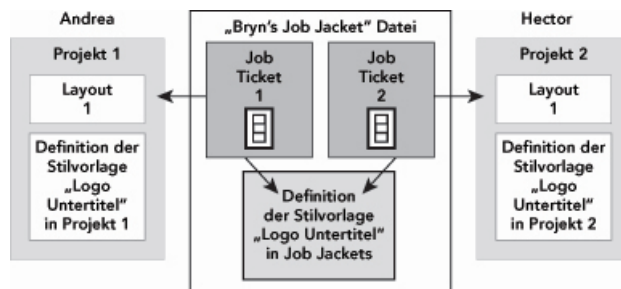
Bei beiden Varianten werden die definierten Layouts automatisch erstellt.

Zusammenarbeiten mit gemeinsam genutzten Job Jackets

Die Ressourcen in einer gemeinsam genutzten Job Jackets Datei können von allen Projekten gemeinsam genutzt werden, die Job Tickets in dieser Job Jackets Datei verwenden. Wenn ein Projekt eine gemeinsam genutzte Ressource aktualisiert, kann die Änderung automatisch an alle anderen Projekte übermittelt werden, die diese Ressource verwenden.

Nehmen wir z. B. an, dass die Layouter Andrea und Hektor an je einem Projekt arbeiten. Jedes Projekt verwendet ein Job Ticket, das sich in der Job Jackets Datei „Bryn's Job Jackets“ befindet. (Es spielt keine Rolle, ob die beiden Job Tickets auf derselben Job Ticket Vorlage beruhen, solange sie sich beide in „Bryn's Job Jackets“ befinden.)

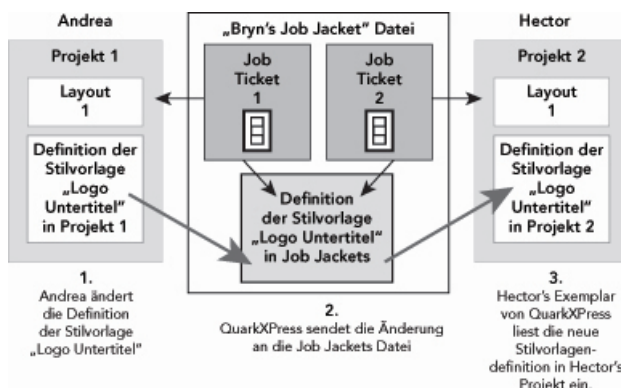
Nehmen wir weiter an, dass beide Job Tickets eine Stilvorlage mit dem Namen „Logo Untertitel“ enthalten. Da diese Stilvorlage in einem Job Ticket enthalten ist, ist die Definition der Stilvorlage in der Job Jackets Datei gespeichert. Und da die Job Tickets beider Layouter diese Stilvorlage enthalten, können beide Projekte die Stilvorlagendefinition verwenden, die in der gemeinsam genutzten Job Jackets Datei gespeichert ist. Wenn sich die Cheflayouterin Andrea also entscheidet, die in der Stilvorlage „Logo Untertitel“ verwendete Schrift zu ändern, kann diese Änderung automatisch an das Layout übermittelt werden, an dem Hektor arbeitet–und die Schrift für sein Exemplar der Stilvorlage wird ebenfalls geändert. Mit anderen Worten, die Stilvorlagenressource „Logo Untertitel“ kann zwischen den beiden Projekten synchronisiert werden.



In einer gemeinsam genutzten Job Jackets Datei kann es für jede Ressource nur eine Definition geben unabhängig davon, wie viele Job Tickets diese Ressource verwenden. Wenn also die Job Tickets für zwei Projekte dieselbe Ressource verwenden (in diesem Falle eine Stilvorlage), kann diese Ressource automatisch zwischen diesen Projekten synchronisiert werden.

Es ist wichtig zu wissen, dass die Kopie einer Ressource in einer Projektdatei mit der Kopie der Ressource im Job Ticket verknüpft, aber von ihr getrennt ist. Wenn sich also die Kopie einer Ressource in einem Projekt ändert–z. B. wenn Andrea in der Stilvorlage „Logo Untertitel“ eine andere Schrift wählt–aktualisiert QuarkXPress die Kopie dieser Ressource in Hektor’s Projekt nicht automatisch, wenn die Zusammenarbeit nicht für beide Projekte aktiviert ist (**Datei/Ablage > Kollaborationseinstellungen**). Ist die Kollaboration für Andrea aktiviert, übermittelt QuarkXPress automatisch die Änderung aus Andrea’s Projekt an sein aktives Job Ticket, wodurch automatisch die Kopie der

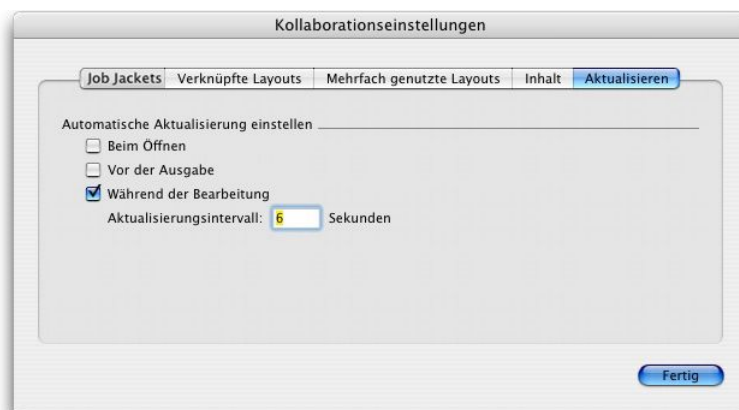
Ressource in „Bryn's Job Jackets“ aktualisiert wird. Falls die Kollaboration für Hektor ebenfalls aktiviert ist, liest sein Exemplar von QuarkXPress die aktualisierte Definition aus „Bryn's Job Jackets“ und fügt diese neue Definition in sein Projekt ein.



Wenn Andrea die Definition der gemeinsam genutzten Stilvorlagen-Ressource ändert, sendet ihr Exemplar von QuarkXPress die Änderung (über das aktive Job Ticket des Projekts) an die gemeinsam genutzte Job Jackets Datei. Dann liest Hektors Exemplar von QuarkXPress die aktualisierte Stilvorlagendefinition aus der Job Jackets Datei und aktualisiert die Definition in seinem Projekt.

Die Einstellungen, über die gesteuert wird, wann diese Aktualisierungen stattfinden, befinden sich der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**).

Im Register **Aktualisieren** steuern die Checkboxes **Beim Öffnen**, **Vor Ausgabe** und **Während der Bearbeitung**, wie das Projekt seine Ressourcendefinitionen aus der gemeinsam genutzten Job Jackets Datei aktualisiert: beim Öffnen des Projekts, vor dem Senden zur Ausgabe oder während der Arbeit am Projekt.



Verwenden Sie das Register **Aktualisieren** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**), um einzustellen, wie oft Änderungen an den gemeinsam genutzten Ressourcen in eine gemeinsam genutzte Job Jackets Datei geschrieben und aus ihr gelesen werden.

Das Register **Job Jackets** dieser Dialogbox zeigt den Namen der Job Jackets Struktur des aktiven Projekts, den Status (gemeinsam genutzt oder nicht), den Pfad zur Job Jackets Datei (falls vorhanden) und den Namen des aktiven Job Tickets des aktiven Projekts. Unten im Register finden Sie folgende Schaltflächen:

- **Jacket ändern:** Mithilfe dieser Schaltfläche verknüpfen Sie dieses Projekt mit einem Job Ticket in einer anderen Job Jackets Datei.
- **Ticket ändern:** Mithilfe dieser Schaltfläche verknüpfen Sie dieses Projekt mit einem anderen Job Ticket.
- **Aktualisierung erhalten:** Falls die Optionen für automatische Aktualisierungen oben in der Dialogbox abgeschaltet sind, können Sie mithilfe dieser Schaltfläche eine manuelle Aktualisierung auslösen.
- **Mehrfachnutzung ein/aus:** Verwenden Sie diese Schaltfläche, um das aktive Projekt von der gemeinsam genutzten Job Jackets Datei zu trennen. Das Job Ticket des Projekts wird in eine eingebettete Job Jackets Struktur innerhalb der Projektdatei verschoben.



Sie können die gemeinsame Nutzung für die Job Jackets Struktur des aktiven Projekts im Register **Job Jackets** der Dialogbox **Kollaborationseinstellungen** (Menü **Ablage/Datei**) einstellen.

Es ist wichtig, dass Sie wissen, dass eine Verknüpfung zwischen zwei Job Tickets nicht bedeutet, dass *alle* Ressourcen automatisch zwischen den Projekten synchronisiert werden, die diese Job Tickets verwenden. Eine Ressource wird nur dann zwischen zwei Projekten synchronisiert, wenn alle drei folgenden Bedingungen erfüllt sind:


- Die Ressource ist in beiden Projekten vorhanden.
- Die Ressource ist in den Job Tickets beider Projekte vorhanden.
- Die Job Tickets beider Projekte befinden sich in derselben Job Jackets Datei.

Exportieren und Importieren von Job Tickets

Es können Situationen auftreten, in denen ein Job Definer eine Job Ticket Vorlage oder ein Job Ticket aus einer Job Jackets Datei in eine andere kopieren oder alle Job Ticket Vorlagen und Job Tickets einer Job Jackets Struktur in eine andere Job Jackets Struktur importieren muss. Beide Aufgaben lassen sich mit den Im- und Exportfunktionen für Job Tickets durchführen.


Exportieren einer Job Ticket Vorlage oder eines JobTickets

So exportieren Sie eine Job Ticket Vorlage oder ein Job Ticket aus einer Job Jackets Struktur

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) und markieren Sie in der Liste links ein als Ziel gewünschtes Job Ticket (oder mehrere).
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ticket exportieren**  oberhalb der linken Liste. Die Dialogbox **Neue Job Jackets** wird angezeigt.
- 3 Geben Sie einen Namen und einen Ort an und klicken Sie auf **Sichern**. Alle markierten Job Tickets werden zusammen mit den von ihnen benötigten Ressourcen in einer Job Jackets Datei mit dem angegebenen Dateinamen gespeichert.

Importieren einer Job Ticket Vorlage oder eines JobTickets

So importieren Sie eine Job Ticket Vorlage oder ein Job Ticket in eine Job Jackets Struktur

- 1 Öffnen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) und markieren Sie in der Liste links das Symbol des als Ziel gewünschten Job Jackets.
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Importieren**  oberhalb der linken Liste. Die Dialogbox **Job Jackets Datei auswählen** wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie eine Job Jackets Datei und klicken Sie auf **Öffnen**. Alle Job Ticket Vorlagen und Job Tickets in der ausgewählten Datei werden zusammen mit den von ihnen benötigten Ressourcen in die ausgewählte Job Jackets Struktur importiert.

Die Job Jackets Standarddatei

Bei der Installation von QuarkXPress wird auch eine Job Jackets Standarddatei (mit einer Job Ticket Standardvorlage) unter dem Namen "DefaultJacket.xml" an dem in der Fensterfläche **Job Jackets** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) angegebenen Ort installiert.

Wenn Sie mit **Ablage/Datei > Neu > Projekt** ein Projekt anlegen, geschieht folgendes:

- QuarkXPress erstellt eine Kopie dieser Job Jackets Standarddatei (mit dem Namen "Default Job Jackets") und bettet sie in das neue Projekt ein. Die eingebettete Job Jackets Struktur wird mit "[Dateiname] Job Jackets" benannt.
- In der eingebetteten Job Jackets Struktur erstellt QuarkXPress ein Job Ticket aus der Job Ticket Standardvorlage (mit dem Namen "Default Job Ticket"). Das neue Job Ticket erhält den Namen "[Dateiname] Ticket".
- QuarkXPress verknüpft das Job Ticket in der eingebetteten Job Jackets Struktur mit dem neuen Projekt.

Sie können die Job Jackets Standarddatei verwenden, um die Ressourcen einzustellen, die in neuen QuarkXPress Projekten verwendet werden. Darüber hinaus können Sie die Job Ticket Standardvorlage bearbeiten, die von mit **Ablage/Datei > Neu > Projekt** erstellten Projekten verwendet wird. Hier werden beide Verfahren erklärt.

- ➔ Es ist nicht möglich, ein neues Job Ticket in der Job Jackets Standarddatei zu speichern. Weitere Informationen finden Sie unter "[Erstellen eines Projekts aus einer Job Ticket Vorlage](#)".

Bearbeiten der Job Ticket Standardvorlage: Das Menü Ablage/Datei


Die Job Ticket Standardvorlage wird von mit **Ablage/Datei > Neu > Projekt** erstellten Projekten verwendet. Es gibt zwei Möglichkeiten, die Job Ticket Standardvorlage zu bearbeiten.

Um die Job Ticket Standardvorlage aus dem Menü **Ablage/Datei** zu bearbeiten:

- 1 Schließen Sie alle offenen Projekte.
- 2 Wählen Sie **Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**, um die Job Ticket Standardvorlage in der Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** zu öffnen.
- 3 Verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten der Dialogbox **Job Ticket bearbeiten**, um die Job Ticket Standardvorlage zu konfigurieren und klicken Sie auf **OK**.

Bearbeiten der Job Ticket Standardvorlage: Das Menü Hilfsmittel


So bearbeiten Sie die Job Ticket Standardvorlage aus der Dialogbox **Job Jackets Manager**:

- 1 Rufen Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) auf.
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Jacket öffnen**, navigieren Sie zur Job Jackets Standarddatei und klicken Sie auf **Öffnen**.
- 3 Erweitern Sie die Job Jackets Standardstruktur und markieren Sie in der Liste die Job Ticket Vorlage "**Standard-Jobticket**".
- 4 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Bearbeiten** . Die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** wird angezeigt.
- 5 Verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten der Dialogbox **Job Ticket bearbeiten**, um die Job Ticket Standardvorlage zu konfigurieren.
- 6 Klicken Sie auf **OK**.

Das nächste Projekt, das Sie mit **Ablage/Datei > Neu > Projekt** erstellen, wird die modifizierte Job Ticket Standardvorlage verwenden.

Bearbeiten der Job Jackets Standarddatei

Sie können die Job Jackets Standarddatei verwenden, um die Ressourcen einzustellen, die in neuen QuarkXPress Projekten verwendet werden. So bearbeiten Sie die Job Jackets Standarddatei:

- 1 Öffnen Sie den Dialog **Job Jacket Manager** (Menü **Hilfsmittel**).
- 2 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Jacket öffnen** , navigieren Sie zur Job Jackets Standarddatei und klicken Sie auf **Öffnen**.
- 3 Wählen Sie die Job Jackets Struktur "Default Job Jacket" in der Liste aus.
- 4 Verwenden Sie die Einstellmöglichkeiten der Dialogbox **Job Jackets Manager**, um die Job Jacket Standardstruktur zu konfigurieren und klicken Sie anschließend auf **OK**.

Informationen zur Arbeit mit Ressourcen finden Sie unter "*Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Erweiterter Modus*" beschrieben.






Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus

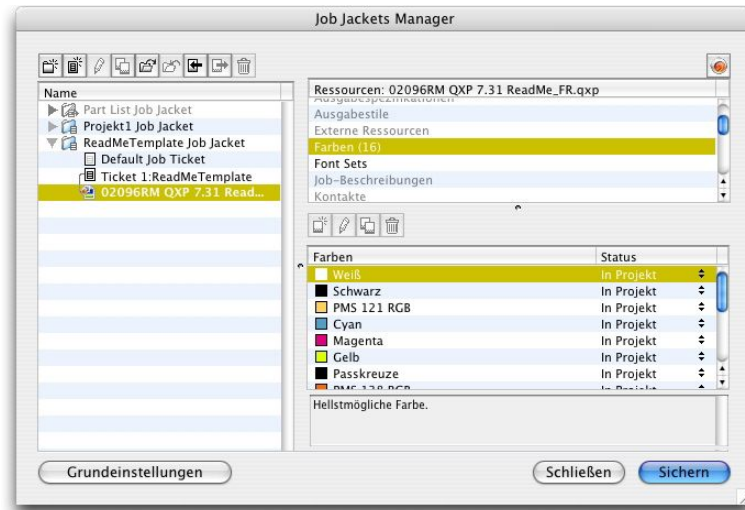
“Ressourcen” ist eine allgemeine Kategorisierung, die die meisten Komponenten beschreibt, aus der Job Jackets und Job Tickets bestehen. Zu Ressourcen zählen unter anderem Stilvorlagen, aber auch Größenangaben und vieles mehr. Hier wird beschrieben, wie Sie in der erweiterten Fensterfläche der Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) Ressourcen erstellen, aktualisieren und auf sie zugreifen.

- ➔ Job Definer werden dieses Verfahren häufig für verschiedene Zwecke verwenden. Layouter werden dieses Verfahren jedoch möglicherweise nie verwenden.

Zugreifen auf Ressourcen: Erweiterter Modus

Bevor Sie mit einer Ressource arbeiten können, muss sie für Sie zunächst erreichbar sein. So greifen Sie auf eine Ressource zu:

- 1 Öffnen Sie den Dialog **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**).
- 2 Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die Fensterfläche **Erweitert** aufzurufen.
- 3 Öffnen  oder erstellen  Sie in der Liste links eine Job Jackets Datei. Die Ressourcen-Kategorien in der Job Jackets Datei sind in der Liste oben rechts in alphabetischer Reihenfolge aufgeführt.
- 4 Um mit den für eine Job Jackets Struktur spezifischen Ressourcen zu arbeiten, markieren Sie die Job Jackets Zielstruktur in der Liste links. Beachten Sie, dass nicht verfügbare Ressourcen-Kategorien für Ressourcen stehen, die auf der Job Ticket Ebene spezifiziert werden müssen.
- 5 Um mit Ressourcen zu arbeiten, die speziell für ein Job Ticket gelten, erweitern Sie die Job Jackets Struktur, erstellen , duplizieren  oder importieren  Sie ein Job Ticket und stellen Sie sicher, dass das als Ziel vorgesehene Job Ticket in der Liste links markiert ist. Beachten Sie, dass abgeblendet dargestellte Ressourcenkategorien Ressourcen darstellen, die auf der Job Jacket Ebene definiert werden müssen.
- 6 Wählen Sie in der Liste oben rechts einen Ressourcentyp. Vorhandene Ressourcen des ausgewählten Typs werden in der Liste unten rechts aufgeführt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager**, um Ressourcen zu betrachten, zu erstellen, zu duplizieren, zu löschen, zu importieren und zu exportieren.


Konfigurieren von Ressourcen: Erweiterter Modus

Wenn Sie in der Dialogbox **Job Jackets Manager** zu einer Ressource navigieren, können Sie sie konfigurieren. Für die verschiedenen Ressourcentypen stehen in dieser Dialogbox unterschiedliche Optionen zur Verfügung:

- Für die meisten Ressourcen können Sie einen Speicherort angeben.
- Die meisten Ressourcen lassen sich löschen.
- Sie können einige Ressourcentypen erstellen und modifizieren, andere jedoch müssen mithilfe anderer Elemente der Benutzeroberfläche von QuarkXPress erstellt und bearbeitet werden.
- Sie können Layoutdefinitionen, Ausgabespezifikationen, Job-Beschreibungen, Kontakte, Regeln und Regelgruppen in einer Job Jackets Struktur erstellen, duplizieren, löschen und konfigurieren.

➔ In Job Jackets werden App Studio Layouts durch digitale Layoutressourcen dargestellt.

Wenn eine Ressource es erlaubt, können Sie sie in der Dialogbox **Job Jackets Manager** folgendermaßen erstellen und konfigurieren:

- 1 Um eine Ressource des in der oberen, rechten Liste markierten Typs zu erstellen, klicken Sie in der Liste unten rechts auf die Schaltfläche **Neues Objekt**. Klicken Sie auf ihren Namen, um die Ressource umbenennen.
- 2 Besitzt eine Ressource ein Erweiterungssymbol, klicken Sie darauf, um sie zu erweitern und die erscheinenden Felder zu konfigurieren. Zu einigen Ressourcen gehören Dropdown-Menüs, während andere die manuelle Eingabe von Werten ermöglichen.
- 3 Besitzt eine Ressource eine Schaltfläche , klicken Sie darauf, um zusätzliche Instanzen der Ressource zu erzeugen. Wenn Sie beispielsweise eine Layoutspezifikation erstellen, können Sie auf die zur Ressource **Volltonfarbe** gehörende Schaltfläche klicken, um weitere Volltonfarben anzulegen.

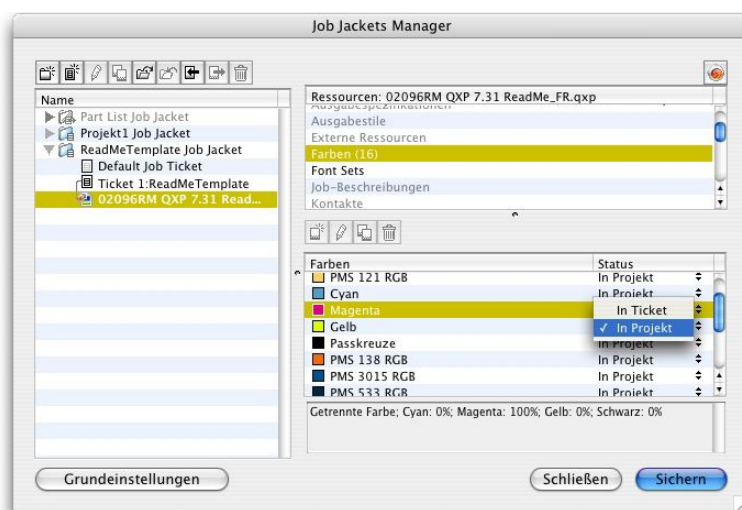
Festlegen des Speicherortes von Ressourcen: Erweiterter Modus

Ressourcen können sich an unterschiedlichen Orten befinden:

- **Im Jacket:** In einer Job Jackets Struktur gespeichert, aber nicht in einer der Job Ticket Vorlagen oder in einem der Job Tickets der Job Jackets Struktur verwendet.
- **Im Ticket:** In einer Job Jackets Struktur gespeichert und mit einer Job Ticket Vorlage oder einem Job Ticket verknüpft. Falls eine "Im Ticket"-Ressource sich in einer Job Ticket Vorlage befindet, die mit einem Projekt verknüpft ist, steht diese Ressource auch im Projekt zur Verfügung.
- **Im Projekt:** In einem Projekt gespeichert, aber NICHT mit einer Job Jackets Struktur oder einem Job Ticket verknüpft.

Sie können den Speicherort von Ressourcen folgendermaßen festlegen:

- 1 Greifen Sie mithilfe des Dialoges **Job Jackets Manager** wie unter "[Zugreifen auf Ressourcen: Erweiterter Modus](#)" beschrieben.
- 2 Markieren Sie die Ressource in der Liste unten rechts.
- 3 Wählen Sie einen Ort aus dem Dropdown-Menü in der Spalte **Status**:
 - Wenn das in der linken Liste markierte Objekt eine Job Jackets Struktur ist, können Sie nur **Im Jacket** wählen.
 - Ist das in der linken Liste ausgewählte Objekt eine Job Ticket Vorlage oder ein Job Ticket, dann können Sie angeben, ob die Ressource mit der Job Ticket Vorlage oder dem Job Ticket verknüpft sein soll, indem Sie **Im Jacket** oder **Im Ticket** auswählen.
 - Wenn das in der linken Liste ausgewählte Objekt ein Projekt ist, können Sie festlegen, ob die Ressource nur im Projekt definiert sein soll (**Status = Im Projekt**) oder die Definition im aktiven Job Ticket des Projekts verwendet werden soll (**Status = Im Ticket**).



Verwenden Sie den Dialog **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**), um festzulegen, wo Ressourcen gespeichert werden.

Arbeiten mit Layoutspezifikationen

Eine Layoutspezifikation ermöglicht die Definition layoutspezifischer Angaben wie Seitengröße, Seitenzahl, Ränder oder Informationen zu Doppelseiten, zum Anschnitt, zur Bindung etc.

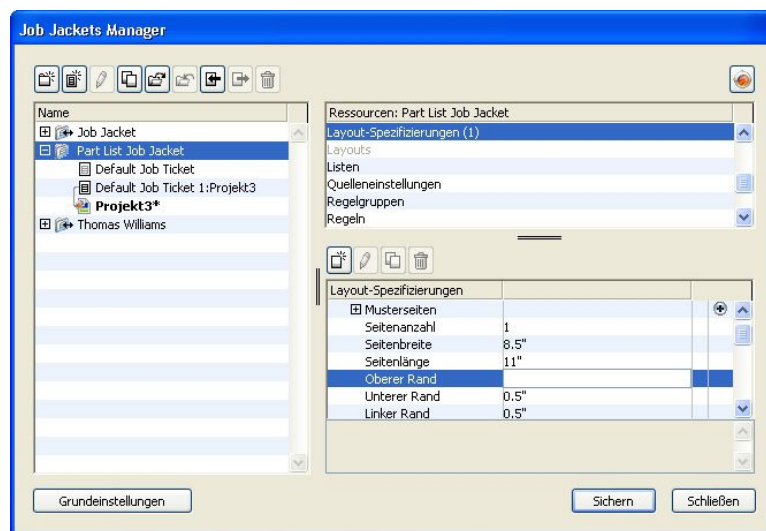
Hier das Standardverfahren für die Arbeit mit Layoutspezifikationen:

- 1 Erstellen Sie eine Layoutspezifikation (siehe "[Erstellen einer Layoutspezifikation: Erweiterter Modus](#)"). Dieser Teil wird gewöhnlich von einem Job Definer ausgeführt.
- 2 Verknüpfen Sie die Layoutspezifikation durch eine Job Ticket Vorlage oder ein Job Ticket mit einem Layout. Dies wird in der Regel von einem Layouter durchgeführt.

Weiter unten werden beide oben erwähnten Verfahren im Detail beschrieben.

Erstellen einer Layoutspezifikation: Erweiterter Modus

Layoutspezifikationen sind Ressourcen und müssen daher wie unter "Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus" beschrieben in der Dialogbox **Job Jackets Manager** erstellt werden.

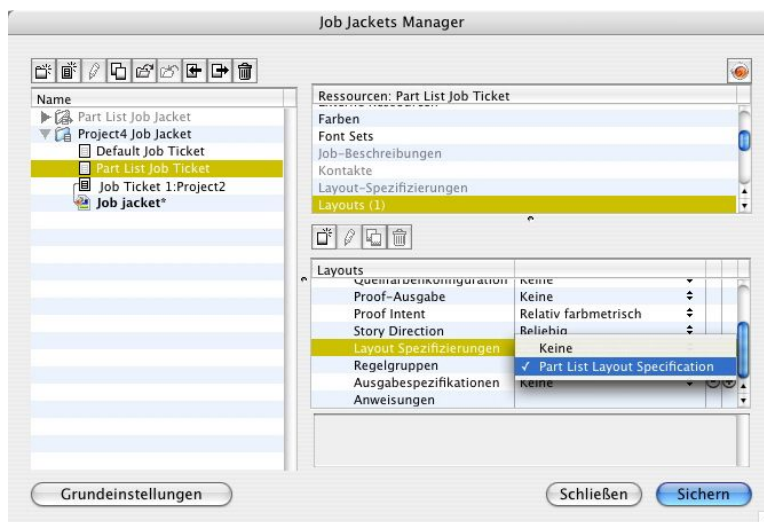


Sie können die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) verwenden, um Layoutspezifikationen zu erstellen.

Anwenden einer Layoutspezifikation auf ein Layout

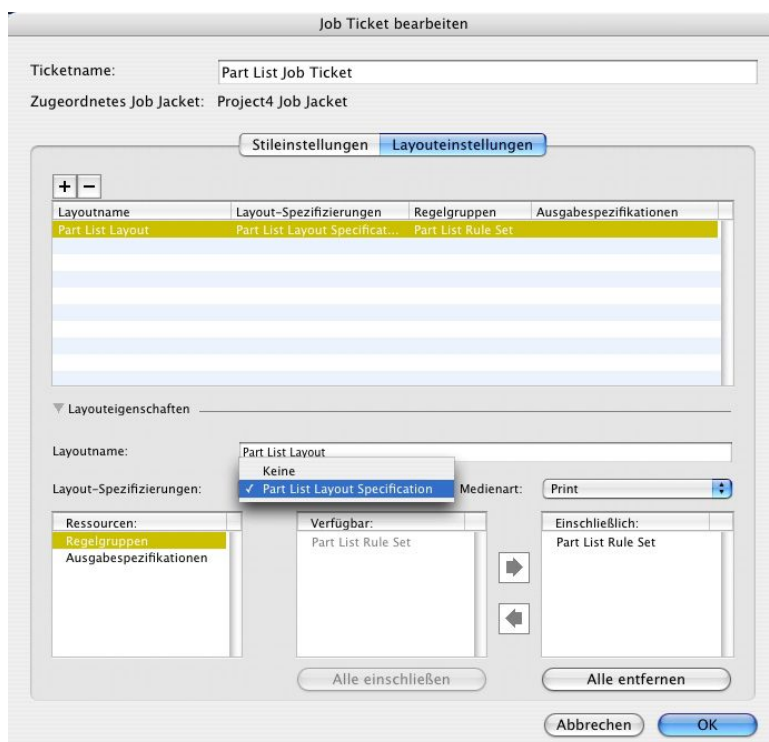
Sie können eine Layoutspezifikation auf zwei verschiedene Arten mit einem Layout verknüpfen: Indem Sie das Layout aus einer Job Ticket Vorlage erstellen oder indem Sie die Layoutspezifikation auf das aktive Job Ticket eines vorhandenen Layouts anwenden.

Ein Job Definer wird typischerweise die Layoutspezifikation einer Layoutdefinition in einer Job Jackets Datei hinzufügen, *bevor* das eigentliche Projekt und das Layout erstellt werden. Da eine Layoutspezifikation eine Ressource ist, fügen Sie sie einer Layoutdefinition so hinzu, wie Sie es auch mit jeder anderen Ressource tun würden (siehe "[Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus](#)").



Um eine Job Ticket Vorlage so zu konfigurieren, dass sie automatisch ein Layout anlegt, das einer bestimmten Layoutspezifikation folgt, verknüpfen Sie die Layoutspezifikation mithilfe der Dialogbox **Job Jackets Manager** mit der Layoutdefinition.

Ein Layouter kann eine Layoutspezifikation mithilfe der Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** (**Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**) auf das aktive Job Ticket eines Layouts anwenden, nachdem das Projekt und das Layout erstellt wurden. Um einem aktiven Job Ticket eine Layoutspezifikation hinzuzufügen, klicken Sie auf das Register **Layouteinstellungen**, markieren das Layout in der Layoutliste und wählen eine Option aus dem Dropdown-Menü **Layoutspezifikationen**.



Sie können die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** verwenden (**Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**), um einem Layout im aktiven Projekt eine Layoutspezifikation zuzuweisen.

Arbeiten mit Ausgabespezifikationen

Eine Ausgabespezifikation ermöglicht die Festlegung ausgabespezifischer Daten wie des Farbraumes und der Auflösung von Bildern, des Grafikdateiformats, der Rasterfrequenz, des PostScript Levels, der PDF/X-Compliance etc.

Ausgabespezifikationen sind – wie Regeln – Tests, die am aktiven Layout ausgeführt werden, wenn ein Layouter **Ablage/Datei > Job Jackets > Layout prüfen** auswählt.

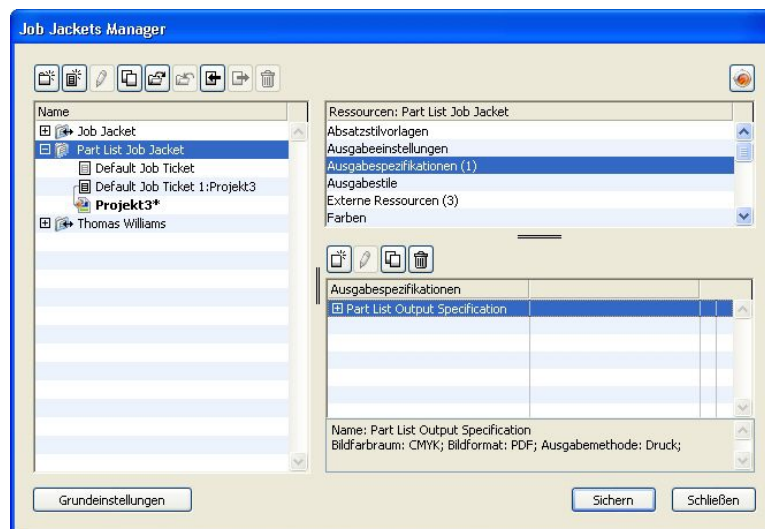
Hier das Standardverfahren für die Arbeit mit Ausgabespezifikationen:

- 1 Erstellen Sie eine Ausgabespezifikation (siehe "[Erstellen einer Ausgabespezifikation: Erweiterter Modus](#)"). Dieser Teil wird gewöhnlich von einem Job Definer in Zusammenarbeit mit einem Ausgabespezialisten ausgeführt.
- 2 Verknüpfen der Ausgabespezifikation durch eine Layoutdefinition in einer Job Ticket Vorlage mit einem Layout. Diese Aufgabe sollte vom Job Definer ausgeführt werden, aber auch der Layouter kann sie übernehmen.
- 3 Verwenden Sie die Ausgabespezifikation für die Ausgabe (**Ablage/Datei > Jobausgabe**), um sicherzustellen, dass der Job korrekt abgebildet wird. Weitere Informationen finden Sie unter "[Verwenden von Ausgabespezifikationen mit Ausgabe Job](#)".

In diesem Abschnitt werden beide oben erwähnten Verfahren im Detail beschrieben.

Erstellen einer Ausgabespezifikation: Erweiterter Modus

Ausgabespezifikationen sind Ressourcen und müssen daher wie unter "[Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus](#)" beschrieben in der Dialogbox **Job Jackets Manager** erstellt werden.



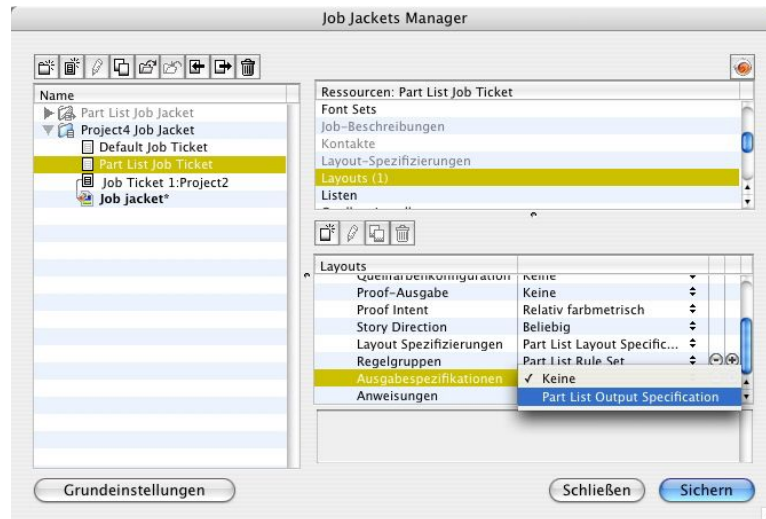
Sie können die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) verwenden, um Ausgabespezifikationen zu erstellen.

Anwenden einer Ausgabespezifikation auf ein Layout

Sie können eine Ausgabespezifikation auf zwei verschiedene Arten mit einem Layout verknüpfen: Indem Sie das Layout aus einer Job Ticket Vorlage erstellen oder indem

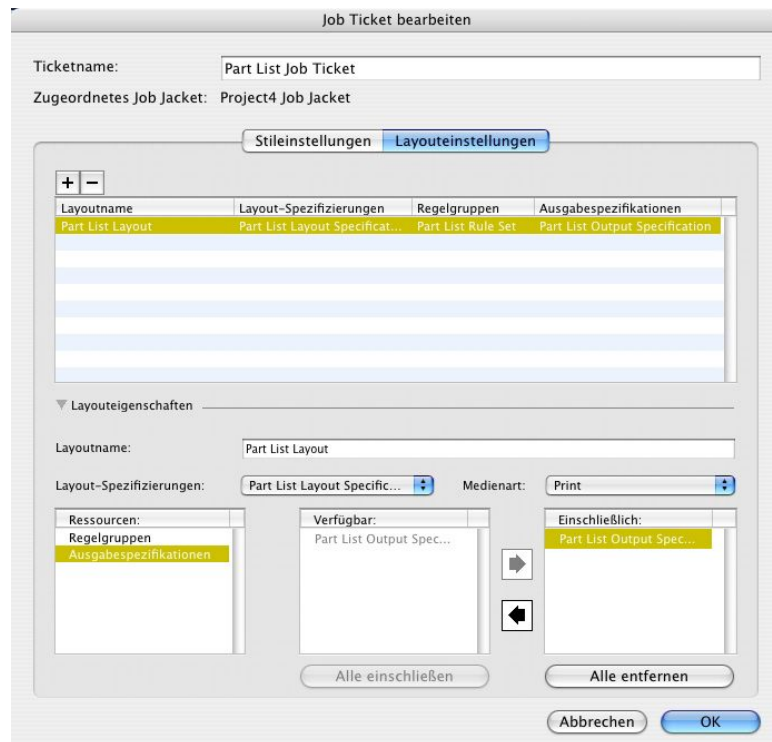
Sie die Ausgabespezifikation auf das aktive Job Ticket eines vorhandenen Layouts anwenden.

Ein Job Definer wird typischerweise eine Ausgabespezifikation einer Layoutdefinition in einer Job Jackets Datei hinzufügen, *bevor* das eigentliche Projekt und das Layout erstellt werden. Da eine Ausgabespezifikation eine Ressource ist, fügen Sie sie einer Layoutdefinition so hinzu, wie Sie es auch mit jeder anderen Ressource tun würden (siehe "*Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus*").



Um eine Job Ticket Vorlage so zu konfigurieren, dass sie automatisch ein Layout mit einer bestimmten Ausgabespezifikation anlegt, verknüpfen Sie die Ausgabespezifikation mithilfe der Dialogbox **Job Jackets Manager** mit der Layoutdefinition.

Ein Layouter kann eine Ausgabespezifikation mit einem Layout verknüpfen, nachdem das Projekt und das Layout erstellt wurden. Information dazu finden Sie unter "*Bearbeiten eines Job Tickets: Standardmodus*".



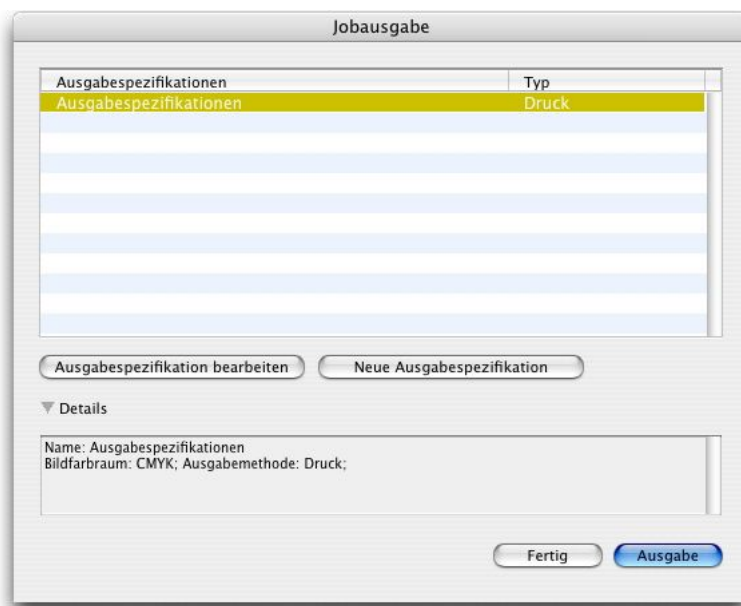
Sie können die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** verwenden (**Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**), um einem Layout im aktiven Projekt eine Ausgabespezifikation zuzuweisen.

Verwenden von Ausgabespezifikationen mit Ausgabe Job

Eine Ausgabespezifikation kann präzise Regeln dafür enthalten, wie ein Druckauftrag zur Ausgabe gesendet wird. Dazu zählen auch Regeln, die geprüft werden müssen und Anweisungen dafür, wie der Job an die Ausgabe gehen soll. Eine Ausgabespezifikation kann beispielsweise sowohl beschreiben, dass ein Layout keine Bilder mit einer Auflösung von unter 150 dpi enthalten darf, als auch, dass es im PDF-Format an die Ausgabe gesendet werden muss.

Wenn die Job Jackets Struktur des aktiven Layouts eine Ausgabespezifikation (siehe "*Erstellen einer Ausgabespezifikation: Erweiterter Modus*") enthält, können Sie diese verwenden, um den Job an die Ausgabe zu senden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- 1** Wählen Sie **Ablage/Datei > Ausgabe Job**. Der Dialog **Jobausgabe** wird angezeigt.
- 2** Wählen Sie eine Ausgabespezifikation.
- 3** Klicken Sie auf **Ausgeben**.



Sie können den Dialog **Jobausgabe** (Menü **Ablage/Datei**) verwenden, um das aktive Layout unter Verwendung einer in der Job Jackets Struktur des Layouts enthaltenen Ausgabespezifikation an die Ausgabe zu senden.

- ➔ Eine JDF-Datei ist immer enthalten, wenn Sie einen Job mit **Jobausgabe** an die Ausgabe senden.

Arbeiten mit Regeln und Regelgruppen

Eine *Regel* ist ein Test, der am aktiven Layout durchgeführt wird, wenn Sie **Ablage/Datei > Job Jackets > Layout prüfen** wählen.

Jede Regel kann eine Bedingung prüfen. So könnte eine Regel beispielsweise besagen, dass alle Textzeichen auf „Überdrucken“ eingestellt sein sollen. Regeln können auch Beschreibungen, Richtlinien (die dem Layouter angeben, ob das Erfüllen einer Bedingung vorgeschrieben, empfohlen oder verboten ist) und Anweisungen für die Lösung von Problemen beinhalten.


Hier das Standardverfahren für die Arbeit mit Regeln und Regelgruppen:

- 1 Erstellen Sie Regeln (siehe "[Erstellen von Regeln: Erweiterter Modus](#)") und fügen Sie diese einer Regelgruppe hinzu (siehe "[Hinzufügen von Regeln zu Regelgruppen: Erweiterter Modus](#)"). Dies wird gewöhnlich von einem Job Definer in Zusammenarbeit mit einem Ausgabespezialisten ausgeführt.
- 2 Verknüpfen Sie die Regelgruppe über eine Job Ticket Vorlage mit einem Layout (siehe "[Anwenden einer Regelgruppe auf ein Layout](#)"). Dies wird in der Regel vom Job Definer durchgeführt.
- 3 Verwenden Sie die Regelgruppe, um das Layout zu evaluieren (siehe "[Prüfen eines Layouts](#)"). Dies wird in der Regel von einem Layouter durchgeführt.

Die folgenden Abschnitte beschreiben alle oben erwähnten Verfahren im Detail.

Erstellen von Regeln: Erweiterter Modus

Um eine Regel aufzustellen, navigieren Sie zunächst zu den Regelressourcen in der Dialogbox **Job Jackets Manager**, wie unter "Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus" beschrieben. Verwenden Sie anschließend wie folgt den Regelassistenten:

- 1** Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu** . Die Dialogbox **Regel bearbeiten** (der erste Teil des Regelassistenten) wird angezeigt.
- 2** Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für die Regel ein.
- 3** Wählen Sie zur Festlegung, für welche Art von Objekt die Regel verwendet werden soll, eine Option aus dem Dropdown-Menü **Subjekt**. Zu den verfügbaren Subjekten gehören alle Rahmen, Textrahmen, Bildrahmen, Textzeichen, Linien, Textpfade, Bilder und Schriften.

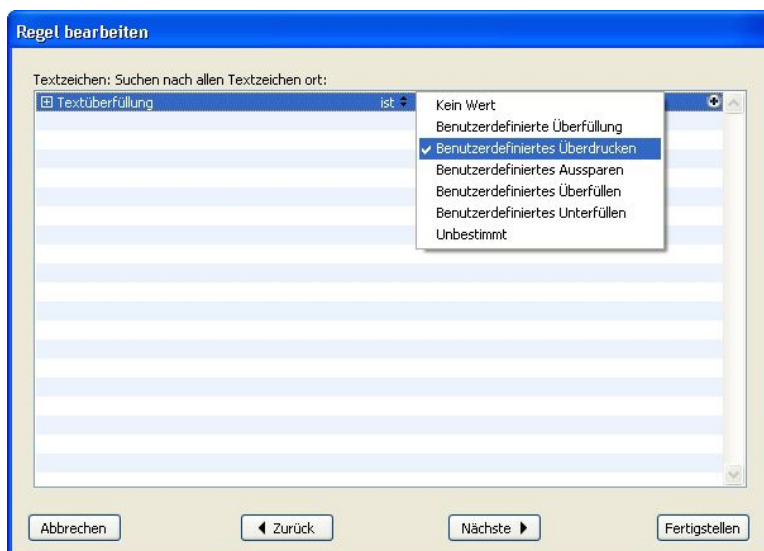


Erstellen Sie Regeln mit der Dialogbox **Regel bearbeiten**.


- 4** Um festzulegen, was durch die Regel geprüft werden soll, aktivieren Sie eine Option im Bereich **Bedingungen**. Welche Bedingungen verfügbar sind, hängt vom gewählten Subjekt ab.

Wiederholen Sie diesen Schritt für alle in die Regel aufzunehmenden Bedingungen. Die Bedingungen werden durch ein logisches UND verknüpft. Um beispielsweise eine Regel zu erstellen, die vorgibt, dass Textrahmen einen Hintergrund aus 50 % Blau besitzen, wählen Sie **Textrahmen** und aktivieren **Hintergrund** und **Tonwert**.

- 5** Klicken Sie auf **Weiter**, um die nächste Dialogbox des Regelassistenten aufzurufen. In dieser Dialogbox müssen Sie die Bedingungen angeben, welche die Regel auslösen (z. B. "ist nicht Überdrucken" oder "ist kleiner als 10pt"). Um alle Bedingungen zu konfigurieren klicken Sie auf die Erweiterungsschaltfläche, um das Objekt in der Liste zu erweitern. Wählen Sie nun die Optionen und geben Sie Werte in die Felder ein.



Verwenden Sie die zweite Dialogbox des Regelasistenten, um eine Regel zukonfigurieren.

Besitzt eine Bedingung die Schaltfläche , können Sie sie anklicken, um der Bedingung weitere Klauseln hinzuzufügen. Klauseln werden durch ein logisches ODER verknüpft. Um z. B. festzulegen, dass das angezeigte Objekt eine Farbe besitzen sollte, die entweder eine CMYK-Farbe oder eine Volltonfarbe ist, konfigurieren Sie die erste Zeile so, dass sie auf CMYK prüft und fügen dann eine zweite Zeile ein, die eine Prüfung auf **Volltonfarbe** vornimmt.

- 6 Klicken Sie auf **Weiter**, um die dritte und letzte Dialogbox des Regelasistenten aufzurufen. Verwenden Sie diese Dialogbox, um eine **Beschreibung** der Regel, eine **Richtlinie** (die festlegt, welche Art von Symbol angezeigt wird, wenn die Regel gebrochen wird) und **Anweisungen** für die Behebung des Problems zu definieren. Die in den **Anweisungen** eingegebenen Informationen werden angezeigt, falls ein Layouter **Layout prüfen** wählt und die Regel verletzt ist.



Verwenden Sie die dritte Dialogbox im Regelasistenten, um festzulegen, was im Falle der Verletzung einer Regel geschehen soll.

Hinzufügen von Regeln zu Regelgruppen: Erweiterter Modus

Regeln müssen in *Regelgruppen* (mit einem Namen versehene Sammlungen von Regeln) eingebracht werden. Ein Job Definer kann eine oder mehrere Regelgruppen in eine Layoutdefinition in einer Job Ticket Vorlage aufnehmen. Ein Layouter, der an einem Layout arbeitet, das auf dieser Layoutdefinition basiert, kann später das Layout mithilfe der Regeln in diesen Regelgruppen prüfen (siehe *“Prüfen eines Layouts”*). So fügen Sie einer Regelgruppe eine Regel hinzu:

- 1 Öffnen Sie den Dialog **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**).
- 2 Wird im Dialog nur eine Liste angezeigt, klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**, um die Fensterfläche **Erweitert** aufzurufen.
- 3 Erstellen oder markieren Sie eine Job Jackets Struktur.
- 4 Wählen Sie **Regelgruppen** in der Liste oben rechts.
- 5 Klicken Sie auf die Schaltfläche **Neu**, um eine Regelgruppe zu erstellen. Die Dialogbox **Regelgruppe bearbeiten** wird angezeigt.



Verwenden Sie für die Arbeit mit Regelgruppen die Dialogbox **Regelgruppe bearbeiten**.

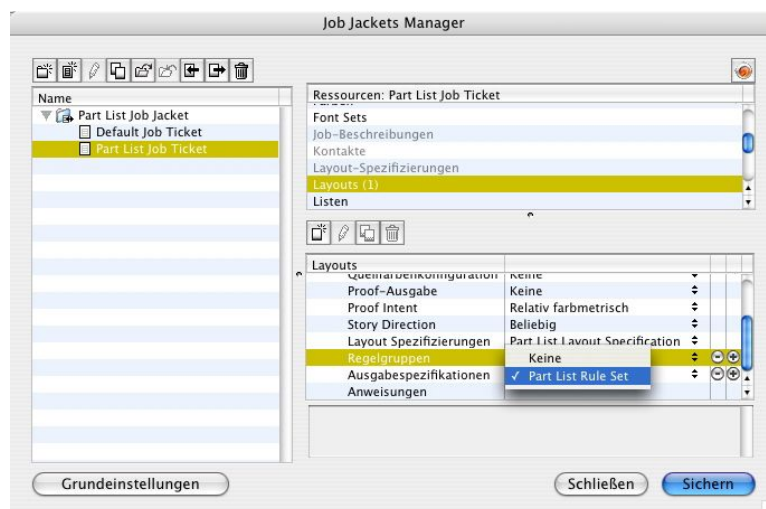
- 6 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für die Regelgruppe ein.
- 7 Markieren Sie die gewünschten Regeln in der Liste **Verfügbar** und klicken Sie auf die Schaltfläche oder auf **Alle hinzufügen**, wenn Sie der aktiven Regelgruppe alle Regeln der Liste **Verfügbar** hinzufügen möchten.
- 8 Klicken Sie auf **OK**.

Anwenden einer Regelgruppe auf ein Layout

Ist eine Regelgruppe mit einer Instanz der Job Ticket Vorlage eines Layouts verknüpft, kann der Layouter das Layout anhand des Regelsatzes prüfen (siehe *“Prüfen eines*

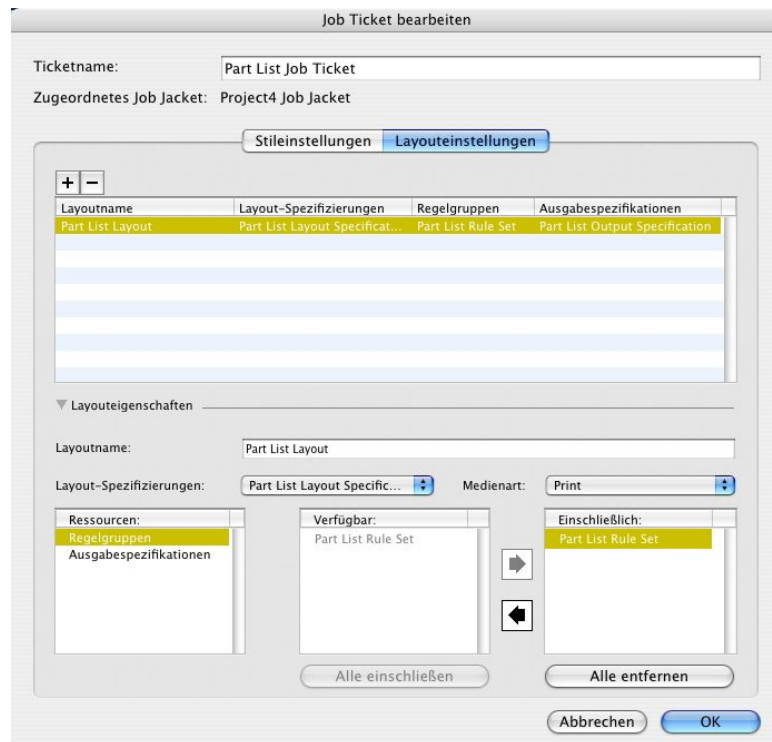
Layouts“). Sie können eine Regelgruppe auf zwei verschiedene Arten mit einem Layout verknüpfen:

Ein Job Definer wird typischerweise die Regelgruppe einer Layoutdefinition in einer Job Jackets Datei hinzufügen, *bevor* das eigentliche Projekt und das Layout erstellt werden. Da eine Regelgruppe eine Ressource ist, fügen Sie sie einer Layoutdefinition so hinzu, wie Sie es auch mit jeder anderen Ressource tun würden (siehe *“Arbeiten mit Ressourcen: Erweiterter Modus”*).



Um eine Regelgruppe in einem Layout direkt nach der Erstellung des Layouts verfügbar zu machen, verknüpfen Sie die Regelgruppe mithilfe der Dialogbox **Job Jackets Manager** mit der Layoutdefinition.

Ein Layouter kann einem Layout eine Regelgruppe hinzufügen, *nachdem* das Projekt und das Layout erstellt wurden. Information dazu finden Sie unter *“Arbeiten mit Ressourcen in Job Tickets: Standardmodus”*.



Ein Layouter kann die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** verwenden (**Ablage/Datei > Job Jackets > Job Ticket bearbeiten**), um einem Layout im aktiven Projekt eine Regelgruppe zuzuweisen.

Prüfen eines Layouts

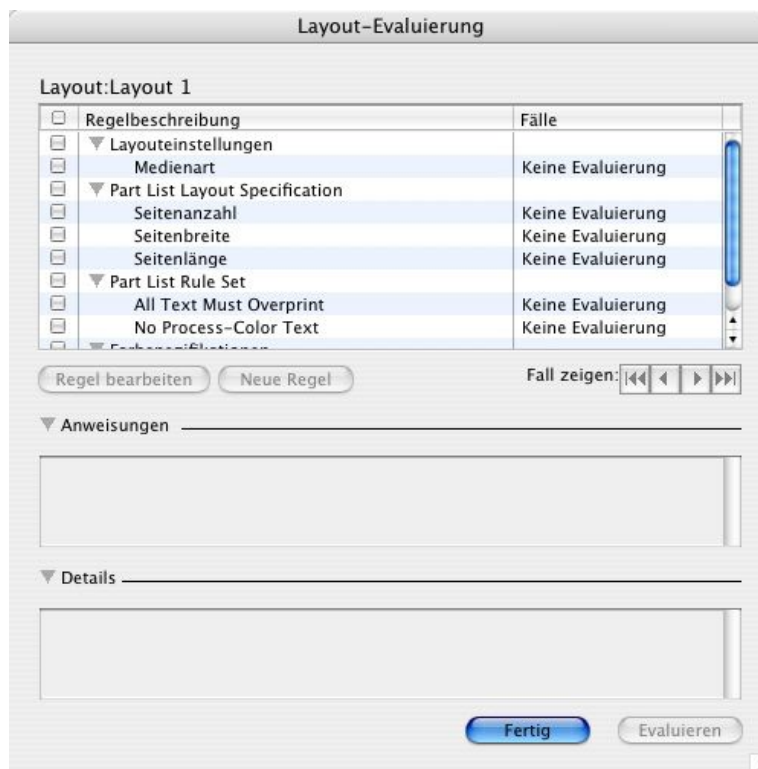
Regelgruppen, Layoutspezifikationen und Ausgabespezifikationen bieten Tests, anhand deren Evaluierung festgestellt werden kann, ob ein Layout die vom Job Definer aufgestellten Spezifikationen einhält. Der Befehl **Layout prüfen** ermöglicht die Durchführung dieser Tests und die Feststellung, ob (und an welcher Stelle) Verletzungen auftreten. Mithilfe dieses Befehls wird das Layout auch im Hinblick auf seine Layoutdefinition geprüft, um den Medientyp (Print, Web oder interaktiv) und die Farbmanagement-Einstellungen zu verifizieren. Werden Regelverletzungen festgestellt, kann ein Layouter entscheiden, was (gegebenenfalls) unternommen werden soll.

- ➔ Bevor Sie versuchen, ein Layout zu evaluieren, überzeugen Sie sich, dass das Projekt mit einem Job Ticket verknüpft ist, das Regelgruppen oder Ausgabespezifikationen für das aktive Layout vorgibt.
- ➔ Die Funktion **Layout prüfen** wurde entwickelt, um Layoutprobleme zu kennzeichnen und anzugeben, wo sie sich beheben lassen. Sie kann allerdings nicht verhindern, dass ein Layouter Änderungen vornimmt, welche die in einem Job Ticket definierten Spezifikationen und Regeln verletzen.

So prüfen Sie ein Layout:

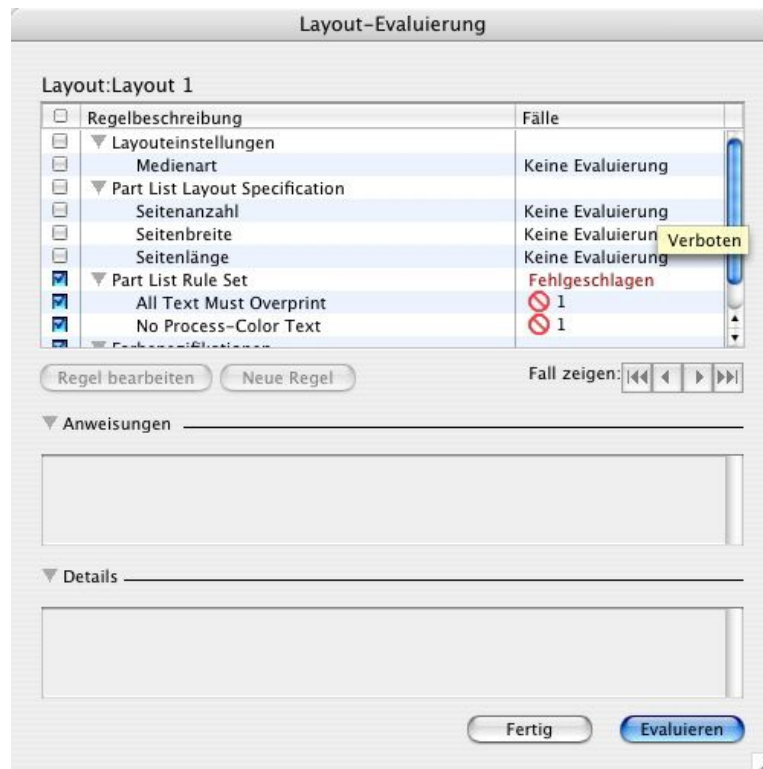
- 1 Wählen Sie **Datei/Ablage > Job Jackets > Layout evaluieren**. Die Dialogbox **Layoutprüfung** mit den anwendbaren Regelgruppen, Layoutspezifikationen und Ausgabespezifikationen wird angezeigt. Klicken Sie auf das Erweiterungssymbol neben

einer Regelgruppe, einer Layoutspezifikation oder einer Ausgabespezifikation, um sie zu erweitern und ihre einzelnen Regeln anzuzeigen.



Verwenden Sie die Dialogbox **Layoutprüfung**, um das aktive Layout anhand von Regelgruppen, Layoutspezifikationen und Ausgabespezifikationen zu prüfen.

- 2 Klicken Sie zum Bearbeiten der markierten Regel auf ihren Namen und anschließend auf die Schaltfläche **Regel bearbeiten**. Alle Änderungen an der Regel werden in die Job Jackets Datei geschrieben und gelten für alle anderen Projekte, die dieses Job Ticket verwenden.
- 3 Um festzulegen, dass eine Regel geprüft werden soll, aktivieren Sie die Box neben der Regel. Wenn Sie möchten, dass alle Regeln einer Regelgruppe, Layoutspezifikation oder Ausgabespezifikation geprüft werden, aktivieren Sie die Box neben dem Namen der Gruppe oder Spezifikation.
- 4 Klicken Sie auf **Prüfen**, um das aktive Layout anhand der gewählten Regeln zu prüfen. Die Spalte **Fälle** wird aktualisiert und zeigt an, ob das Dokument die Prüfung der einzelnen Regeln besteht.
- 5 Wenn Sie detailliertere Informationen über eine Verletzte Regel wünschen, klicken Sie auf ihren Namen und aktivieren die Boxen **Anweisungen** und **Details**. Die Box **Anweisungen** zeigt alle vom Ersteller der Regel geschriebenen Anweisungen und die Box **Details** bietet Informationen zum Projekt (z. B. ob es seit der letzten Prüfung verändert wurde).



Die Dialogbox **Layoutprüfung** zeigt, welche Regeln eingehalten und welche Regeln verletzt werden.

- 6 Klicken Sie auf die Schaltflächen **Fall zeigen**, um das Layout bis zu verletzten Regeln weiterzuscrollen. Auf diese Weise wird das Beheben von Regelverletzungen erleichtert.
- ➔ Sie können QuarkXPress so konfigurieren, dass jedes Layout automatisch geprüft wird, wenn das Projekt geöffnet wird, wenn es gesichert wird, wenn es geschlossen wird und wenn es an die Ausgabe gesendet wird. Weitere Informationen finden Sie unter "[Vorgaben – Programm – Job Jackets](#)".

Sperren von Job Jackets

Um zu vermeiden, dass zwei Personen gleichzeitig versuchen eine Ressource zu bearbeiten, sperrt QuarkXPress unter folgenden Umständen freigegebene Job Jackets Dateien:

- Wenn ein Nutzer eines Projekts, in dem eine freigegebene Job Jackets Datei verwendet wird, die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** (Ablage/Datei **Job Jackets** **Job Ticket modifizieren**) aufruft, sperrt QuarkXPress die Job Jackets Datei.
- Wenn ein Anwender die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) aufruft, sperrt QuarkXPress alle in der Dialogbox **Job Jackets Manager** angezeigten Job Jackets Dateien.
- Wenn ein Nutzer eines Projekts, in dem eine freigegebene Job Jackets Datei verwendet wird, eine Ressource erstellt, dupliziert oder löscht, die sich in der gemeinsam genutzten Job Jackets Datei befindet, sperrt QuarkXPress die Job Jackets Datei. Wenn Tara zum Beispiel an einem Projekt arbeitet, in dem die Job Jackets Datei "Produktliste" gemeinsam

genutzt wird und sie **Bearbeiten** > **Farben** auswählt und anschließend beginnt, eine Farbe zu verändern, die sich im Job Ticket des Projekts befindet, sperrt QuarkXPress alle freigegebenen Ressourcen in der Job Jackets Datei "Produktliste", damit ausschließlich Tara sie modifizieren kann.

Wenn eine Job Jackets Datei gesperrt ist:

- Können Sie aus einer Job Ticket Vorlage in dieser Job Jackets Datei kein Projekt erstellen.
- Können Sie kein Projekt mit der Job Jackets Datei verknüpfen.
- Können Sie die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** (Ablage/Datei **Job Jackets Job Ticket modifizieren**) für ein Projekt, das die Job Jackets Datei ebenfalls nutzt, nicht aufrufen.
- Können Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) aufrufen, aber Sie können die gesperrte Job Jackets Datei oder eines ihrer Job Tickets nicht bearbeiten.
- Können Sie eine gemeinsam genutzte Ressource in der Job Jackets Datei nicht bearbeiten. Wenn beispielsweise Tara die Job Jackets Datei "Produktliste" gesperrt hat und Samuel **Bearbeiten Farben** wählt und versucht, eine Farbe zu bearbeiten, die sich im Job Ticket des Projekts befindet, wird die Farbe abgeblendet angezeigt und ist nicht verfügbar, bis Tara die Job Jackets Datei entsperrt.
- Können Sie einem Projekt, das die freigegebene Job Jackets Datei nutzt, kein Layout hinzufügen oder den Namen eines vorhandenen Layouts ändern.
- Können Sie keine Regel in der Dialogbox **Layout-Evaluierung** (Ablage/Datei **Job Jackets Layout prüfen**) bearbeiten.

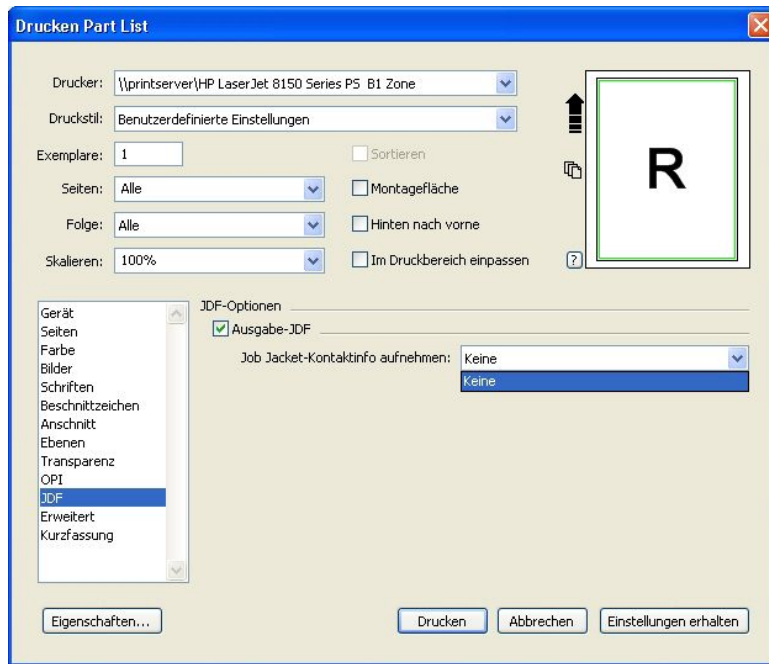
Eine gesperrte Job Jackets Datei wird unter folgenden Bedingungen entsperrt:

- Wenn der Anwender mit der Sperre die Dialogbox **Job Ticket bearbeiten** schließt.
 - Wenn der sperrende Anwender die Dialogbox **Job Jackets Manager** schließt.
 - Wenn der sperrende Anwender die Bearbeitung einer Ressource beendet, die sich in der freigegebenen Job Jackets Datei befindet. Im obigen Beispiel wäre das der Moment, in dem Tara in der Dialogbox **Farben** auf **Sichern** oder **Abbrechen** klickt, nachdem sie die gemeinsam genutzte Farbe bearbeitet hat.
- ➔ Wegen der Sperrung von Job Jackets ist es wichtig, **Job Ticket bearbeiten** und **Job Jackets Manager** nur aufzurufen, wenn es erforderlich ist und diese Dialogboxen zu schließen, sobald Sie die Arbeit an ihnen beendet haben.
- ➔ Wenn Sie die Dialogbox **Job Jackets Manager** (Menü **Hilfsmittel**) aufrufen und bemerken, dass Sie die mit Ihrem Projekt verbundene Job Jackets Datei nicht bearbeiten können, wurde diese möglicherweise durch einen anderen Anwender gesperrt.

Drucken mit JDF-Ausgabe

Wenn Sie ein Projekt an die Ausgabe senden, können Sie jetzt angeben, dass eine JDF-Datei generiert und dort gespeichert werden soll, wo auch die Ausgabedatei

gespeichert wird. (Beachten Sie, dass beim direkten Drucken auf das Ausgabegerät keine JDF-Datei erzeugt wird.)



Verwenden Sie die Fensterfläche **JDF** der Dialogbox **Drucken**, um festzulegen, dass die Daten aus Job Jackets bei der Ausgabe in Form einer JDF-konformen XML-Datei enthalten sein sollen.

Weblayouts

Über Print und interaktive Layouts hinaus unterstützt QuarkXPress auch Weblayouts, die Sie exportieren können, um HTML-Webseiten zu erzeugen. QuarkXPress bietet eine umfangreiche Palette von Werkzeugen für das Aufbauen von Webseiten, darunter Rollovers, Image-Maps, Formulare, Menüs und CSS und natürlich Standardkomponenten wie Hyperlinks. Sie können also fast alles, was Webseiten können, auch in QuarkXPress erstellen.

Arbeiten mit Weblayouts

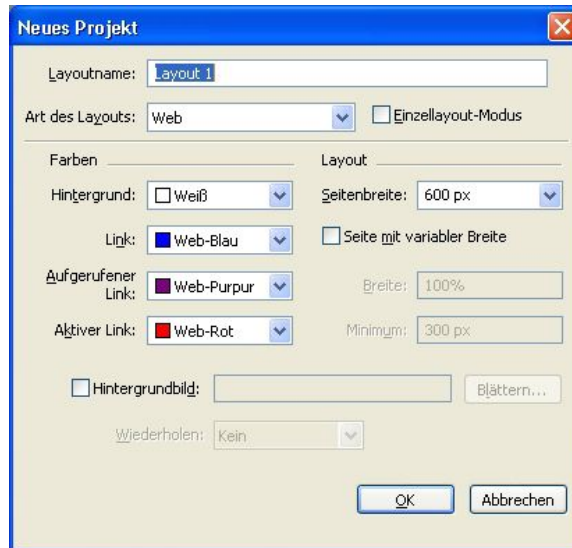
Im Folgenden werden die Grundlagen der Arbeit mit Weblayouts beschrieben.

Erstellen eines Weblayouts

Im Folgenden wird Schritt für Schritt die Erstellung eines Weblayouts beschrieben.

- 1 Gehen Sie folgendermaßen vor, wenn Sie mit der Erstellung eines Weblayouts beginnen möchten:
 - Um ein leeres Weblayout als erstes Layout eines neuen Projekts zu erstellen wählen Sie **Ablage/Datei > Neu > Projekt**.
 - Wenn Sie Ihr Weblayout als neues Layout in einem bereits vorhandenen Projekt anlegen möchten, öffnen Sie dieses Projekt und wählen **Layout > Neu**.
 - Um ein Weblayout auf der Basis eines bereits vorhandenen Layouts zu erstellen, öffnen Sie das entsprechende Layout und wählen **Layout > Duplizieren**.

Die Dialogbox **Neues Projekt**, **Neues Layout** oder **Dupliziertes Layout** wird angezeigt (die drei Dialogboxen sind sehr ähnlich).



Sie konfigurieren ein neues Weblayout in der Dialogbox **Neues Projekt**.

- 2 Wählen Sie **Web** aus der Dropdown-Liste **Art des Layouts**.
 - 3 Um einen anderen als den Standardtext und eine andere Hintergrundfarbe für eine Webseite zu verwenden, wählen Sie aus den Optionen des Dropdown-Menüs im Bereich **Farben**.
 - 4 Geben Sie mithilfe einer der folgenden Methoden eine Seitenbreite an:
 - Wenn Sie eine Seite mit fester Breite erstellen möchten (unabhängig von der Größe des Browserfensters), geben Sie einen Wert in das Feld **Seitenbreite** ein und lassen das Feld **Seite mit variabler Breite** deaktiviert.
 - Wenn die Seitenbreite auf der Breite des Browserfensters basieren soll, aktivieren Sie **Seite mit variabler Breite** und geben Werte für **Breite** (legt fest, wo die vertikale Hilfslinie verläuft, die das Ende der Seite markiert) und **Minimum** (legt die Mindestbreite der Seite fest) ein. Beim Aufbau der Seite müssen Sie angeben, welche Textrahmen in ihrer Größe verändert werden sollen, um in das Browserfenster zu passen, indem Sie für solche Textrahmen **Objekt > Modifizieren > Text > Variable Breite** aktivieren.
 - 5 Um ein Hintergrundbild für die Seite anzugeben, aktivieren Sie **Hintergrundbild**, klicken auf **Durchsuchen**, um ein Hintergrundbild auszuwählen und wählen eine Option aus dem Dropdown-Menü **Wiederholen**.
 - 6 Klicken Sie auf **OK**.
- ➔ Rahmen lassen sich unabhängig von der festgelegten Seitengröße in den grauen Bereich jenseits der Seitenhilfslinie ausdehnen. Hinter der Linie liegende Inhalte werden nicht abgeschnitten.

Textrahmen in Weblayouts

Weblayouts unterstützen zwei Arten von Textrahmen:

- *Raster-Textrahmen*: Für Raster-Textrahmen wird die Checkbox **Bei Export in Grafik konvertieren** in der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) aktiviert. Raster-Textrahmen sehen in exportierten Seiten besonders attraktiv aus, weil sie beim Export in Bilder umgewandelt werden (angezeigt von den kleinen Kamerasymbolen in ihrer oberen, rechten Ecke), aber ihr Inhalt lässt sich vom Endanwender nicht bearbeiten oder durchsuchen. Verwenden Sie Raster-Textrahmen, wenn hohe Qualität in der Wiedergabe des Designs eine Rolle spielt.
- *HTML-Textrahmen*: Für HTML-Textrahmen wird die Checkbox **Bei Export in Grafik konvertieren** in der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) deaktiviert. HTML-Textrahmen lassen sich in exportierten Webseiten markieren und durchsuchen, in ihnen können allerdings nur Schriften erscheinen, die auf dem Computer des Endanwenders installiert sind. Beim Design können Sie in einem HTML-Textrahmen jede gewünschte Schrift verwenden, es lässt sich jedoch nicht garantieren, dass die Schrift im Browser des Endanwenders dargestellt wird. Verwenden Sie HTML-Textrahmen, wenn die Möglichkeit, Text zu markieren und zu durchsuchen, wichtiger als das Aussehen ist.

HTML-Textrahmen unterliegen folgenden Einschränkungen:

- HTML-Textrahmen müssen rechteckig sein. Ein nicht rechteckiger HTML-Textrahmen wird beim Export in eine Grafik umgewandelt.
- HTML-Textrahmen dürfen nicht gedreht sein.
- HTML-Textrahmen dürfen Spalten enthalten, diese werden jedoch beim Export des Weblayouts in eine HTML-Tabelle umgewandelt.
- Die Größe von HTML-Textrahmen darf nicht disproportional geändert (gestreckt) werden.
- Text in HTML-Textrahmen muss eine ganzzahlige Punktgröße besitzen.
- Text in einem HTML-Textrahmen wird in der exportierten Seite ein Objekt umfließen, das vor dem Rahmen liegt, dies gilt allerdings nur, falls das Objekt den HTML-Textrahmen nicht vollständig bedeckt. Falls dies der Fall ist, verhält sich der Textrahmen so, als sei für das Umfließen des vor ihm liegenden Objekts **Kein** eingestellt.
- HTML-Textrahmen können nicht von Seite zu Seite verkettet werden.

Folgende Funktionen sind in HTML-Textrahmen nicht verfügbar:

- Blocksatz oder erzwungener Blocksatz
- Definitionen für Silbentrennung und Blocksatz (S&B)
- Erstzeileneinzug
- Am Grundlinienraster ausrichten
- Tabulatoren
- Einstellungen für **Erste Grundlinie** und **Max Absatzabstand**
- Grundlinienversatz
- Unterschneiden und Spationieren
- Horizontales und vertikales Skalieren

- Die Schriftstile **Konturiert**, **Schattiert**, **Kapitälchen**, **Index** und **Wort unterstrichen**
- Horizontales und vertikales Spiegeln

Wenn Sie eine dieser Einstellungen in einem HTML-Textrahmen verwenden möchten, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und aktivieren **Bei Export in Grafik konvertieren**, um den HTML-Textrahmen in einen Raster-Rahmen umzuwandeln. Sie können Exporte in die Formate GIF, JPEG, SWF und PNG vornehmen und jeweils verschiedene Optionen einstellen. Sie können diese Optionen im Register **Export** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**) konfigurieren oder indem Sie das Register **Export** der **Maßpalette** verwenden.

Arbeiten mit CSS-Schriftenfamilien

Der CSS-Standard (Cascading Style Sheets) ermöglicht es, Schriftenfamilien zu erstellen, d. h. Gruppen von Schriften, die mit Text in HTML-Textrahmen verknüpft werden können. Typischerweise beginnt eine Schriftenfamilie mit einer sehr speziellen Schrift (z. B. mit Agency FB), verzeichnet dann einige ähnliche, aber stärker verbreitete Schriften, die in der Regel auf den meisten Plattformen zur Verfügung stehen (wie Arial und Helvetica) und endet mit einer generischen Schrift ("Mutterschrift"): Serif, Sans-serif, Cursive, Fantasy oder Monospace.

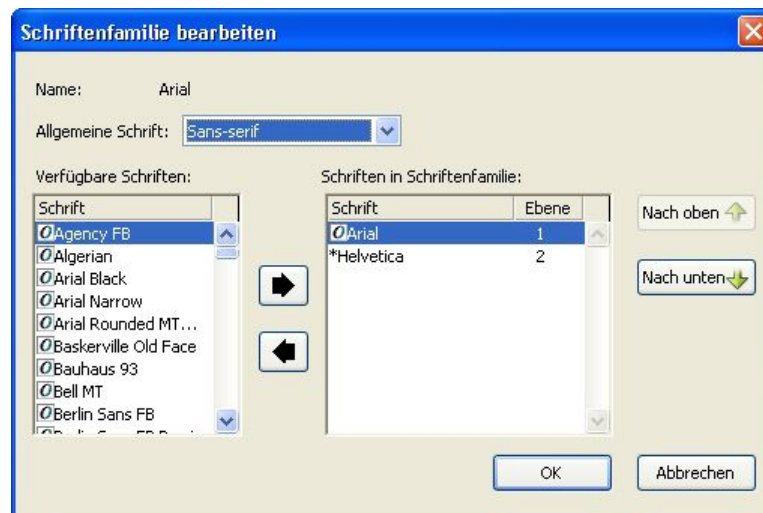
So erstellen Sie eine CSS-Schriftenfamilie:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > CSS-Schriftenfamilien**. Der Dialog **Schriftenfamilien** wird angezeigt.



Einrichten von Schriftenfamilien im Dialog **Schriftenfamilien**.

- 2 Klicken Sie auf **Neu**. Der Dialog **Schriftenfamilien bearbeiten** wird angezeigt.



Im Dialog **Schriftenfamilie bearbeiten** können Sie angeben, welche Schriften Mitglieder einer Schriftenfamilie sein sollen.

- 3 Wählen Sie eine generische Schrift aus dem Dropdown-Menü **Allgemeine Schrift**.
- 4 Verwenden Sie die Pfeiltasten, wenn Sie der Schriftenfamilie weitere Schriften hinzufügen möchten. Benutzen Sie die Schaltflächen **Nach oben** und **Nach unten**, um die Prioritäten der einzelnen Schriften der Familie zu ändern (eine höhere Position bedeutet eine höhere Priorität).
- 5 Klicken Sie auf **OK**.

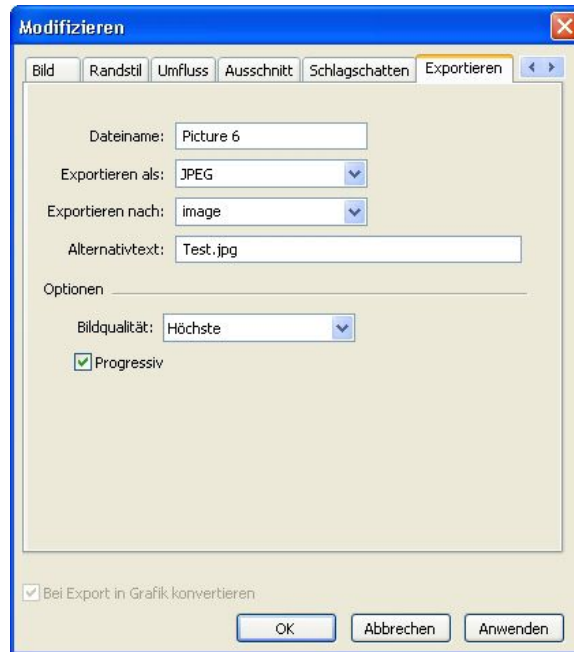
Um eine Schriftenfamilie zu verwenden wählen Sie einfach die erste Schrift der Schriftenfamilie für den Text in einem HTML-Textrahmen aus.

Grafische Elemente in Weblayouts

Wenn Sie ein Weblayout exportieren, werden folgende Objekte in ein für das Betrachten im Web geeignetes Format umgewandelt:

- Rahmen mit importierten Bildern
- Linien
- Text auf einem Pfad
- Rahmen mit dem Inhalt „Kein“ (**Objekt > Inhalt > Kein(e,r)**)
- Leere Rahmen
- Tabellen, für die **Objekt > Modifizieren > Tabelle > Tabelle bei Export in Grafik konvertieren** aktiviert ist

Sie können diese Umwandlung im Register **Export** des Dialoges **Modifizieren** einstellen.



Einstellen der Exportoptionen für Bilder, Raster-Textrahmen und andere Grafikelemente im Register **Export** des Dialoges **Modifizieren**.

So konfigurieren Sie ein Grafikelement für den Export:

- 1 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und gehen Sie in das Register **Export**.
- 2 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Exportieren als**. Die Optionen umfassen GIF, JPEG, SWF und PNG. Die Optionen unterhalb dieses Menüs ändern sich abhängig von dem ausgewählten Format.
- 3 Geben Sie einen Wert in das Feld **Exportieren nach** ein, um das Zielverzeichnis für die exportierte Datei festzulegen.
- 4 Geben Sie eine kurze Beschreibung oder einen Namen für das Bild in das Feld **Alternativtext** ein.

Importieren einer Datei im Flash-Format (SWF)

Über Bilder in allen von Printlayouts unterstützten Formaten hinaus können auch Dateien im Flash-Format (SWF) importiert werden. Wenn Sie ein Layout mit einer importierten Flash-Datei exportieren, wird die Flash-Datei an das Exportziel kopiert und als Teil der exportierten HTML-Seite angezeigt.

Umwandeln in und von Weblayouts

Um ein Printlayout in ein Weblayout umzuwandeln, öffnen Sie das Layout und wählen **Layout > Duplizieren** und anschließend **Web** aus dem Dropdown-Menü **Art des Layouts**.

Wenn ein Print- in ein Weblayout umgewandelt wird, treten folgende Änderungen auf:

- Das Optionsfeld **Bei Export in Grafik konvertieren** ist für alle Textrahmen aktiviert. Wenn Sie diese Option deaktivieren und den Rahmen in einen HTML-Textrahmen konvertieren, werden alle Tabs in Leerzeichen umgewandelt.

- Verkettete Textrahmen auf einander gegenüberliegenden Seiten werden auf einer Seite als einzelne Textrahmen dargestellt.
- ➔ Stilvorlagenattribute, die in HTML Textrahmen nicht unterstützt werden, erhalten in der Dialogbox **Stilvorlagen bearbeiten (Bearbeiten > Stilvorlagen)** einen Stern (*) als Kennung.

Wenn ein Web- in ein Printlayout umgewandelt wird, treten folgende Änderungen auf:

- HTML- und Raster-Textrahmen werden als Textrahmen angezeigt.
- HTML-Formularrahmen und Formulare werden entfernt.
- Rollovers und Image-Maps werden in normale Bilder umgewandelt.

Einschränkungen für Weblayouts

Folgende Funktionen stehen für Textrahmen in Weblayouts nicht zur Verfügung:

- Hängende Zeichen
 - Senden, Unterschneidungen, Spationierungen und Spezifikationen für Silbentrennung und Blocksatz
 - Geschützte Zeichen
 - OpenType Stile
 - Am Raster verriegeln
 - Betonungszeichen
 - Vertikale Textlaufrichtung
- ➔ Wenn diese Funktionen auch in Weblayouts erhalten bleiben sollen, markieren Sie den Textrahmen und wählen **Bei Export in Grafik konvertieren** in der Dialogbox **Modifizieren (Objekt > Modifizieren)**.

Hyperlinks

Mit den meisten HTML-Werkzeugen erstellen Sie einen Hyperlink durch die Auswahl eines Textbereichs oder eines Bildes und anschließender Eingabe der URL in ein Feld. In QuarkXPress funktioniert es etwas anders.



Die Palette **Hyperlinks**

Ziele

Ein *Ziel* ist ein „Container“ für eine bestimmte URL. Ein QuarkXPress Projekt kann Farblisten und Stilvorlagen enthalten und ebenso Listen von Zielen. Jedes Ziel enthält eine der folgenden URL-Typen:

- **URL:** Zeigt auf eine bestimmte Ressource im Web.
- **Seite:** Zeigt auf eine bestimmte Seite im aktuellen Layout.
- **Anker:** Zeigt auf einen bestimmte Stelle einer Seite im Layout.

➔ Obwohl die Benutzeroberfläche zwischen URLs, Seiten und Anker unterscheidet, ist der in der exportierten HTML-Datei enthaltene Link immer eine URL.

Wie Farben und Stilvorlagen besitzt auch jedes Ziel einen Namen. Sie können einem Ziel jeden gewünschten Namen geben. Ein Ziel für die URL <http://www.quark.com> könnte beispielsweise mit „Quark Website“ benannt werden.

So, wie in der Palette **Farben** eine Liste der in einem Projekt enthaltenen Farben zu sehen ist, erscheinen die in einem Projekt vorkommenden Ziele in der Palette **Hyperlinks**. Und so, wie Sie eine Farbe aus der Palette **Farben** anwenden, können Sie auch für den markierten Text oder das ausgewählte Objekt ein Ziel anwenden, indem Sie in der Palette **Hyperlinks** auf den entsprechenden Hyperlink klicken.

Die Liste der Ziele lässt sich in der Dialogbox **Hyperlinks** bearbeiten (Menü **Bearbeiten**). Beachten Sie, dass (wie bei Farben) die Liste mit den Zielen eines Projekts auch Ziele enthalten kann, die im Projekt nicht verwendet werden.

➔ Falls Sie es vorziehen, Hyperlinks zu erstellen, indem Sie etwas markieren und dann eine URL eingeben, können Sie auch das in QuarkXPress tun. Sie sollten sich allerdings bewusst sein, dass Sie in diesem Fall nichts anderes tun, als ein Ziel zu erstellen, das in die Liste der Ziele des Projekts aufgenommen wird und in der Palette **Hyperlinks** erscheint.

Anker

Ein *Anker* ist eine Markierung, die Sie einem Objekt an einer beliebigen Stelle des Layouts zugewiesen haben. Anker können mit folgenden Objekten verknüpft sein:

- Mit einem Wort, einem Zeichen oder einer Zeichenfolge in einem Raster- oder einem HTML-Textrahmen oder in Text auf einem Pfad
- Mit einem Bildrahmen
- Mit einem bestimmten Bereich einer Image-Map
- Mit einer bestimmten Zelle einer Tabelle
- Mit einem leeren Rahmen
- Mit einer Linie

In QuarkXPress sehen Anker so aus:  oder .

Ziele (Targets)

Mithilfe von *Zielen (Targets)* legen Sie fest, in welchem Fenster ein Ziel geöffnet wird. Hier die verschiedenen Typen von Zielen, die Sie verwenden können:

- **Keine:** Das Ziel wird in demselben Fenster angezeigt, in dem sich der Hyperlink befindet.
- **_blank:** Das Ziel wird in einem neuen Browserfenster angezeigt.
- **_self:** Das Ziel wird in demselben Fenster angezeigt, in dem sich der Hyperlink befindet.
- **_parent:** Das Ziel wird in dem der Seite mit dem Hyperlink übergeordneten Fenster angezeigt.
- **_top:** Das Ziel entfernt alle Frames der Seite und belegt das gesamte Browserfenster.

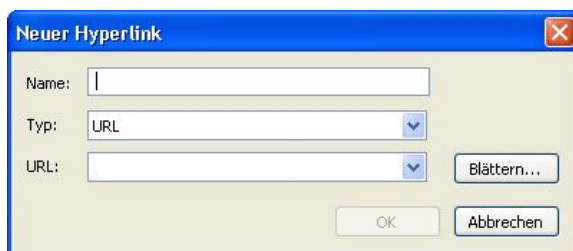
➔ Ein Ziel (Target) wird mit einem einzelnen Hyperlink (etwas, auf das der Endanwender klickt) verknüpft und nicht mit dem Ziel (der URL, die durch diesen Klick geöffnet wird). Aus diesem Grund können Sie kein Target angeben, wenn Sie nur ein Ziel erstellen.

Erstellen eines Ziels

Ein Ziel enthält eine URL, auf die ein Hyperlink zeigen kann. So erstellen Sie ein Ziel:

- 1 Wählen Sie **Fenster > Hyperlinks**. Die Palette **Hyperlinks** wird angezeigt.
 - Um die URL manuell auszuwählen, wählen Sie **URL** und geben dann entweder die URL in das Feld **URL** ein oder verwenden Sie die Schaltfläche **Auswählen**, um einen Pfad zu einer bestimmten Datei zu erstellen. (Bitte vergessen Sie nicht, dass der Pfad auch später in der exportierten HTML-Seite noch gültig sein muss.) Sie besitzen im Dropdown-Menü neben dem Feld **URL** die Auswahl aus vier verbreiteten Protokollen.
 - Wenn Sie einen Link auf eine andere Seite desselben Layouts erstellen möchten, wählen Sie **Seite** aus dem Feld **Typ** und wählen anschließend die Seite aus dem Dropdown-Menü **Seite** aus.
 - Wenn Sie einen Link auf einen bestimmten Anker desselben Layouts erstellen möchten, wählen Sie **Anker** aus dem Feld **Typ** und wählen anschließend den Anker aus dem Dropdown-Menü **Anker** aus.

- 2 Klicken Sie auf **OK**. (Falls Sie mehrere Ziele hinzufügen, halten Sie die Umschalttaste gedrückt, während Sie auf **OK** klicken. So bleibt die Dialogbox **Neuer Hyperlink** geöffnet.)

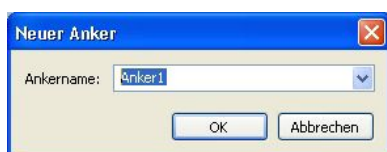


Erstellen eines Ziels mithilfe der Dialogbox **Neuer Hyperlink**.

Erstellen eines Ankers

Ein Anker ist nichts anderes als ein Zeiger, der auf einen bestimmten Ort in einem Layout zeigt. So erstellen Sie einen Anker:

- 1 Wählen Sie **Fenster > Hyperlinks**. Die Palette **Hyperlinks** wird angezeigt.
 - Klicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf die Schaltfläche **Neuer Anker**.
 - Wählen Sie **Stil > Anker > Neu**.
 - Rufen Sie das Palettenmenü **Hyperlinks** auf und wählen Sie **Neuer Anker**.
 - Rufen Sie das Kontextmenü für den markierten Text oder das ausgewählte Objekt auf und wählen Sie **Anker > Neu**.
- 2 Geben Sie in das Feld **Ankername** einen Namen für den Anker ein oder wählen Sie einen nicht verwendeten Ankernamen aus der Dropdown-Liste.
- 3 Klicken Sie auf **OK**.



Konfigurieren Sie einen neuen Anker mithilfe der Dialogbox **Neuer Anker**.

- ➔ Um einen "leeren" Anker zu erstellen wählen Sie alles ab und klicken in der Palette **Hyperlinks** auf die Schaltfläche **Neuer Anker**. Verwenden Sie dieses Verfahren, wenn Sie Hyperlinks erstellen möchten, die auf Anker in Teilen des Layouts zeigen, auf die Sie nicht zugreifen können oder die noch nicht erstellt wurden.

Erstellen eines Hyperlinks mit einem vorhandenen Ziel

Hyperlinks sind Textfolgen, Rahmen oder Linien, die auf ein bestimmtes Ziel zeigen. Um einen Hyperlink unter Verwendung eines bereits vorhandenen Ziels zu erstellen, wählen Sie den Textbereich oder Bildrahmen aus, den Sie als Hyperlink verwenden möchten und führen einen der folgenden Schritte durch:

- Klicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf ein Ziel.
- Wählen Sie **Stil > Hyperlink > [Ziel]**.
- Rufen Sie das Kontextmenü für den markierten Text oder das ausgewählte Objekt auf und wählen Sie **Hyperlink > [Ziel]**.

Erstellen eines neuen Hyperlinks

Hyperlinks sind Textfolgen, Rahmen oder Linien, die auf ein bestimmtes Ziel zeigen. So erstellen Sie einen Hyperlink zusammen mit seinem Ziel:

- 1 Markieren Sie den als Hyperlink zu verwendenden Textbereich oder das entsprechende Objekt.
 - Klicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf die Schaltfläche **Neuer Hyperlink**.
 - Wählen Sie **Stil > Hyperlink > Neu**.
 - Rufen Sie das Kontextmenü für den markierten Text oder den ausgewählten Rahmen auf und wählen Sie **Hyperlink**.
 - Um die URL manuell auszuwählen, wählen Sie **URL** und geben dann entweder die URL in das Feld **URL** ein oder verwenden Sie die Schaltfläche **Auswählen**, um einen Pfad zu einer bestimmten Datei zu erstellen. (Bitte vergessen Sie nicht, dass der Pfad auch später in der exportierten HTML-Seite noch gültig sein muss.) Sie besitzen im Dropdown-Menü neben dem Feld **URL** die Auswahl aus vier verbreiteten Protokollen.
 - Wenn Sie einen Link auf eine andere Seite desselben Layouts erstellen möchten, wählen Sie **Seite** und wählen anschließend die Seite aus dem Dropdown-Menü **Seite** aus.
 - Wenn Sie einen Link auf einen bestimmten Anker desselben Layouts erstellen möchten, wählen Sie **Anker** und wählen anschließend den Anker aus dem Dropdown-Menü **Anker** aus.
- 2 Klicken Sie auf **OK**.

Die Darstellung von Links in der Palette Hyperlinks

Mithilfe der Schaltflächen **Zeigen** und des Dropdown-Menüs der Palette **Hyperlinks** stellen Sie ein, was in der Scroll-Liste der Palette angezeigt wird:

- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ziele zeigen**, um die Ziele aufzulisten.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Anker zeigen**, wenn die Anker angezeigt werden sollen.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Seitenlinks zeigen**, um Links auf Seiten in diesem Layout anzuzeigen.
- Wählen Sie **Name**, um die Objekte der Liste anhand ihrer Namen anzuzeigen oder **Link**, um sie anhand ihrer URL aufzulisten.


Formatieren von Hyperlinks


In der Standardeinstellung wird Text mit einem Hyperlink anhand der in der Dialogbox **Layouteigenschaften (Layout > Layouteigenschaften)** vorgegebenen Standardfarben farbig und unterstrichen dargestellt. Das Standard-Erscheinungsbild einzelner Hyperlinks kann durch die Auswahl der entsprechenden Wörter im Hyperlink und

das Anwenden der gewünschten Formatierung (Farbe, Größe und Schrift) geändert werden.

Wenn Sie die Formatierung eines Absatzes ändern, der Text mit einem Hyperlink enthält, übernehmen die Hyperlinks Änderungen an Schrift und Schriftgröße des Absatzes, ihre Standardfarbe und die Unterstreichung bleiben jedoch erhalten.


Bearbeiten und Löschen von Zielen


Um den Namen oder die URL eines Zieles zu ändern, wählen Sie das Ziel in der Palette **Hyperlinks** aus und klicken auf die Schaltfläche **Bearbeiten** . Alle Änderungen, die Sie vornehmen, wirken sich auf alle Hyperlinks in diesem Layout aus, die das Ziel verwenden.

Wenn Sie ein Ziel löschen möchten, wählen Sie es in der Palette **Hyperlinks** aus und klicken auf die Schaltfläche **Löschen** . Alle zu diesem Ziel führenden Hyperlinks werden aus dem Layout entfernt.

Ziele lassen sich auch in der Dialogbox **Hyperlinks** bearbeiten und löschen (Menü **Bearbeiten**).

Bearbeiten und Löschen von Anker

Um den Namen eines Ankers zu ändern, wählen Sie den Anker in der Palette **Hyperlinks** aus und klicken auf die Schaltfläche **Bearbeiten** . Sie können den Namen des Ankers und den Anker selbst bearbeiten. Besitzt ein Anker keinen Namen, wird in der Palette **Hyperlinks** nur der Anker angezeigt.

Wenn Sie einen Anker löschen möchten, wählen Sie ihn in der Palette **Hyperlinks** aus und klicken auf die Schaltfläche **Löschen** . Alle zu diesem Anker führenden Hyperlinks werden aus dem Layout entfernt.

Anker lassen sich auch in der Dialogbox **Hyperlinks** bearbeiten und löschen (Menü **Bearbeiten**).

Bearbeiten und Löschen von Hyperlinks

Um das Ziel eines Hyperlinks zu bearbeiten, wählen Sie ihn im Layout aus, klicken in der Palette **Hyperlinks** auf die Schaltfläche **Bearbeiten** und geben anschließend einen neuen Wert in das Feld **URL** ein oder wählen eine Option aus dem Dropdown-Menü neben dem Feld **URL**.

Um das Ziel eines Hyperlinks zu entfernen, wählen Sie den Hyperlink im Layout aus und klicken in der Palette **Hyperlinks** auf **Kein Hyperlink** oder wählen **Stil > Hyperlink > Löschen**.

Navigation mithilfe der Palette Hyperlinks

Außer zur Erstellung von Hyperlinks können Sie die Palette **Hyperlinks** auch verwenden, um Hyperlinks und Anker im aktiven QuarkXPress Layout aufzusuchen. So navigieren Sie mithilfe der Palette **Hyperlinks**:

- Um ein Ziel anzusehen, bei dem es sich um eine URL handelt, doppelklicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf dieses Ziel. Die URL wird an den zuvor bestimmten Webbrowser übergeben.

- Um zu einem Anker im aktiven Layout zu navigieren, doppelklicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf den Namen des Ankers.

Rollovers

Ein *Rollover* ist ein Bild in einer HTML-Seite, das sich verändert, wenn Sie den Mauszeiger darüber bewegen. Rollovers werden üblicherweise als „Schaltflächen“ verwendet, die einen Link zu einer anderen Seite bilden oder eine Datei herunterladen. Rollovers sind zwar optisch ansprechend, besitzen jedoch einigen „Overhead“, wenn es um die Dateigröße und die Downloadzeit geht. Darüber hinaus werden Rollover nicht von allen Versionen der verfügbaren Webbrowser unterstützt (wohl jedoch von Version 3.x und neuer von Microsoft Internet Explorer und Netscape Navigator sowie von den aktuellen Versionen von Safari und Firefox).

QuarkXPress bietet zwei unterschiedliche Rollover-Typen:

- *Einfaches Rollover*: Wechselt das Bild, wenn der Mauszeiger sich über dem Rollover-Rahmen befindet.
- *2-Positionen-Rollover*: Wechselt das Bild in einem oder mehreren anderen Rahmen, wenn der Mauszeiger sich über dem Rollover-Rahmen befindet.






Ein Rollover ändert sein Aussehen, wenn ein Endanwender mit dem Mauszeiger „darüber rollt“.

Erstellen eines einfachen Rollovers

Ein einfaches Rollover lässt sich mit Bildrahmen oder mit Textrahmen erstellen. Falls Sie Textrahmen verwenden, werden diese beim Export automatisch in Bilder umgewandelt. So erstellen Sie ein einfaches Rollover:

- 1 Wählen Sie einen Bildrahmen oder einen Textrahmen im aktiven Weblayout aus.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Einfaches Rollover > Rollover erstellen**. Die Dialogbox **Rollover** wird angezeigt.
- 3 Legen Sie fest, was angezeigt werden soll, wenn der Mauszeiger sich nicht über dem Rollover befindet:
 - Bei einem Bild-Rollover geben Sie Pfad und Namen einer Bilddatei in das Feld **Standardbild** ein oder klicken auf **Auswählen/Durchsuchen**, um den Pfad zur Datei manuell zu lokalisieren.
 - Bei einem Text-Rollover geben Sie den Text ein und formatieren ihn.
- 4 Legen Sie fest, was angezeigt werden soll, wenn der Endanwender den Mauszeiger über das Rollover bewegt:

- Bei einem Bild-Rollover geben Sie Pfad und Namen einer Bilddatei in das Feld **Rollover-Bild** ein oder klicken auf **Auswählen/Durchsuchen**, um den Pfad zur Datei manuell zu lokalisieren.
 - Bei einem Text-Rollover geben Sie den Text ein und formatieren ihn.
- 5** Um das Rollover mit einem Hyperlink zu versehen, geben Sie eine URL in das Feld **Hyperlink** ein oder wählen Sie eine URL aus dem Dropdown-Menü **Hyperlink**. Sie können auch auf **Auswählen/Durchsuchen** klicken, um die Zielfile manuell zu suchen. Bitte beachten Sie jedoch, dass auf diese Weise ein absoluter Link angelegt wird. Wenn Sie einen relativen Link wünschen, geben Sie den relativen Pfad zur Zielfile manuell ein.
- 6** Klicken Sie auf **OK**. Der Rollover-Rahmen zeigt durch das Symbol  an, dass er austauschbare Bilder enthält, durch das Symbol , dass er auf ein Rollover reagiert und signalisiert – falls Sie einen Hyperlink hinzugefügt haben – diesen durch das Symbol .


Bearbeiten und Löschen einfacher Rollovers


Markieren Sie zum Bearbeiten eines Rollovers einen Bildrahmen, der ein Rollover besitzt und wählen Sie **Objekt > Einfaches Rollover > Rollover bearbeiten**. Die Dialogbox **Rollover** wird angezeigt. Sie können die Bilder ändern oder den Hyperlink bearbeiten.

Markieren Sie zum Entfernen der Rollover-Eigenschaft den Bildrahmen, der das Rollover besitzt und wählen Sie **Objekt > Einfaches Rollover > Rollover löschen**.

Erstellen eines 2-Positionen-Rollovers

Bei einem 2-Positionen-Rollover bewegt der Endanwender den Mauszeiger über einen Rahmen, und das Bild in einem anderen Rahmen wird durch das Rolloverbild ersetzt. Der Rahmen, über den der Endanwender die Maus bewegt, ist der *Ausgangsrahmen* und der Rahmen, der das Rolloverbild anzeigt, wird als *Zielrahmen* bezeichnet. So erstellen Sie ein 2-Positionen-Rollover:

- 1** Erstellen Sie einen Textrahmen oder einen Bildrahmen als *Ausgangsrahmen* — das ist der Rahmen, über den der Mauszeiger bewegt wird, um das Rollover zu bewirken. Falls der Rahmen ein Textrahmen ist, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und aktivieren die Option **Bei Export in Grafik konvertieren**.
- 2** Erstellen Sie einen weiteren Textrahmen oder Bildrahmen, der als *Zielrahmen* dient — das ist der Rahmen, dessen Inhalt sich ändert, wenn der Mauszeiger über den Ausgangsrahmen bewegt wird. Falls der Rahmen ein Textrahmen ist, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und aktivieren die Option **Bei Export in Grafik konvertieren**.
- 3** Importieren Sie ein Bild oder geben Sie Text in den Zielrahmen ein. Dies ist der Standardinhalt des Zielrahmens.
- 4** Aktivieren Sie den Zielrahmen und wählen Sie **Objekt > Rollover > 2-Positionen-Ziel erstellen**. Im Ausgangsrahmen erscheint das Symbol .
- 5** Importieren Sie ein neues Bild oder geben Sie neuen Text in den Zielrahmen ein.

- 6 Um den Ausgangsrahmen mit dem Zielrahmen zu verknüpfen, wählen Sie zunächst das **2-Positionen-Rollover-Verknüpfungswerkzeug** in der Palette **Web-Werkzeuge** und klicken dann auf den Ausgangsrahmen und anschließend auf den Zielrahmen. Im Zielrahmen erscheint das Symbol .
- 7 Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 6, wenn Sie weitere Zielrahmen erstellen möchten.

Umschalten zwischen Rolloverbildern im Layout

Ein Rolloverziel für ein einfaches Rollover oder ein 2-Positionen-Rollover ist ein Bildrahmen, in den zwei Bilder importiert wurden: Eines für den Grundzustand und eines für den Rollover-Status. Es kann aber natürlich nur jeweils eines dieser Bilder im Layout angezeigt werden. Wenn Sie zwischen den beiden Bildern im Layout umschalten möchten, wählen Sie den Rahmen mit dem einfachen Rollover oder einem 2-Positionen-Rolloverziel und führen Sie folgendes aus:

- Wählen Sie bei einem einfachen Rollover **Objekt > Einfaches Rollover > Standardbild** für das Standardbild oder **Objekt > Einfaches Rollover > Rolloverbild**, wenn Sie das Rolloverbild anzeigen möchten.
- Bei einem 2-Positionen-Rollover wählen Sie **Objekt > 2-Positionen-Rollover > Zeigen** und anschließend einen der Menüeinträge.

Entfernen eines Ziels aus einem 2-Positionen-Rolloverrahmen

Wenn Sie ein einfaches Ziel aus einem 2-Positionen-Rolloverrahmen entfernen möchten, markieren Sie den Rahmen, der das Rollover enthält und wählen **Objekt > 2-Positionen-Rollover > Ziel entfernen**. Anschließend wählen Sie das zu entfernende Bild.

Entfernen der Verlinkung eines 2-Positionen-Rollovers

Um den Link aus einem 2-Positionen-Rollover zu entfernen, wählen Sie das **2-Positionen-Rollover-Entknüpfungswerkzeug** aus der Palette **Web-Werkzeuge** und klicken zunächst auf den Ausgangsrahmen und anschließend auf den Zielrahmen.

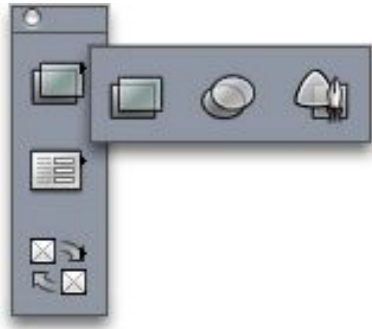
Image-Maps

Eine *Image-Map* ist ein HTML-Element, mit dem Endanwender verschiedene URLs aufsuchen können, indem sie unterschiedliche Bereiche eines in einer Webseite enthaltenen Bildes anklicken. Zum Erstellen einer Image-Map importieren Sie zunächst ein Bild, ziehen „Hot Areas“ (dynamische Bereiche) in den Bereichen des Bildes auf, die als Hyperlinks dienen sollen, und verknüpfen schließlich die Hyperlinks mit diesen dynamischen Bereichen. Die dynamischen Bereiche sind beim Export nicht sichtbar, funktionieren jedoch, wenn der Endanwender auf die unterschiedlichen Bereiche des Bildes klickt.

Erstellen einer Image-Map

Wenn Sie eine Image-Map erstellen möchten, wählen Sie einen Bildrahmen aus und ziehen darin einen oder mehrere dynamische Bereiche auf. Gehen Sie dabei folgendermaßen vor:

- 1 Wählen Sie ein Werkzeug für **Image-Maps** aus der Palette **Web-Werkzeuge**. Wählen Sie zwischen dem **Werkzeug für rechteckige Image-Maps**, dem **Werkzeug für ovale Image-Maps** und dem **Werkzeug für Bézier-Image-Maps**.



Das **Werkzeug für rechteckige Image-Maps**, das **Werkzeug für ovale Image-Maps** und das **Werkzeug für Bézier-Image-Maps**

- 2 Wenn Sie das **Werkzeug für rechteckige Image-Maps** oder das **Werkzeug für ovale Image-Maps** verwenden, ziehen Sie einfach mit dem Fadenkreuzzeiger - innerhalb des Bildrahmens beginnend - einen Bereich auf.
 - 3 Wenn Sie das **Werkzeug für Bézier-Image-Maps** verwenden, klicken (oder klicken und ziehen) Sie, um die Eckpunkte des Vielecks zu platzieren. Stellen Sie sicher, dass der erste Klick innerhalb des Bildrahmens liegt. Wenn Sie mit dem Zeichnen fertig sind, schließen Sie den Umriss des dynamischen Bereichs mit einem Doppelklick.
 - 4 Wenn Sie aus einem dynamischen Bereich einen Hyperlink machen möchten, klicken Sie in der Palette **Hyperlinks** auf ein Ziel oder auf einen Anker.
 - 5 Wählen Sie **Ansicht > Hilfslinien** und prüfen Sie, ob die dynamischen Bereiche sich am gewünschten Ort befinden.
- ➔ Solche Bereiche werden nur angezeigt, wenn der Bildrahmen, in dem sie sich befinden, ausgewählt ist. Dynamische Bereiche werden nicht gedruckt.
- ➔ Sie können auch dynamische Bereiche erstellen, die die Grenzen eines Bildrahmens überschreiten. Beim Export werden solche dynamischen Bereiche jedoch auf die Kanten des Rahmens beschnitten (mit Ausnahme runder "Hot Areas").

Bearbeiten einer Image-Map

Nach dem Erstellen einer Image-Map können Sie die dynamischen Bereiche verschieben, vergrößern, verkleinern und löschen. So bearbeiten Sie eine Image-Map:

- 1 Wählen Sie einen Bildrahmen aus, der eine Image-Map enthält.
- 2 Falls die dynamischen Bereiche nicht sichtbar sind, wählen Sie **Ansicht > Hilfslinien**.
- 3 Wählen Sie zum Ändern seiner Größe einen dynamischen Bereich aus und ziehen Sie an einem der Griffe.
- 4 Um einen dynamischen Bereich zu verschieben, ziehen Sie ihn innerhalb seiner Begrenzung mit der Maus.

- 5 Wählen Sie zum Löschen einen dynamischen Bereich aus und löschen Sie ihn mit der Löschtaste/Rücktaste.
- ➔ Dynamische Bereiche werden zusammen mit dem Bild gespeichert, in dem sie erstellt wurden. Wird ein Bild dupliziert, verschoben, in seiner Größe verändert, geneigt oder gedreht, erfahren auch die Image-Maps diese Veränderung.

Formulare

HTML-Formulare erlauben es dem Anwender, Mailing-Listen beizutreten, Produkte einzukaufen und über das Internet oder ein Intranet Feedbacks zu versenden. Formulare können Textfelder, Schaltflächen, Checkboxes, Dropdown-Menüs und Listen enthalten. Anwender verwenden sie, um Text einzugeben, Passwörter sicher zu übermitteln und sogar für den Upload von Dateien.

Das Wichtigste, was Sie über Formulare wissen müssen, ist, dass sie nicht im luftleeren Raum existieren können. Wenn Sie ein Formular erstellen, benötigen Sie dazu auch ein serverbasiertes Script oder eine Anwendung zum Verarbeiten der aus dem Formular übermittelten Daten. Solche Skripte und Anwendungen benutzen häufig (jedoch nicht immer) das CGI-Protokoll (Common Gateway Interface) und sie können in Sprachen wie Perl, C, Java und AppleScript® geschrieben sein. Die Protokolle und Sprachen, die Sie verwenden können, hängen von der Webserver-Software und der Plattform ab, auf der diese läuft.


Wenn Sie HTML-Formulare als Teil Ihrer Website einsetzen möchten, benötigen Sie zum Erstellen des serverseitigen Skripts oder der Anwendung ein Werkzeug eines anderen Anbieters. Information dazu erhalten Sie von Ihrem Webmaster.



Mit einem Formular können Sie Informationen über die Besucher Ihrer Website sammeln.

Erstellen eines Formularrahmens

Ein *Formularrahmen* kennzeichnet die Grenzen eines HTML-Formulars. Ein Formularrahmen sollte eine oder mehrere Formularsteuerungen enthalten und kann auch nicht sichtbare Felder besitzen. So erstellen Sie einen Formularrahmen:

- 1 Wählen Sie das **Formularrahmenwerkzeug**  aus der Palette **Web-Werkzeuge**.
 - Wählen Sie **Get**, wenn der Webbrowser die Daten aus dem Formular an das Ende der URL des Zielskripts oder der Zielanwendung anfügen soll.
 - Wählen Sie **Post**, wenn Sie möchten, dass der Webbrowser die Formulardaten als separate HTTP-Transaktion an das Zielskript oder an die Zielanwendung sendet.
 - Wählen Sie **Kein** oder **Self**, wenn der Frame oder das Fenster verwendet werden soll, in dem sich auch das Formular befindet.
 - Wählen Sie **Blank**, wenn ein neues, unbenanntes Fenster als Ziel verwendet werden soll.
 - Wählen Sie **Parent**, um den dem Formular übergeordneten Frame oder das übergeordnete Fenster als Ziel zu bestimmen. Ist kein übergeordnetes Fenster vorhanden, werden die Formulardaten in demselben Fenster angezeigt, wie das Formular (so, als wäre **Kein** oder **Self** im Feld **Ziel** angegeben).
 - Wählen Sie **Top**, wenn als Ziel das erste Fenster verwendet werden soll, das keine Frames enthält — gewöhnlich ist das die Seite, die das Formular anzeigt.
 - Wählen Sie **Fehlerseite**, um festzulegen, dass eine andere HTML-Seite angezeigt werden soll. Geben Sie die URL der entsprechenden Seite ein. Sie können auch auf **Auswählen/Durchsuchen** klicken, um die Zielseite manuell zu suchen. Bitte beachten

Sie jedoch, dass auf diese Weise ein absoluter Link angelegt wird. Wenn Sie einen relativen Link wünschen, geben Sie den relativen Pfad zur Zielfelddatei manuell ein.

- Wählen Sie **Dialogmeldung**, wenn eine Warnmeldung in einer Dialogbox angezeigt werden soll. Geben Sie die Warnmeldung in den Textrahmen ein. Wenn der Name des ersten leeren, erforderlichen Feldes in der Warnmeldung erscheinen soll, verwenden Sie **<fehlendes Feld>**. Wenn die Warnmeldung angezeigt wird, wird dieses Tag durch die Namen der entsprechenden Felder ersetzt.


2 Klicken Sie auf OK.

Ein Formular lässt sich auch durch Aufziehen eines Formularsteuerelements in einem leeren Bereich eines Weblayouts erstellen.

- ➔ Formularrahmen dürfen keine Überschneidung mit anderen Formularrahmen aufweisen.
- ➔ Formularsteuerelemente müssen sich vollständig innerhalb eines Formularrahmens befinden.

Einfügen eines Steuerelements für Text, Passwörter oder verborgene Felder



Ein *Text-Steuerelement* ermöglicht die Eingabe von Text. Ein *Passwort-Steuerelement* erlaubt die Eingabe von Text, zeigt diesen jedoch nur als Folge von Sternchen (oder anderen Sonderzeichen) an. Ein *Steuerelement* für verborgene Felder übergibt einen Wert, wenn das Formular abgesendet wird, zeigt diesen Wert dem Betrachter aber nicht an. So fügen Sie ein Steuerelement für Text, Passwörter oder verborgene Felder ein:

- 1 Verwenden Sie das **Textfeldwerkzeug** , um im Formularrahmen ein Textsteuerelement anzulegen. Beachten Sie, dass verborgene Felder einander in einem Formularrahmen überlappen dürfen, sichtbare Formularsteuerelemente jedoch nicht.
- 2 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Formular**.
- 3 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das Schaltflächen-Steuerelement ein.
- 4 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Typ**, um den Feldtyp festzulegen:
 - Wählen Sie **Text – Einzeilig** für ein einzeiliges Steuerelement.
 - Wählen Sie **Text – Mehrzeilig** für ein mehrzeiliges Steuerelement.
 - Wählen Sie **Passwort** für ein Steuerelement, bei dem alle Zeichen als Sternchen oder Gliederungszeichen dargestellt werden.
 - Wählen Sie **Verstecktes Feld** für ein Steuerelement, das zusammen mit dem Formular übergeben, jedoch nicht im Webbrowser des Endanwenders dargestellt wird. Sie können versteckte Felder verwenden, um Daten zu übergeben, die der Endanwender nicht sehen soll. Versteckte Felder werden gewöhnlich verwendet, um Informationen zur Session-ID, Variablen, Validierungscodes und anderes zu übergeben. Wird **Verstecktes Feld** gewählt, sind die Optionen **Max. Anzahl Zeichen**, **Text umfließen**, **Schreibgeschützt** und **Erforderlich** nicht verfügbar.
- 5 Geben Sie eine Zahl in das Feld **Max. Anzahl Zeichen** ein, um die Höchstanzahl der vom Steuerelement akzeptierten Zeichen festzulegen.

- 6 Aktivieren Sie die Checkbox **Text umfließen**, um festzulegen, dass ein mehrzeiliger Text im Steuerelement automatisch umbrochen werden soll. (Diese Checkbox ist nur verfügbar, wenn **Text – Mehrzeilig** im Dropdown-Menü **Typ** ausgewählt ist.)
- 7 Um den Endanwender an der Bearbeitung des Inhalts des Steuerelements zu hindern, aktivieren Sie **Schreibgeschützt**.
- 8 Um festzulegen, dass das Steuerelement beim Senden des Formulars einen Wert enthalten muss, aktivieren Sie **Erforderlich**.
- 9 Klicken Sie auf **OK**.


Hinzufügen einer Schaltflächensteuerung

Ein Schaltflächen-Steuerelement des Typs *Absenden* erlaubt dem Anwender den Versand des Formulars an ein Zielscript oder eine Zielanwendung auf dem Server. Ein Schaltflächen-Steuerelement des Typs *Rückstellen* stellt alle Felder und Schaltflächen des Formulars auf ihren Standardwert zurück. So erstellen Sie ein solches Steuerelement:

- 1 Wählen Sie das **Schaltflächenwerkzeug** , um das Schaltflächen-Steuerelement im Formularrahmen anzulegen.
 - **Zurücksetzen** konfiguriert das Schaltflächen-Steuerelement so, dass es die Felder und Schaltflächen des Formulars auf ihre Standardwerte zurücksetzt.
 - **Absenden** konfiguriert das Steuerelement so, dass es die Formulardaten an das durch den Formularrahmen festgelegte Ziel-CGI-Script oder die Zielanwendung absendet.
 - 2 Klicken Sie auf **OK**.
 - 3 Wenn Sie eine Textschaltfläche benötigen, klicken Sie mit dem **Textinhaltswerkzeug**  auf die Schaltfläche und geben den auf der Schaltfläche anzuzeigenden Text ein.
- ➔ Die Größe der Schaltflächen wird automatisch an die Länge ihres Namens angepasst.



Hinzufügen eines Bildschaltflächen-Steuerelements

Zum Absenden von Formularen können auch *Bildschaltflächen-Steuerelemente* erstellt werden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- 1 Wählen Sie das **Werkzeug für Bildschaltflächen** , um das Bildschaltflächen-Steuerelement im Formularrahmen anzulegen.
- 2 Wählen Sie **Bild importieren (Ablage/Datei > Bild importieren)**, um die Dialogbox **Bild importieren** zu öffnen. Wählen Sie die im Bildschaltflächen-Steuerelement darzustellende Bilddatei aus und klicken Sie auf **Öffnen**.
- 3 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Formular**.
- 4 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das Schaltflächen-Steuerelement ein.
- 5 Klicken Sie auf das Register **Export (Objekt > Modifizieren)**, um die Exportoptionen für das markierte Bildschaltflächen-Steuerelement anzuzeigen.
- 6 Klicken Sie auf **OK**.


Hinzufügen von Steuerelementen für Popup-Menüs und Listen

Popup-Menü-Steuerelemente ermöglichen Endanwendern die Auswahl eines Objektes aus einem Menü. *Listen-Steuerelemente* ermöglichen dem Anwender die Auswahl eines oder mehrerer Objekte aus einem Menü. So fügen Sie einem Formular ein Dropdown-Menü oder eine Liste hinzu:

- 1 Verwenden Sie das Werkzeug **Popup-Menü**  oder das Werkzeug für **Listenfelder** , um das Listen-Steuerelement im Formularrahmen anzulegen.
 - Wählen Sie **Popup-Menü** für Popup-Menüs.
 - Wählen Sie **Liste** für scrollbare Listen.
 - Um ein bereits erstelltes Menü vorzugeben, wählen Sie den Namen dieses Menüs aus dem Dropdown-Menü **Menü** aus.
 - Klicken Sie auf **Neu**, wenn Sie ein neues Menü erstellen möchten.
- 2 (Nur *Listen-Steuerelemente*) Um die Auswahl eines oder mehrerer Objekte im Steuerelement zuzulassen, aktivieren Sie **Mehrere Auswahlmöglichkeiten zulassen**.
- 3 Um festzulegen, dass wenigstens eines der Objekte im Steuerelement ausgewählt sein muss, bevor das Formular abgesendet werden kann, aktivieren Sie **Erforderlich**.
- 4 Klicken Sie auf **OK**.

Hinzufügen einer Gruppe von Optionsschaltflächen-Steuerelementen

Eine *Optionsschaltflächengruppe* ermöglicht dem Anwender die Auswahl eines Wertes aus mehreren. Wenn ein Anwender eine Optionsschaltfläche anklickt, werden alle anderen Optionsschaltflächen der Gruppe deaktiviert. So fügen Sie einem Formular Optionsschaltflächen hinzu:

- 1 Wählen Sie das Werkzeug für **Optionsschaltflächen** , um die gewünschte Anzahl Optionsschaltflächen im Formularrahmen anzulegen.
- 2 Aktivieren Sie eines der Optionsschaltflächen-Steuerelemente, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Formular**.
- 3 Wählen Sie, falls erforderlich, **Optionsschaltfläche** aus dem Dropdown-Menü **Typ**.
- 4 Optionsschaltflächen gleichen Namens werden der gleichen Gruppe zugeordnet. Wählen Sie einen Namen für die Optionsschaltflächengruppe und geben Sie diesen Namen in das Feld **Gruppe** ein.
- 5 Geben Sie zur Definition eines Wertes für die ausgewählte Optionsschaltfläche einen Wert in das Feld **Wert** ein.
- 6 Wiederholen Sie Schritt 2 bis 5, bis Sie alle Schaltflächen der Gruppe angelegt und konfiguriert haben.
- 7 Wenn Sie wünschen, dass eine der Optionsschaltflächen standardmäßig aktiviert ist, markieren Sie diese Optionsschaltfläche, wählen **Objekt > Modifizieren**, klicken auf das Register **Formular** und aktivieren **Als Standard verwenden**.

8 Um festzulegen, dass eine der Optionsschaltflächen der Gruppe vor dem Versenden des Formulars aktiviert sein muss, wählen Sie eine der Schaltflächen und aktivieren **Erforderlich**. Das Aktivieren von **Erforderlich** für eine der Optionsschaltflächen der Gruppe aktiviert die Checkbox für alle Optionsschaltflächen der Gruppe.

9 Klicken Sie auf **OK**.

➔ Ein Optionsschaltflächen-Steuererelement darf nicht denselben Namen besitzen, wie ein Checkbox-Steuererelement desselben Formulars.

Hinzufügen eines Checkbox-Steuererelements

Ein *Checkbox-Steuererelement* kann vom Endanwender aktiviert oder deaktiviert werden. So fügen Sie einem Formular ein Checkbox-Steuererelement hinzu:

1 Wählen Sie das Werkzeug für **Checkboxes** , um das Checkboxes-Steuererelement im Formularrahmen anzulegen.

2 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Formular**.

3 Wählen Sie **Checkbox** aus dem Dropdown-Menü **Typ**.

4 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das Checkbox-Steuererelement ein.

5 Geben Sie in das Feld **Wert** einen Wert für das Checkbox-Steuererelement ein.

6 Um festzulegen, dass die Checkbox beim Öffnen der Website aktiviert sein soll, aktivieren Sie **Bei Erstellung markiert**.

7 Um festzulegen, dass eine Checkbox beim Senden des Formulars aktiviert sein muss, aktivieren Sie **Erforderlich**.


8 Klicken Sie auf **OK**.

➔ Es ist nicht möglich, dem Checkbox-Steuererelement im Register **Formular** Text hinzuzufügen. Es besteht aber die Möglichkeit, neben einer Checkbox den anzuzeigenden Text einzugeben, wenn ein Checkbox-Steuererelement mit dem **Textinhaltswerkzeug** ausgewählt wird.

➔ Ein Checkbox-Steuererelement darf nicht denselben Namen besitzen, wie ein Optionsschaltflächen-Steuererelement desselben Formulars.

Hinzufügen eines Steuererelements zum Absenden von Dateien

Ein *Steuererelement zum Absenden von Dateien* erlaubt die Angabe des Pfades zu einer lokalen Datei, die beim Absenden eines Formulars hochgeladen wird. Der Endanwender kann den Dateipfad angeben oder auf die Schaltfläche **Durchsuchen** klicken (erstellt mithilfe des Formular-Steuererelements) und den Speicherort der Datei aufsuchen. So fügen Sie einem Formular ein Steuererelement zum Absenden von Dateien hinzu:

1 Wählen Sie das **Werkzeug für Dateiauswahl** , um das Steuererelement im Formularrahmen anzulegen.

2 Wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken Sie auf das Register **Formular**.

- 3 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für das neue Steuerelement ein.
- 4 Auf Wunsch können Sie auch eine Liste akzeptierter MIME-Typen (durch Kommas getrennt) in das Feld **Akzeptieren** eingeben.
- 5 Aktivieren Sie die Checkbox **Erforderlich**, um festzulegen, dass zusammen mit den Formulardaten eine Datei übergeben werden muss.
- 6 Klicken Sie auf **OK**.

Menüs

Ein *Menü* ist eine Liste von Objekten, die in einem Formularrahmen entweder in einem Listen-Steuerfeld oder einem Popup-Menü-Steuerfeld angezeigt werden können. Sie können Menüs einsetzen, wenn der Anwender die Auswahl aus einer Liste von Optionen besitzen soll, oder Navigationsmenüs verwenden, deren Menüeinträge jeweils eine URL zugeordnet ist.

Arbeiten mit Standardmenüs

Standardmenüs bestehen aus einer einfachen Liste mit Optionen, die in einem HTML-Formular verwendet werden können. Ein Standardmenü kann Werte anbieten, die mit dem Formular übergeben werden, oder zur Navigation verwendet werden.

Erstellen eines Standardmenüs

So erstellen Sie ein Standardmenü:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Menüs**, um die Dialogbox **Menüs** aufzurufen.



In der Dialogbox **Menüs** arbeiten Sie mit Standardmenüs.

- 2 Klicken Sie auf **Neu**, wenn Sie ein neues Menü erstellen möchten. Die Dialogbox **Menü bearbeiten** wird angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Menü bearbeiten** zum Konfigurieren von Standardmenüs.

- 3 Wenn Sie ein Navigationsmenü wünschen, aktivieren Sie **Navigationsmenü**. Wenn ein Anwender einen Eintrag aus einem Navigationsmenü auswählt, versucht der Webbrowser die als Wert für diesen Eintrag angegebene URL zu öffnen.
- 4 Klicken Sie auf **Hinzufügen**, um dem markierten Menü einen Menüeintrag hinzuzufügen. Die Dialogbox **Menüeintrag** wird angezeigt.





Die Dialogbox **Menüeintrag** ermöglicht das Konfigurieren eines Standardmenü-Eintrags.

- 5 Geben Sie den Namen im Feld **Name** ein. Der Name erscheint als Eintrag im Dropdown-Menü.
- 6 Geben Sie einen Wert in das Feld **Wert** ein. Wie der Wert verwendet wird, hängt davon ab, ob es sich um ein Navigationsmenü handelt:
 - Ist dies der Fall, führt das Auswählen eines Eintrags dazu, dass der Web-Browser versucht, die URL zu öffnen, die im Feld **Wert** angegeben wurde. Daher muss in einem Navigationsmenü sicher gestellt sein, dass der Wert im Feld **Wert** eine gültige URL ist.
 - Ist das Menü *kein* Navigationsmenü, bedeutet die Auswahl des Eintrags nur, dass der Wert im Feld **Wert** zusammen mit dem Rest der Formulardaten an den Web-Server übergeben wird.
- 7 Um festzulegen, dass der Menüeintrag standardmäßig aktiviert sein soll, markieren Sie **Als Standard verwenden**.
- 8 Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox **Menüeintrag** zu schließen.
- 9 Klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox **Menü bearbeiten** zu schließen.
- 10 Klicken Sie auf **Sichern**, um die Dialogbox **Menüs** zu schließen.

- ➔ Wird kein Standardeintrag vorgegeben, ist gewöhnlich der erste Eintrag im Menü oder in der Liste des Formulars aktiviert (abhängig vom Browser).

Verwenden eines Standardmenüs

Um ein Standardmenü in ein Weblayout einzufügen, wird zunächst ein Formularrahmen benötigt.

- Wenn Sie das Menü verwenden, um eine Auswahl von Werten für ein HTML-Formular anzubieten, legen Sie das Menü im Formularrahmen wie unter „Hinzufügen von Pop-up-Menüs und Listen-Steurelementen“ beschrieben an.
- Wenn das Menü für die Navigation verwendet werden soll, legen Sie es mithilfe des Werkzeugs für **Dropdown-Listen**  oder des Werkzeugs für **Listenfelder**  der Palette **Web-Werkzeuge** an. QuarkXPress erstellt automatisch ein Formular für das Pop-up-Menü oder die Liste, verwendet das Formular jedoch nur als Container für diese.

Arbeiten mit Cascading-Menüs

Mit der Funktion *Cascading-Menüs* lassen sich weboptimierte Layouts mit einer tollen, interessanten Benutzeroberfläche gestalten. Cascading-Menüs vereinfachen Ihr Design, da Menüeinträge verborgen bleiben, bis der Anwender mit dem Mauszeiger über ein bestimmtes Objekt fährt.

Erstellen eines Cascading-Menüs

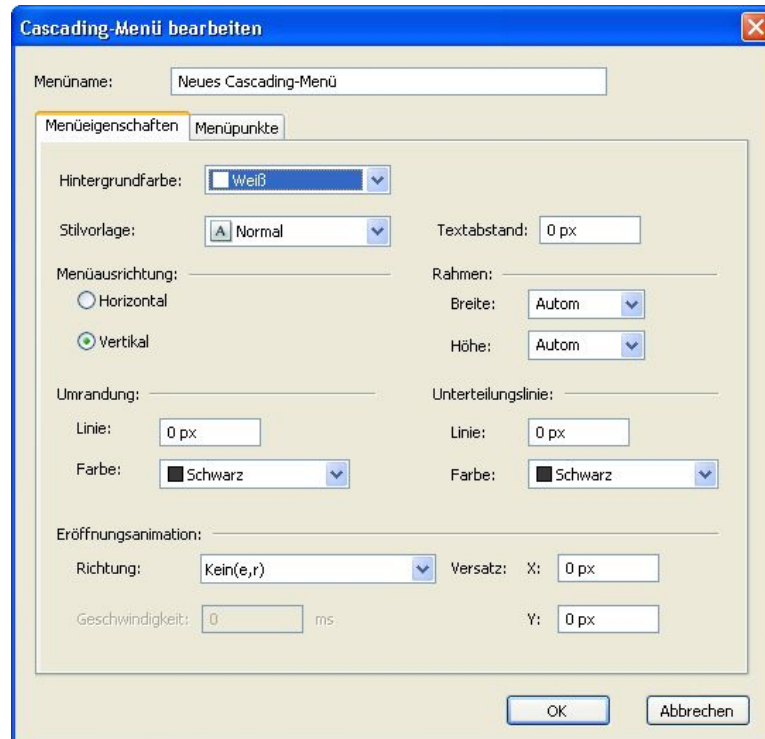
Bevor Sie ein Cascading-Menü anwenden, müssen Sie es zuerst erstellen. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Cascading-Menüs**. Die Dialogbox **Cascading-Menüs** wird angezeigt.



In der Dialogbox **Cascading-Menüs** arbeiten Sie mit Cascading-Menüs.

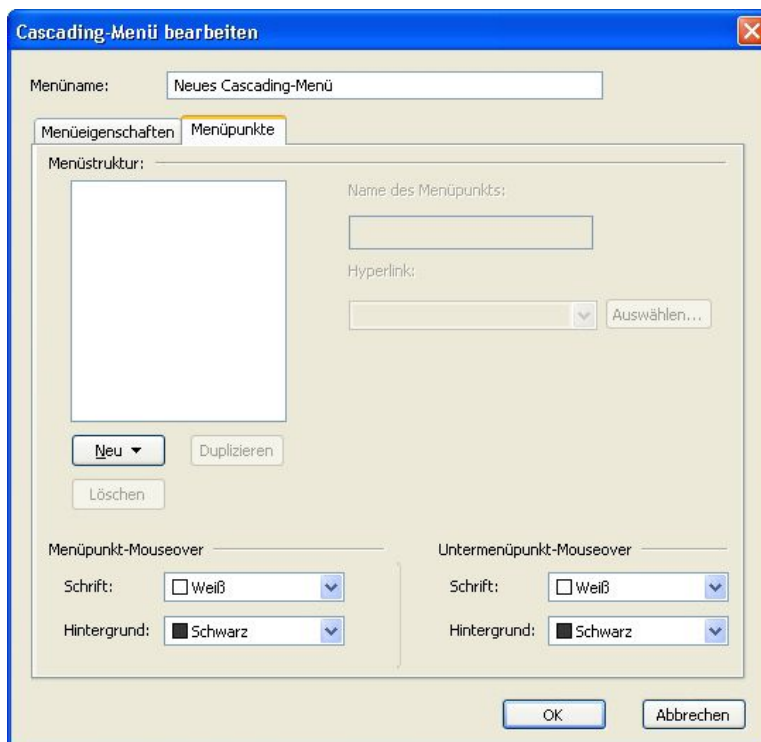
- 2 Klicken Sie auf **Neu**. Die Dialogbox **Cascading-Menü bearbeiten** wird angezeigt.



Verwenden Sie die Dialogbox **Cascading-Menü bearbeiten** zum Konfigurieren von Cascading-Menüs.

- 3 Geben Sie in das Feld **Menüname** einen Namen für das Cascading-Menü ein.
- 4 So konfigurieren Sie im Register **Menüeigenschaften** die allgemeinen Eigenschaften des Cascading-Menüs:
 - Wählen Sie im Dropdown-Menü **Hintergrundfarbe** eine Farbe für das Cascading-Menü aus.
 - Wählen Sie im Dropdown Menü **Stilvorlage** eine Stilvorlage für das Cascading-Menü aus.
 - Geben Sie einen Wert in das Feld **Textabstand** ein, um zu bestimmen, wie weit von der Kante des Cascading-Menürahmens entfernt der Text des Menüs angezeigt werden soll.
 - Klicken Sie im Bereich **Menüausrichtung** auf **Horizontal** oder **Vertikal**, um zu bestimmen, in welche Richtung das Menü angezeigt werden soll.
 - Bestimmen Sie im Bereich **Rahmen** die Breite und Höhe des gesamten Cascading-Menüs. Der Wert **Automatisch** wird anhand der Zeichenanzahl der Namen des Menü- oder Untermenüpunktes sowie der Schriftgröße berechnet.
 - Bestimmen Sie im Bereich **Umrandung** eine Linienstärke im Feld **Linie** und eine Farbe für die Linie im Bereich **Farbe**. Linienstärke und -farbe werden für den gesamten Rahmen des Cascading-Menüs angewendet.
 - Geben Sie im Bereich **Trennlinie** eine Linienstärke im Feld **Linie** und eine Farbe für die Trennlinien im Bereich **Farbe** ein. Linienstärke und -farbe werden für die Trennlinien zwischen Menüeinträgen angewendet.
 - Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Richtung** im Bereich **Eröffnungsanimation**, um festzulegen, wie das Menü geöffnet wird:

- Für alle Optionen des Dropdown-Menüs **Eröffnungsanimation** mit Ausnahme der Option **Keine** ist das Feld **Geschwindigkeit** verfügbar. Geben Sie einen Wert zwischen 0 und 10.000 ein. Die Geschwindigkeit wird in Millisekunden ausgedrückt.
 - Geben Sie im Feld **Versatz** einen Wert in die Felder **X** und **Y** ein, um den Versatz der Menüeinträge im Verhältnis zum Menü festzulegen.
- 5 Im Register **Menüpunkte** lassen sich Menüobjekte und Untermenüobjekte definieren. Klicken Sie im Bereich **Menüstruktur** auf die Schaltfläche **Neu** und erstellen Sie mithilfe der Auswahl von **Menüpunkt** einen neuen Menüeintrag.



Menüobjekte und Untermenüobjekte werden im Register **Menüpunkte** der Dialogbox **Cascading-Menü bearbeiten** erstellt.

- 6 Geben Sie in das Feld **Name des Menüpunkts** einen Namen für das Menüobjekt ein.
- 7 Um einen Hyperlink für den Menüeintrag zu bestimmen, wählen Sie einen Hyperlink aus dem Dropdown-Menü **Hyperlink** oder geben einen Hyperlink in das Feld **Hyperlink** ein. Es werden nur Hyperlinks, die auf eine URL verweisen, im Dropdown-Menü **Hyperlink** angezeigt.
- 8 Um einen Untermenüeintrag zu definieren, wählen Sie das Menü in der Liste **Menüstruktur** und wählen **Untermenüpunkt** aus der Dropdown-Schaltfläche **Neu**. Konfigurieren Sie das Untermenüobjekt wie oben beschrieben.
- 9 Wählen Sie in den Bereichen **Menüpunkt-Mouseover** und **Untermenüpunkt-Mouseover** aus dem Dropdown-Menü **Schrift** Farben für Menü- und Untermenüeinträge aus und aus dem Dropdown-Menü **Hintergrund** Farben für die Hintergründe.
- 10 Klicken Sie auf **OK** und anschließend in der Dialogbox **Cascading-Menüs** auf **Sichern**.

Anwenden eines Cascading-Menüs auf einen Rahmen

Nachdem Sie ein Cascading-Menü erstellt haben, kann dieses auf jedes beliebige Objekt, das für den Export als Grafik bestimmt ist, angewendet werden (**Objekt > Modifizieren > Bei Export in Grafik konvertieren**). Markieren Sie dazu einfach das entsprechende Objekt und wählen Sie **Objekt > Cascading-Menü > [Name des Cascading-Menüs]**.

Entfernen eines Cascading-Menüs aus einem Rahmen

Um ein Cascading-Menü aus einem Rahmen zu entfernen, markieren Sie den Rahmen und wählen **Objekt > Cascading-Menü > Cascading-Menü entfernen**. Das Cascading-Menü wird aus dem Rahmen entfernt und der Inhalt des Rahmens bleibt erhalten.



➔ Durch das Entfernen eines Cascading-Menüs aus einem Rahmen wird es nicht aus dem Projekt gelöscht. Verwenden Sie zum Löschen die Dialogbox **Cascading-Menüs (Menü Bearbeiten)**.

Tabellen in Weblayouts

Tabellen in Weblayouts lassen sich auf dieselbe Weise erstellen, wie in Printlayouts. Folgende Tabellenfunktionen sind allerdings nur in Printlayouts verfügbar; in Weblayouts unterscheiden sie sich in ihrer Funktionsweise oder stehen nicht zur Verfügung:

- Verläufe in Zellenhintergründen.
- Tonwerte (in Prozent) für Hintergründe bei Websafe-Farben.
- Striche und Streifen auf Rasterlinien.
- Wechselnde Stärke für Rasterlinien.
- Werte für **Erste Grundlinie, Minimum, Versatz** und **Max Absatzabstand**.
- **Mehrere** Werte für Textabstand.
- **Text alle Seiten umfließen lassen**.
- **Horizontal spiegeln/Vertikal spiegeln** bei Text.
- Gedrehter oder geneigter Text in Zellen.

Wenn Sie diese Funktionen in einem Weblayout verwenden möchten, müssen Sie die Tabelle oder die entsprechenden Zellen rastern:

- Wenn Sie eine ganze Tabelle rastern möchten, wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und aktivieren **Tabelle bei Export in Grafik konvertieren**. Informationen zu den Optionen dieses Registers finden Sie unter "Arbeiten mit Grafikelementen" weiter vorne in diesem Kapitel.
- Wenn eine einzelne Zelle gerastert werden soll, markieren Sie die Zelle mit dem **Inhaltswerkzeug**   und wählen **Objekt > Modifizieren**. Nun klicken Sie auf das Register **Zellen** und aktivieren **Zelle beim Export in Grafik verwandeln**.

Meta-Tags

Meta-Tags enthalten Informationen über eine Webseite. Sie werden in Webbrowsern nicht angezeigt, aber die Meta-Tags in Ihren Weblayouts können Suchmaschinen das Indexieren Ihrer Seiten erleichtern.

Meta-Tags werden in *Meta-Tags-Gruppen* gespeichert. Eine Meta-Tag-Gruppe kann mit einer Weblayoutseite verknüpft werden und beim HTML-Export enthält die exportierte Seite alle Tags der Meta-Tag-Gruppe.

Ein Meta-Tag ist ein HTML-Element wie `<title>` oder `<body>`. Die am häufigsten verwendeten Meta-Tags besitzen zwei Attribute: `name` und `content`. Das Attribut `name` legt den Typ eines Meta-Tags fest und das Attribut `content` seine Werte.

Es steht eine Vielzahl von Meta-Tags zu Ihrer Verfügung. Hier zwei der am häufigsten verwendeten:

- `<meta name="description">`: Das Attribut `content` dieses Meta-Tags wird von einigen Suchmaschinen gelesen und angezeigt.
- `<meta name="keywords">`: Das Attribut `content` dieses Meta-Tags wird von einigen Suchmaschinen zur Klassifizierung von Seiten verwendet und kann bei Schlüsselwort-Suchen verwendet werden.

➔ Weitere Informationen zu bestimmten Meta-Tags und zu ihren Werten finden Sie in HTML-Referenzbüchern.

Erstellen einer Meta-Tag-Gruppe

So erstellen Sie eine Meta-Tag-Gruppe:

- 1 Wählen Sie **Bearbeiten > Meta-Tags**. Die Dialogbox **Meta-Tags** wird angezeigt.
- 2 Klicken Sie auf **Neu**. Die Dialogbox **Meta-Tag-Gruppe bearbeiten** wird angezeigt.
- 3 Geben Sie in das Feld **Name** einen Namen für die Meta-Tag-Gruppe ein.
- 4 Klicken Sie auf **Hinzufügen**. Die Dialogbox **Neues Meta-Tag** wird angezeigt.
- 5 Konfigurieren Sie das neue Meta-Tag mit den Einstellungen der Dialogbox:
 - Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Meta-Tag** zum Auswählen eines Attributtyps für das Meta-Tag oder geben Sie ein Attribut in das Feld **Meta-Tag** ein.
 - Mit der Dropdown-Liste und dem Feld **Name** können Sie einen Wert eingeben, der mit dem im Feld **Meta-Tag** ausgewählten Meta-Tag-Attributtyp verknüpft wird.
 - Geben Sie den Inhalt des Meta-Tags in das Feld **Inhalt** ein. Jede inhaltliche Einheit im Feld **Inhalt** sollte von der nächsten durch ein Komma getrennt werden.
- 6 Sichern Sie das neue Meta-Tag durch einen Klick auf **OK**.
- 7 Wenn Sie alle gewünschten Meta-Tags erstellt haben, klicken Sie auf **OK**, um die Dialogbox **Meta-Tag-Gruppe bearbeiten** zu schließen.
- 8 Klicken Sie auf **Sichern**, um die Änderungen zu speichern und die Dialogbox **Meta-Tags** zu schließen.



In der Dialogbox **Meta-Tags** arbeiten Sie mit Meta-Tag-Gruppen.

- ➔ Um eine wiederverwendbare Standardgruppe von Meta-Tags anzulegen, die sich an jedes Webprojekt anpassen lässt, wird die Gruppe angelegt, wenn keine Dokumente geöffnet sind.



Definieren einer Meta-Tag-Gruppe für eine Webseite

Um eine Meta-Tag-Gruppe mit einer Webseite zu verknüpfen, wählen Sie **Seite > Seiteneigenschaften**. Wählen Sie eine Meta-Tag-Gruppe aus dem Dropdown-Menü **Meta-Tag-Gruppe** und klicken Sie auf **OK**.

Voransicht von Webseiten

Weblayouts können in QuarkXPress anders aussehen, als in einem Webbrowser. Es ist auch möglich, dass sie in unterschiedlichen Browsern oder in demselben Browser auf unterschiedlichen Plattformen verschieden aussehen. Glücklicherweise ist es mit QuarkXPress kein Problem, eine HTML-Seite vor dem Export der Datei in den Browsern Ihrer Wahl anzusehen.

Es gibt zwei Arten, das aktive Layout in einem Browser zu betrachten:

- Klicken Sie unten im Layoutfenster auf die Schaltfläche **HTML-Voransicht** .
- Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **HTML-Voransicht**  unten im Layoutfenster.

Definieren zusätzlicher Browser für die Voransicht

Wenn Sie QuarkXPress installieren, wird der auf Ihrem Computer als Standard eingerichtete HTML-Browser automatisch für die Voransicht von Weblayouts ausgewählt. Es können zusätzliche HTML-Browser bestimmt werden, die in einem Dropdown-Menü am unteren Ende des Layoutfensters zur Verfügung stehen. So können Sie die Webseiten bequem in verschiedenen Browsern betrachten. Erstellen Sie eine Liste mit Browsern für die Voransicht von Webseiten:

- 1 Öffnen Sie den Dialog **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) und klicken Sie in der Liste links auf **Browser**, um die Fensterfläche **Browser** aufzurufen.
- 2 Klicken Sie auf **Hinzufügen**, um den Dialog **Browser wählen** aufzurufen.
- 3 Navigieren Sie zu einem Webbrowser, markieren Sie ihn in der Liste und klicken Sie auf **Öffnen**. Der Browser wird der Browserliste in der Fensterfläche **Browser** hinzugefügt.
- 4 Wenn dieser Browser der Standardbrowser für die Voransicht von QuarkXPress Weblayouts sein soll, klicken Sie in die linke Spalte des gerade hinzugefügten Browsers und stellen Sie sicher, dass sich dort ein Häkchen befindet.
- 5 Klicken Sie auf **OK**.

Exportieren von Webseiten

Aus einem QuarkXPress Weblayout lässt sich eine hervorragend aussehende Webseite herstellen. Bevor Sie diese Seite der gesamten Welt zugänglich machen, muss das Weblayout allerdings noch im HTML-Format exportiert werden.

Beim Erstellen des HTML-Codes sind die resultierenden Dateien jetzt erheblich kleiner – 50 % oder mehr – da QuarkXPress nun verschiedene Optimierungsmethoden nutzt, die vermeiden, dass Bilder mehrfach hochgeladen werden, und mit einer intelligenten Methode entscheidet, ob das JPG- oder PNG-Format kleiner ist.

Vorbereitung für den Export

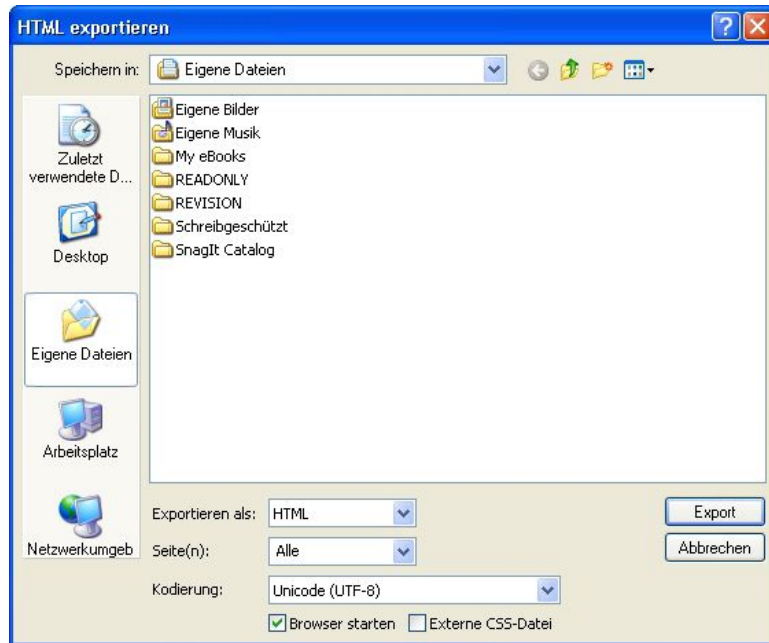
Folgendes müssen Sie vor dem Export einer Seite tun:

- 1 Rufen Sie den Bereich **Web Layout > Allgemein** des Dialogs **Vorgaben** auf (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).
- 2 Um festzulegen, wohin die Dateien exportiert werden sollen, geben Sie den Pfad zu einem Verzeichnis in Ihrem lokalen Dateisystem in das Feld **Site-Stammverzeichnis** ein oder klicken Sie auf **Auswählen/Durchsuchen**, um den Zielordner manuell zu bestimmen.
- 3 Beim Export eines Weblayouts werden die zu den exportierten HTML-Seiten gehörenden Bilddateien automatisch in ein Unterverzeichnis des **Site-Stammverzeichnisses** platziert. Geben Sie den Namen für dieses Unterverzeichnis in das Feld **Bildexportverzeichnis** ein.
- 4 Betrachten Sie die Voransicht des Layouts, um sicherzustellen, dass es so aussieht, wie Sie es wünschen (siehe „*Voransicht von Webseiten*“).

Exportieren einer Webseite

So exportieren Sie das aktive Weblayout als HTML-Seite:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Export > Layout als HTML, Layout als XHTML 1.1** oder **Layout als XSLT 1.0**. Die Dialogbox **HTML exportieren** wird angezeigt.



Stellen Sie mithilfe der Dialogbox **HTML exportieren** die Optionen für die Formatierung zu exportierender Weblayouts ein.

- 2 Navigieren Sie zu dem Ordner, in dem die exportierten Dateien gespeichert werden sollen. Es muss sich dabei nicht um denselben Ordner handeln, wie unter **Site-Stammverzeichnis** in der Fensterfläche **Web-Layout > Allgemein** der Dialogbox **Vorgaben** angegeben (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).
- 3 Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Exportieren als** aus:
 - **HTML**: Exportiert die Seite im Format HTML 4.0 Transitional. Dies ist eine gute Wahl für die größtmögliche Kompatibilität mit vorhandenen Browsern.
 - **XHTML 1.1**: Exportiert die Seite im Format XHTML 1.1. Wählen Sie diese Option, wenn das Format XHTML 1.1 eingehalten und eine HTML-Datei erstellt werden soll, die auch eine gültige XML-Datei ist. Beachten Sie, dass dieses Format gegenwärtig nicht von allen Browsern unterstützt wird.
 - **XSLT**: Erzeugt XSL-Transformationen in einer XSL-Datei mit XML-Nodes. Diese XSL-Transformationen können, wenn sie unter Verwendung eines XSLT Prozessors auf XML angewendet werden, eine HTML-Datei produzieren (in Übereinstimmung mit XHTML 1.1), die die XML-Daten in Ihrem Webbrowser-Fenster darstellt.
- 4 Geben Sie einen Seitenbereich in das Feld **Seiten** ein oder wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Seiten**.
- 5 Wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Kodierung**:
 - Falls Sie eine Seite exportieren, die Zeichen mit mehreren Kodierungen enthält (z. B. unterschiedliche Sprachen mit unterschiedlichen Schriften für diese Sprachen), wählen Sie **Unicode (UTFx)**.
 - Wenn Sie eine Seite exportieren, die nur eine einzige Kodierung verwendet (nur eine Sprache mit nur einer Schrift für diese Sprache), wählen Sie die entsprechende Kodierung aus dem Dropdown-Menü.

- 6** Aktivieren Sie **Externe CSS-Datei**, um festzulegen, dass die Stilinformationen des exportierten Weblayouts im exportierten Ordner als CSS-Datei (Cascading Style Sheet) gespeichert werden.
- 7** Aktivieren Sie **Browser starten**, um die erste exportierte Seite in Ihrem Standardbrowser darzustellen.
- 8** Klicken Sie auf **Export**.

Arbeiten mit mehreren Sprachen

QuarkXPress ist in unterschiedlichen Sprachenkonfigurationen erhältlich. Falls Ihre Sprachenkonfiguration dies unterstützt, können Sie:

- Projekte öffnen und bearbeiten, die die unterstützten *Zeichen-Sprachen* verwenden. Die Zeichen-Sprache ist ein Attribut, das Sie auf Text anwenden können, um festzulegen, welche Silbentrennungs- und Rechtschreibprüfungsregeln für den Text verwendet werden. Eine Zeichen-Sprache kann auf der Zeichenebene angewendet werden—daher lässt sich, selbst wenn in einem Satz Wörter in zwei verschiedenen Sprachen vorkommen, jedes Wort korrekt trennen und prüfen. Weitere Informationen finden Sie unter „[Anwenden einer Zeichen-Sprache](#)“.
 - Die Benutzeroberfläche und Tastaturbefehle in eine der unterstützten *Programmsprachen* umschalten. Als „Programmsprache“ bezeichnet man die Sprache, die in Anwendungsmenüs und Dialogboxen verwendet wird. Die Programmsprache wirkt sich ausschließlich auf die Benutzeroberfläche aus, nicht auf die Rechtschreibprüfung und die Silbentrennung. Weitere Informationen finden Sie unter „[Ändern der Programmsprache](#)“.
- ➔ Alle sprachenspezifischen Ausgaben von QuarkXPress können Projekte öffnen, anzeigen und ausgeben, für die ostasiatische Funktionen verwendet wurden. Die Bearbeitung von Text, für den ostasiatische Funktionen eingesetzt wurden, ist jedoch nur mit einer ostasiatischen Version von QuarkXPress möglich.

Anwenden einer Zeichen-Sprache

Das Zeichen-Sprachen-Attribut legt fest, welches Lexikon für die Rechtschreibprüfung verwendet wird und welche Regeln und Ausnahmen für die Silbentrennung gelten. Wenn Sie die Rechtschreibung eines Textes prüfen, in dem verschiedene Sprachen verwendet werden, wird jedes Wort unter Benutzung des zugewiesenen Sprachen-Lexikons geprüft. Wenn die automatische Silbentrennung für ein Projekt aktiviert ist, das verschiedene Zeichen-Sprachen verwendet, wird jedes Wort unter Benutzung der entsprechenden Trennregeln und Trennausnahmen für diese Sprache getrennt.

Um eine Zeichen-Sprache auf Text anzuwenden, verwenden Sie das Dropdown-Menü **Sprache** in der Dialogbox **Zeichenattribute** (**Stil > Zeichen**). Sie können eine Zeichen-Sprache auch anwenden, indem Sie Stilvorlagen und den Bereich **Zeichenattribute** der **Maßpalette** verwenden.

Ändern der Programmsprache

Wählen Sie zum Festlegen der Programmsprache eine Option aus dem Untermenü **Bearbeiten > Programmsprache**. Ihre Menüs, Dialogboxen und Paletten ändern sich und werden in der gewählten Sprache angezeigt. Tastaturbefehle richten sich nach der Programmsprache.

- ➔ Einige Sprach-Editionen von QuarkXPress enthalten die Funktion Programmsprache möglicherweise nicht.

- ➔ Die Programmsprache wirkt sich nicht auf die Silbentrennung und die Rechtschreibprüfung aus.

XTensions Software

Sie können XTensions Module verwenden, um Funktionen, wie Paletten, Befehle, Werkzeuge und Menüs hinzuzufügen, die praktisch jede ihrer Aktivitäten erleichtern.

Arbeiten mit XTensions Modulen

QuarkXPress wird mit einem Standardset von XTensions Modulen ausgeliefert, die in diesem Kapitel beschrieben werden. Sie können außerdem zusätzliche von Quark oder Drittanbietern entwickelte XTensions Software installieren.

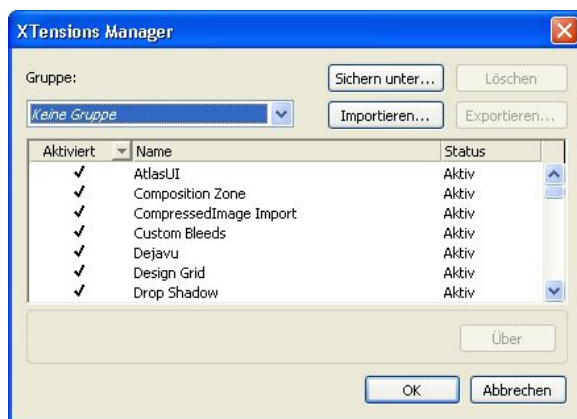
- ➔ Die meisten XTensions bestehen aus zwei Teilen: Aus einer Datei für die Funktionalität des XTensions Moduls und aus einer weitere Datei für die Benutzerschnittstelle. Der Name des Moduls für die Benutzeroberfläche endet üblicherweise mit "UI". XTensions Module, die nicht über eine Benutzerschnittstelle verfügen, besitzen auch keine UI-Datei.

Installieren von XTensions Modulen

Kopieren Sie zum Installieren von XTensions Modulen diese in den Ordner „XTensions“ in Ihrem QuarkCopyDesk Programmordner. Neu installierte XTensions Module werden beim nächsten Programmstart geladen.

Aktivieren und Deaktivieren von XTensions Modulen

Falls Sie wenig Speicher besitzen oder zum Zwecke der Fehlerbehebung sollten Sie einige XTensions Module deaktivieren. Wählen Sie dazu zunächst **Hilfsmittel > XTensions Manager**, um die Dialogbox **XTensions Manager** aufzurufen.



Sie können die Dialogbox **XTensions Manager** verwenden, um XTensions Module zu aktivieren und deaktivieren.

Zum Aktivieren eines Moduls markieren Sie die Checkbox neben seinem Namen in der Spalte **Aktivieren**. Zum Deaktivieren eines Moduls entfernen Sie die Markierung. Die Änderung tritt beim nächsten Start der Anwendung in Kraft.

Arbeiten mit XTensions Gruppen

Falls Sie häufig bestimmte XTensions Module aktivieren und deaktivieren müssen, können Sie eine XTensions Gruppe erstellen, mit der das Umschalten erleichtert wird.

Rufen Sie zum Erstellen einer XTensions Gruppe zunächst die Dialogbox **XTensions Manager** auf (Menü **Hilfsmittel**) und aktivieren Sie die XTensions Module, die Sie in die Gruppe aufnehmen möchten. Klicken Sie dann auf **Sichern** und geben Sie einen Namen für die Gruppe ein. Wenn Sie auf diese Gruppe umschalten möchten, rufen Sie einfach die Dialogbox **XTensions Manager** auf und wählen Sie den Namen der Gruppe aus dem Dropdown-Menü **Gruppe**.

Sie können mit den Schaltflächen **Import** und **Export** auch XTensions Gruppen importieren und exportieren, für Gelegenheiten, in denen Sie sie mit anderen Anwendern austauschen möchten.

Custom Bleeds XTensions Software

Wenn Objekte über die Kante der fertigen Seite hinausragen, spricht man von *Anschnitt*. Die Custom Bleeds XTensions Software bietet eine erweiterte Funktionalität für Anschnitte in QuarkXPress, mit der Sie eine bessere Kontrolle über die Art und Weise des Anschnitts von Objekten haben.

Um in QuarkXPress einen Anschnitt zu erstellen, legen Sie einfach Objekte an, die sich über den Rand der Seite in die Arbeitsfläche hinein erstrecken, und geben dann an, wie viel von dem Bereich außerhalb des Seitenrands gedruckt werden soll. Es gibt drei Arten von Anschnitten:

- Ein *symmetrischer Anschnitt* erstreckt sich an allen Kanten einer Layoutseite gleich weit über den Rand hinaus.
- Ein *asymmetrischer Anschnitt* legt unterschiedliche Anschnittsbreiten für jede Seitenkante fest.

- Ein *Anschnitt mit Seitenobjekten* druckt alle Objekte, die sich über den Seitenrand erstrecken, in ihrer Gesamtheit.

Das *Anschnittrechteck* ist der Bereich, den der Anschnitt über die Seitengrenzen hinausreicht, und ist durch die von Ihnen eingegebenen Anschnittswerte definiert. Wenn Sie z. B. einen symmetrischen Anschnitt von 2 Pica definieren, umfasst das Anschnittrechteck alles, was sich bis zu 2 Pica außerhalb der Layoutseitenkanten befindet. Bitte beachten Sie, dass Custom Bleeds automatisch ein Anschnittrechteck erstellt, es werden jedoch nicht automatisch Objekte in diesen Bereich hinein erweitert. Sie müssen Objekte so positionieren, dass Sie über die Kante einer Layoutseite hinausragen, um einen Anschnitt zu erstellen.

- ➔ Bevor Sie das Layout ausbelichten, nehmen Sie sich einen Moment Zeit, um in der Voransicht noch einmal zu prüfen, ob alle Anschnitte wie gewünscht ausgegeben werden. Wählen Sie **Ablage/Datei > Drucken > Kurzfassung**. Das grafische Seitensymbol auf der Seite rechts oben zeigt den Anschnittsbereich für die erste Seite des Layouts und macht kenntlich, ob irgendetwas auf dem Layout oder im Anschnitt außerhalb des abbildbaren Bereichs liegt. Denken Sie daran, den Anschnittsbereich zu den Layoutabmessungen hinzuzufügen, wenn Sie die Layoutgröße mit dem abbildbaren Bereich vergleichen.

Verwenden von Custom Bleeds

Sie können die Custom Bleeds XTensions Software verwenden, um Anschnitte für den Druck zu erstellen, aber auch wenn Sie eine Seite als EPS-Datei sichern und ein Layout als PDF-Datei oder im PPML-Format exportieren. Die Vorgehensweise ist für alle diese Ausgabeoptionen recht ähnlich, einige Anschnittoptionen sind jedoch nur für bestimmte Ausgabemethoden verfügbar.

- *Drucken*: Das Dropdown-Menü **Anschnittstyp** befindet sich im Bereich **Anschnitt** der Dialogbox **Drucken**.
- *EPS*: Das Dropdown-Menü **Anschnittstyp** befindet sich in der Dialogbox **Seite als EPS sichern**. Wenn Sie eine Seite als EPS-Datei speichern, sind die Optionen **Seitenobjekte** und **An der Anschnittkante beschneiden** nicht verfügbar. Der Grund dafür ist, dass diese Optionen einen Begrenzungsrahmen erstellen, der jedes beliebige Objekt einschließt, das sich über die Seite hinaus erstreckt. Das wiederum könnte zu unterschiedlich großen Begrenzungsrahmen für jede Seite in einem Layout führen und somit zu einer ungenauen Ausgabe.
- *PDF*: Das Dropdown-Menü **Anschnittstyp** befindet sich in der Dialogbox **Als PDF exportieren**.

Verwenden der Option „An der Anschnittkante beschneiden“

Wenn Sie einen symmetrischen oder asymmetrischen Anschnitt erstellen, können Sie die Checkbox **An der Anschnittkante beschneiden** verwenden, um zu definieren, ob QuarkXPress die Anschnittswerte zum Beschneiden von Objekten verwenden soll:

- Falls **An der Anschnittkante beschneiden** aktiviert wurde, druckt QuarkXPress alle Layoutseitenobjekte und Arbeitsflächenobjekte, die wenigstens zum Teil innerhalb des Anschnittsrechtecks liegen, und verwendet die Anschnittswerte um die Objekte zu beschneiden.

- Falls **An der Anschnittkante beschneiden** nicht markiert wurde, druckt QuarkXPress alle Layoutseitenobjekte und Arbeitsflächenobjekte, die wenigstens zum Teil innerhalb des Anschnittsrechtecks liegen, beschneidet solche Objekte jedoch nicht, wenn sie nicht den abbildbaren Bereich des Ausgabegeräts überschreiten. Arbeitsflächenobjekte außerhalb des Anschnittsrechtecks werden überhaupt nicht gedruckt.
- ➔ Wenn Sie Objekte auf der Arbeitsfläche ablegen und einen symmetrischen bzw. asymmetrischen Anschnitt verwenden, müssen Sie darauf achten, dass sich diese Objekte außerhalb des Anschnittsrechtecks befinden. Arbeitsflächenobjekte, die sich innerhalb des Anschnittsrechtecks befinden, werden bei der Ausgabe mitgedruckt.

Die DejaVu XTensions Software

Die DejaVu XTensions Software fügt dem Menü **Ablage/Datei** eine Liste von zuletzt geöffneten Projekten hinzu, und zwar entweder am unteren Ende des Menüs oder als Untermenü im Menü **Ablage/Datei > Öffnen**. Mithilfe dieser Liste haben Sie einfachen und schnelleren Zugriff auf Projekte. Außerdem ermöglicht es Ihnen DejaVu, Standardordner zu bestimmen, aus denen Text oder Bilder importiert und Projekte geöffnet oder gesichert werden.

Die Funktion Dateiliste fügt dem Menü **Ablage/Datei** eine Liste von zuletzt geöffneten Projekten hinzu, und zwar entweder am unteren Ende des Menüs oder als Untermenü im Menü **Ablage/Datei > Öffnen**. Sie haben die Möglichkeit, zwischen drei und neun der zuletzt bearbeiteten und gesicherten Projekte anzuzeigen. Zum Ändern der Einstellungen der Dateiliste verwenden Sie die Steuerelemente des Bereichs **Dateiliste** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).

Verwenden Sie die Funktion Standardpfad, um Standardordner für die folgenden Befehle im Menü **Ablage/Datei** zu bestimmen: **Öffnen**, **Importieren**, **Sichern** und **Sichern unter**.

- ➔ Die Funktion Standardpfad wird nicht benutzt, bis Sie Standardpfade einrichten. Rufen Sie dazu den Bereich **Standardpfad** der Dialogbox **Vorgaben** auf (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**). Nachdem Sie einen Standardpfad für einen Befehl im Menü **Ablage/Datei** eingestellt haben, verwendet die Anwendung diesen Pfad bei jeder Verarbeitung dieses Befehls.

Die XTensions Software Drop Shadow

Mithilfe der XTensions Software Drop Shadow können Sie Objekte und Texte eines Layouts mit automatischen, sanft auslaufenden Schatten versehen.

Es gibt zwei Möglichkeiten, aktive Objekte mit Schatteneffekten zu versehen: die Verwendung des Registers **Schlagschatten** der **Maßpalette** und die Verwendung des Bereichs **Schlagschatten** der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**). In beiden Fällen bestehen folgende Optionen:

- Feld **Winkel**: Geben Sie für den Winkel, in dem die den Schatten werfende "Lichtquelle" einfällt, einen Wert zwischen 180° und -180° in Schritten von 0,001 ein.

- **Checkbox Winkel synchronisieren:** Aktivieren Sie diese Checkbox, um den Winkel mit anderen Schatten in dem Layout zu synchronisieren, für die diese Funktion aktiviert wurde. Das Ändern des Wertes für den **Winkel** eines beliebigen Schlagschattens, für den **Winkel synchronisieren** aktiviert ist, wirkt sich auf alle Schatten aus, für die die Box ebenfalls aktiviert ist.
 - **Feld Abstand:** Geben Sie einen Versatzwert für das Objekt ein. Der Versatz des Schlagschattens wird von der oberen, linken Ecke des Objekt-Begrenzungsrahmens gemessen.
 - **Feld Skalieren:** Geben Sie einen Wert von 0 bis 1.000 % ein, um die Größe des Schattens im Verhältnis zu "seinem" Objekt festzulegen.
 - **Feld Weichzeichnen:** Geben Sie einen Wert ein, um festzulegen, wie stark die Kanten des Schattens weichgezeichnet werden sollen; höhere Werte bedeuten weichere Kanten.
 - **Feld Neigung:** Geben Sie einen Wert von -75° bis 75° ein, um den Schatten um einen bestimmten Wert zu neigen.
 - **Farbe, Tonwert und Deckkraft:** Wählen Sie eine Farbe aus dem Dropdown-Menü und geben Sie Werte in die entsprechenden Felder ein, um Farbe, Tonwert und Opazität des Schattens festzulegen.
 - **Schlagschatten multiplizieren:** Mithilfe dieser Einstellung wird festgelegt, wie der Schatten in Relation zu seinem Hintergrund behandelt wird. Wenn diese Checkbox aktiviert ist, wird die Farbe des Schattens mit den Hintergrundfarben oder mit Farben, die den Mischmodus "Multiplizieren" besitzen kombiniert, wodurch ein dunkleres Ergebnis erzielt wird (ähnlich Überdrucken). Ist die Checkbox deaktiviert, wird die Farbe des Hintergrundes mit der Farbe des Schattens so kombiniert, dass die am Bildschirm sichtbaren Zwischentöne entstehen. Diese Box sollte aktiviert sein, wenn der Schatten schwarz ist (unabhängig von Tonwert und Opazität) und deaktiviert sein, wenn der Schatten eine hellere Farbe besitzt.
 - **Deckkraft des Elements übernehmen:** Aktivieren Sie diese Checkbox, wenn der Schatten unterschiedliche Opazitäten im Objekt wiederspiegeln soll (z. B. Unterschiede zwischen Rahmenhintergrund und Rand).
 - **Objekt verdeckt Schlagschatten:** Aktivieren Sie diese Checkbox, wenn ein Schatten durch halb-opake Bereiche eines Objektes nicht sichtbar sein soll — z. B. um zu verhindern, dass ein Schatten durch seinen Rahmen hindurch sichtbar ist.
 - **Schlagschatten umfließen:** Aktivieren Sie diese Checkbox, um einen in der Fensterfläche **Umfluss (Objekt > Modifizieren)** definierten Umriss eines Textumflusses mit einem Schatten zu versehen. Der Wert **Abstand** des Umflusses wird von den Kanten des Schattens aus gemessen. Wenn ein Text zum Beispiel ein rechteckiges Textauszugszitat umfließt, das einen Schatten besitzt, überdeckt der Text den Schlagschatten nicht, wenn **Schlagschatten umfließen** aktiviert ist.
- ➔ Zum Erstellen von Text mit Schatten setzen Sie den Text in einen Rahmen mit dem Hintergrund Kein und wenden den Schatten auf den Rahmen an.
- ➔ Wenn Sie Schatten auf mehrere nicht gruppierte Objekte anwenden, können diese Objekte sich gegenseitig "Schatten spenden", wenn sie einander überlappen. Wenn Sie jedoch den Schatten auf eine Gruppe anwenden, wirft die Gruppe als Ganzes einen einzigen Schatten.

Die Full Resolution Preview XTensions Software

Mithilfe der Full Resolution Preview XTensions Software kann QuarkXPress Bilder auf dem Bildschirm mit der vollen Auflösung der Bilddatei darstellen. Dadurch ist es möglich, das Bild mit minimalen Pixelstörungen zu skalieren (solange das Quellbild eine genügend hohe Auflösung für eine Vergrößerung hat).

- ➔ Die Full Resolution Preview XTensions Software besitzt keine Auswirkungen auf die Ausgabe. Es sind ausschließlich die Bildschirmansichten betroffen.

Sie können nacheinander für einzelne Bilder die Voransicht auf volle Auflösung einstellen. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, die Voransicht mit voller Auflösung für ein Layout, in dem die Eigenschaft einem oder mehreren Bildern zugewiesen wurde, zu aktivieren und zu deaktivieren.

Um für ein Bild im aktiven Bildrahmen die Voransicht auf volle Auflösung zu setzen, wählen Sie **Objekt > Voransichtsauflösung > Volle Auflösung**.

Um die Voransicht mit voller Auflösung in einem Layout zu aktivieren oder zu deaktivieren, wählen Sie **Ansicht > Vollaufgelöste Voransicht**. Sind Voransichten mit voller Auflösung aktiviert, werden mit dieser Eigenschaft versehene Bilder mit voller Auflösung angezeigt. Wenn die Funktion deaktiviert ist, werden alle Bilder mit ihrer normalen Voransichtsauflösung angezeigt, unabhängig davon ob für sie die Voransicht mit voller Auflösung eingestellt wurde.

Falls Sie **Niedrige Auflösung** in der Dialogbox **Drucken** einstellen (**Ablage/Datei > Drucken > Bilder > Ausgabe**), werden alle Bilder im Layout, einschließlich aller Bilder für die eine Voransicht mit voller Auflösung festgelegt wurde, mit niedriger Auflösung gedruckt.

- ➔ Die voll aufgelöste Voransicht wurde nicht für die Dateiformate BMP, PCX, GIF, PICT und WMF entwickelt.
- ➔ Um die Voransicht mit voller Auflösung während der Arbeit an einem Layout auszuschalten, wählen Sie **Ansicht > Vollaufgelöste Voransichten**.

Die Guide Manager Pro XTensions Software

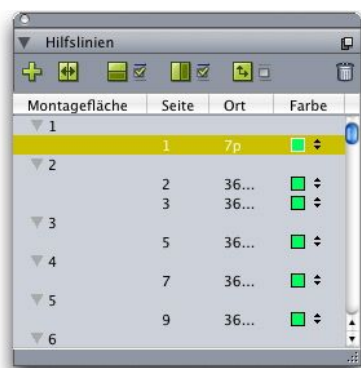
Guide Manager Pro bietet hoch präzise Kontrolle bei der Erstellung und Bearbeitung von Bildschirm-Hilfslinien. Sie können die Position einer Hilfslinie vorgeben, festlegen, ob sie vertikal oder horizontal verläuft oder ob sie sich über eine Einzelseite oder eine Doppelseite erstreckt, sowie ihre Farbe und eine Betrachtungsgröße bestimmen, in der sie dargestellt wird. Sie können Hilfslinien bearbeiten, kopieren und einsetzen und sie spiegeln, Raster, Zeilen und Spalten aus Hilfslinien erstellen, Hilfslinien aus einem Rahmen erstellen und Anschnitts- und Sicherheitshilfslinien anlegen.

Diese XTensions Software erweitert QuarkXPress um die Palette **Hilfslinien** (Menü **Fenster**).

Siehe „[Arbeiten mit Hilfslinien](#)“.

Verwenden der Palette Hilfslinien

Die Palette **Hilfslinien** bietet leistungsfähige Einstellmöglichkeiten für Hilfslinien.



Die Palette **Hilfslinien**

Die Palette **Hilfslinien** funktioniert folgendermaßen:

- Die Einstellelemente am oberen Palettenrand dienen (von links nach rechts) dem Erstellen neuer Hilfslinien, dem Spiegeln von Hilfslinien, dem Anzeigen horizontaler Hilfslinien, dem Anzeigen vertikaler Hilfslinien, der Beschränkung der Darstellung auf aktuelle Hilfslinien und dem Löschen von Hilfslinien.
- Klicken Sie auf den Spaltentitel des Attributs, um die Hilfslinien anhand eines Attributs zu sortieren.
- Wenn Sie der Palette Informationsspalten hinzufügen möchten, wählen Sie mit der **Spaltenauswahl-Schaltfläche** an der rechten Seite der Spaltenliste eine Option aus.
- Die Spalte **Montagefläche** zeigt für jede Seite oder Montagefläche des Layouts eine Zahl an. Wenn Sie eine Seite oder eine Montagefläche aufrufen möchten, klicken Sie in der Spalte **Montagefläche** an. Klicken Sie auf den Pfeil neben der Montagefläche, um Ihre Hilfslinien in der Palette anzuzeigen. Doppelklicken Sie auf eine Hilfslinie, um sie zu bearbeiten.
- Um ein Kontextmenü mit Bearbeitungsoptionen aufzurufen, führen Sie einen Control-Klick/Rechtsklick in die Spalten aus. Das Kontextmenü für die Spalte **Hilfslinie** enthält beispielsweise folgende Optionen: **Hilfslinie ausschneiden**, **Hilfslinie kopieren**, **Hilfslinie einsetzen**, **Hilfslinie löschen** und **Alle Hilfslinien auswählen**.

Informationen zu den Optionen im Palettenmenü finden Sie unter [„Das Palettenmenü Hilfslinien“](#).

Unabhängig davon, ob Hilfslinien am Bildschirm zu sehen sind, können Sie in der Palette **Hilfslinien** (Menü **Fenster**) folgendermaßen mit ihnen arbeiten:

- Wenn Sie die Hilfslinien einer Seite oder Montagefläche betrachten möchten, klicken Sie in der Spalte **Hilfslinie** auf den Pfeil neben der Seite oder der Montagefläche.
- Wenn Sie alle Hilfslinien der Seiten oder der Montageflächen ansehen möchten, Wahl-klicken/Alt-klicken Sie auf den Pfeil neben einer Montagefläche.

- Wenn Sie nur vertikale oder horizontale Hilfslinien darstellen möchten, wählen Sie **Vertikale Hilfslinien zeigen** oder **Horizontale Hilfslinien zeigen** aus dem Palettenmenü. Zur Anzeige aller Hilfslinien wählen Sie beides.
- Wenn Sie nur Seitenhelfslinien (horizontale Hilfslinien nur einer Seite) oder nur Montageflächen-Hilfslinien (horizontale Hilfslinien, die alle Seiten einer Montagefläche umgeben) anzeigen möchten, wählen Sie **Seitenhelfslinien zeigen** oder **Montageflächen-Hilfslinien zeigen** aus dem Palettenmenü. Zur Anzeige aller Hilfslinien wählen Sie beides.
- Wenn Sie nur die Hilfslinien der im Projektfenster angezeigten Seite oder Montagefläche darstellen möchten, wählen Sie **Nur aktuelle anzeigen** aus dem Palettenmenü.

Das Palettenmenü Hilfslinien

Die Palette **Hilfslinien** bietet folgende Optionen:

- **Neue Hilfslinie:** Erlaubt das Erstellen einer neuen Hilfslinie. Siehe "[Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro](#)".
- **Hilfslinie ausschneiden:** Schneidet die markierte Hilfslinie aus.
- **Hilfslinie kopieren:** Kopiert die markierte Hilfslinie in die Zwischenablage.
- **Hilfslinie einsetzen:** Setzt die aktuell in der Zwischenablage gespeicherte Hilfslinie in die aktive Seite oder Montagefläche ein.
- **Alles auswählen:** Wählt alle Hilfslinien der aktuellen Seite oder Montagefläche aus.
- **Hilfslinie spiegeln:** Kopiert die markierte Hilfslinie auf die gegenüber liegende Seite der Layoutseite oder Montagefläche.
- **Hilfslinie löschen:** Löscht die markierte Hilfslinie.
- **Raster erzeugen:** Ermöglicht das Erstellen eines Rasters. Siehe "[Erstellen von Rastern mit Guide Manager Pro](#)".
- **Zeilen und Spalten erzeugen:** Ermöglicht das Erstellen von Reihen und Spalten aus Hilfslinien. Siehe "Erstellen von Reihen und Spalten aus Hilfslinien."
- **Hilfslinien aus Rahmen erzeugen:** Erlaubt das Erstellen von Hilfslinien aus einem Rahmen. Siehe "[Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro](#)".
- **Verlaufs- und Sicherheits-Hilfslinien erzeugen:** Ermöglicht das Erstellen von Verlaufs- und Sicherheits-Hilfslinien. Siehe "[Erstellen von Anschmitt- und Sicherheits-Hilfslinien](#)".
- **Vertikale Hilfslinien zeigen/verbergen:** Zeigt oder verbirgt vertikale Hilfslinien.
- **Horizontale Hilfslinien zeigen/verbergen:** Zeigt oder verbirgt horizontale Hilfslinien.
- **Seitenhelfslinien zeigen/verbergen:** Zeigt oder verbirgt die Hilfslinien der aktiven Seite.
- **Montageflächen-Hilfslinien zeigen/verbergen:** Zeigt oder verbirgt die Hilfslinien der aktiven Montagefläche.
- **Hilfslinien vorn:** Stellt Hilfslinien und Seitenraster abwechselnd vor oder hinter die Seiteninhalte.
- **Hilfslinien magnetisch:** Schaltet die Funktion für magnetische Hilfslinien ein oder aus.

- **Fangradius:** Ermöglicht die Einstellung des Fangradius der Funktion für magnetische Hilfslinien.
- **Farben bearbeiten:** Ermöglicht das Bearbeiten der Farben von in Guide Manager Pro erstellten Hilfslinien.
- **Importieren:** Ermöglicht den Import von Hilfslinien aus einer exportierten Hilfsliniendatei.
- **Exportieren:** Erlaubt das Exportieren von Hilfslinien in eine separate Datei.

Siehe auch "[Arbeiten mit Hilfslinien](#)".

Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro

Guide Manager Pro bietet zwei Verfahren zum Erstellen von Hilfslinien.

- Wenn Sie mithilfe von Guide Manager Pro Hilfslinien numerisch erstellen möchten, klicken Sie oben in der Palette **Hilfslinien** auf die Schaltfläche **Neue Hilfslinie erzeugen** oder wählen Sie **Neu** aus dem Palettenmenü. Verwenden Sie die Dialogbox **Hilfslinienattribute**, um den **Speicherort**, die **Richtung** und den **Typ** der Hilfslinie festzulegen. Sie können darüber hinaus auch die **Ansichtsgröße** definieren, bei der die Hilfslinie dargestellt wird (beim Standardwert 0% wird sie stets angezeigt). Wählen Sie eine **Hilfslinienfarbe** und legen Sie fest, ob die Linie **Gesperrt** ist, um ihr Verschieben mit der Maus zu verhindern. Klicken Sie auf **Voransicht**, um die Hilfslinie auf dem Bildschirm zu betrachten, bevor sie endgültig erstellt wird. Klicken Sie anschließend auf **OK**.



Die Dialogbox **Hilfslinienattribute**

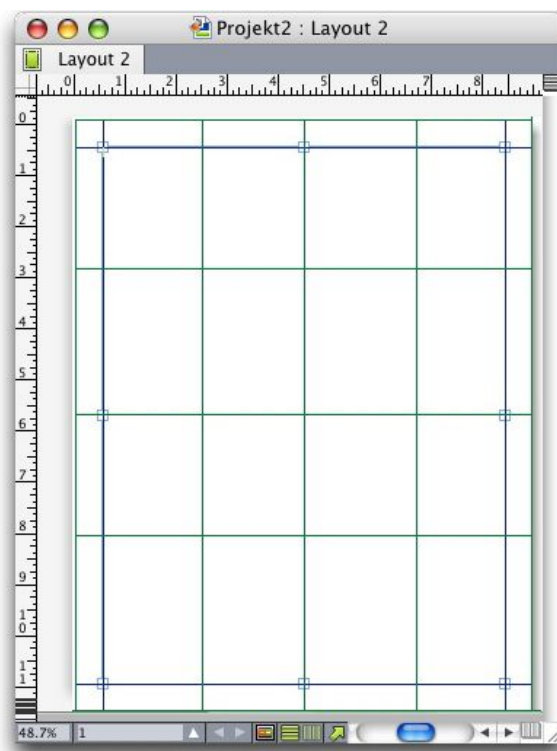
- ➔ Sie können die Dialogbox **Hilfslinienattribute** auch aufrufen, indem Sie einen Doppelklick auf eine im Layout vorhandene Hilfslinie ausführen.
- Um Hilfslinien automatisch aus den Begrenzungslinien eines Rahmen zu erzeugen, markieren Sie den Rahmen und wählen **Hilfslinien aus Rahmen erzeugen** aus dem Palettenmenü. Verwenden Sie die Einstellelemente für **Hilfslinien aus Rahmen erzeugen**, um die Positionen der Hilfslinien einzustellen, die am Rahmen **Oben**, **Unten**, **Links** und **Rechts** platziert werden. Die übrigen Einstellelemente funktionieren so, wie die der Dialogbox **Hilfslinienattribute**.



Die Optionen **Hilfslinien aus Rahmen erzeugen** zum Erstellen von Hilfslinien um die rechteckige Begrenzung eines Rahmens mit beliebiger Form herum.

Erstellen von Rastern mit Guide Manager Pro

Guide Manager Pro bietet ein schnelles Verfahren zur Erstellung eines Rasters aus im gleichen Abstand angeordneten Hilfslinien auf Seiten und Montageflächen.



Guide Manager Pro macht es leicht, ein Raster wie das gezeigte zu erstellen

So erstellen Sie auf der aktiven Seite oder Montagefläche ein Raster:

- 1 Wählen Sie **Raster erzeugen** aus dem Palettenmenü **Hilfslinien**.



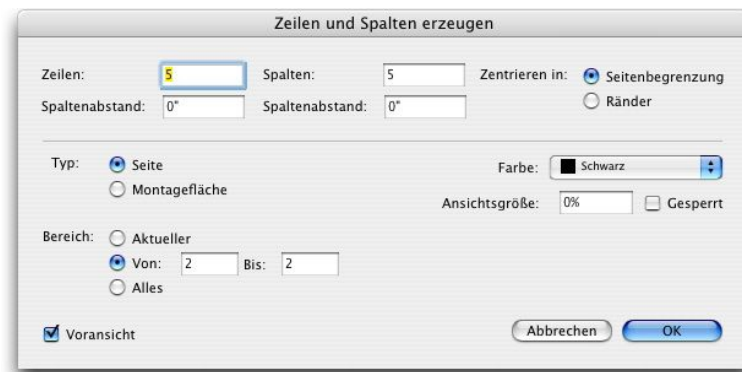
Einstellelemente für **Raster erzeugen**

- 2 Aktivieren Sie **Horizontal** und/oder **Vertikal** im Bereich **Rasterlinien**.
- 3 Wenn die Hilfslinien an einer bestimmten Position beginnen sollen, zum Beispiel innerhalb der Seitenränder, aktivieren Sie die Felder **Beginn** und/oder **Ende** und geben den Abstand von den Seitenkanten für den Anfang und das Ende der Hilfslinien ein.
- 4 Um Hilfslinien in gleichen Abständen zu erzeugen, wählen Sie **Anzahl** und geben die gewünschte Anzahl in das Feld ein. Um Hilfslinien mit bestimmten Abständen voneinander zu erzeugen, wählen Sie **Schritt** und geben den Abstand in das Feld ein.
- 5 Verwenden Sie die Einstellelemente **Typ**, **Bereich**, **Farbe**, **Ansichtsgröße** und **Gesperrt** so, wie in der Dialogbox **Hilfslinienattribute** (siehe „[Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro](#)“).
- 6 Klicken Sie auf **Voransicht**, um das Raster auf dem Bildschirm zu betrachten und klicken Sie anschließend auf **OK**.

Erstellen von Zeilen und Spalten

Guide Manager Pro ermöglicht das Erstellen von Reihen und Spalten aus Hilfslinien in gleichen Abständen mit Zwischenräumen. So erstellen Sie auf der aktiven Seite oder Montagefläche Zeilen und Spalten aus Hilfslinien:

- 1 Wählen Sie **Zeilen und Spalten erzeugen** aus dem Palettenmenü **Hilfslinien**.

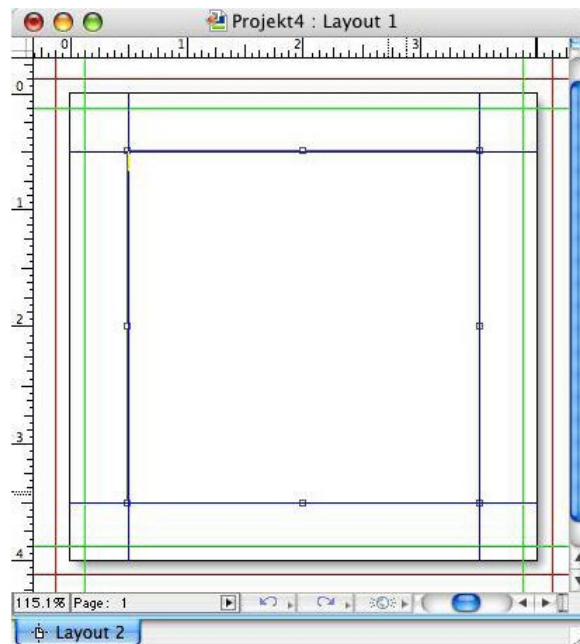


Die Dialogbox **Zeilen und Spalten erzeugen**

- 2 Geben Sie die Anzahl horizontaler Zeilen in das Feld **Zeilen** ein. Wenn Sie Abstände zwischen den Zeilen wünschen, geben Sie einen Wert in das Feld **Spaltenabstand** ein.
- 3 Geben Sie die Anzahl vertikaler Spalten in das Feld **Spalten** ein. Wenn Sie Abstände zwischen den Spalten wünschen, geben Sie einen Wert in das Feld **Spaltenabstand** ein.
- 4 Um Hilfslinien Innerhalb der Musterhilfslinien zu erstellen, klicken Sie auf **Ränder**. Andernfalls lassen Sie **Seitenbegrenzung** ausgewählt.
- 5 Verwenden Sie die Einstellelemente **Typ**, **Bereich**, **Farbe**, **Ansichtsgröße** und **Gesperrt** so, wie in der Dialogbox **Hilfslinienattribute** (siehe „[Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro](#)“).
- 6 Klicken Sie auf **Voransicht**, um die Hilfslinien auf dem Bildschirm zu betrachten und klicken Sie anschließend auf **OK**.

Erstellen von Anschnitt- und Sicherheits-Hilfslinien

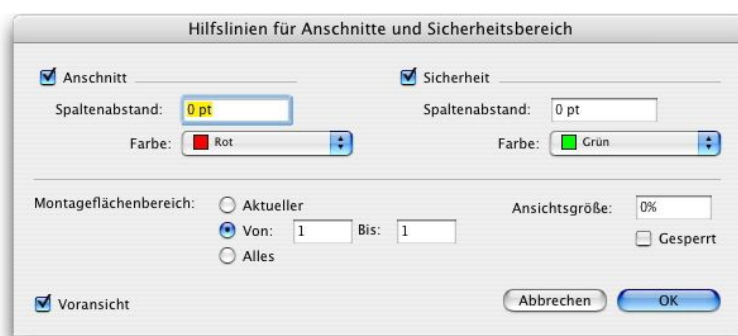
Wenn Sie Anschnitt- und/oder Sicherheitshilfslinien benötigen, können Sie sie mit Guide Manager Pro hinzufügen, anstatt die Seitengröße zu verändern oder sie selbst anzulegen.



Hier wurden rote Anschnitt-Hilfslinien 9 Punkt außerhalb der Seite positioniert und grüne Sicherheits-Hilfslinien 9 Punkt innerhalb der Seite.

So erstellen Sie Anschnitt- oder Sicherheits-Hilfslinien auf der aktiven Seite:

- 1 Wählen Sie **Anschnitt- und Sicherheits-Hilfslinien erzeugen** aus dem Palettenmenü **Hilfslinien**.
- 2 Bei Anschnitt-Hilfslinien markieren Sie **Anschnitt**, geben einen Wert in das Feld **Abstand** ein, um festzulegen, wie weit außerhalb der Seite die Hilfslinien liegen sollen und wählen eine Option aus dem Menü **Farbe**.
- 3 Bei Sicherheits-Hilfslinien markieren Sie **Sicherheit**, geben einen Wert in das Feld **Abstand** ein, um festzulegen, wie weit innerhalb der Seite die Hilfslinien liegen sollen und wählen eine Option aus dem Menü **Farbe**.
- 4 Verwenden Sie die Einstellelemente **Ansichtgröße** und **Gesperrt** so, wie in der Dialogbox **Hilfslinienattribute** (siehe "[Erstellen von Hilfslinien mit Guide Manager Pro](#)").
- 5 Wenn die Anschnitt- und Sicherheits-Hilfslinien auf mehrere Seiten angewendet werden sollen, verwenden Sie die Einstellelemente **Montageflächenbereich**.



Mit Anschnitt- und Sicherheits-Hilfslinien lassen sich Musterseiten und Layoutseiten ausstatten.

- 6 Klicken Sie auf **Voransicht**, um die Hilfslinien auf dem Bildschirm zu betrachten und klicken Sie anschließend auf **OK**.

Die HTML Text Import XTensions Software

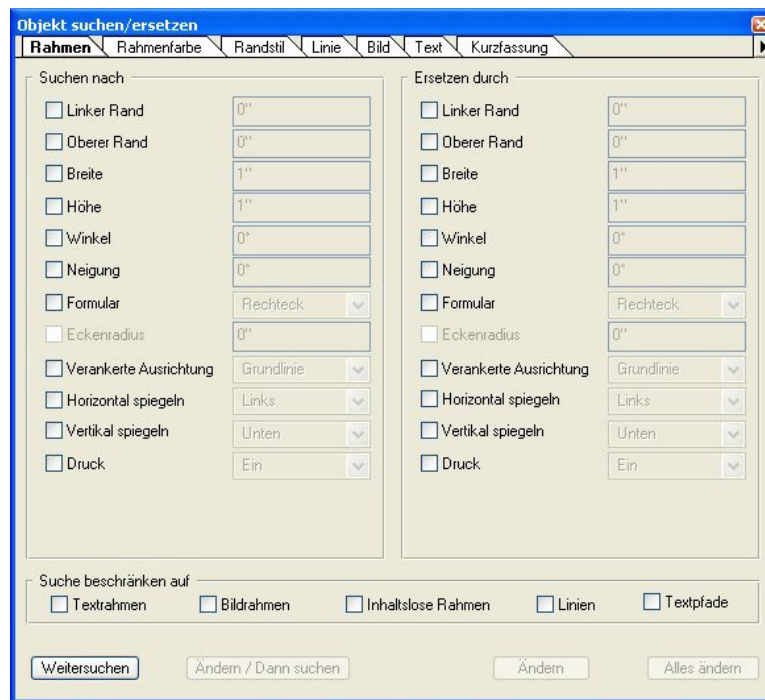
Mithilfe der HTML Text Import XTensions Software können Sie HTML-Text in ein Print- oder Web-Layout importieren und die Formatierung des HTML-Texte in eine QuarkXPress Formatierung konvertieren.

So verwenden Sie HTML Text Import:

- 1 Markieren Sie einen Rahmen.
 - 2 Wählen Sie **Datei > Importieren**. Die Dialogbox **Importieren** erscheint.
 - 3 Wählen Sie die HTML-Textdatei aus, die Sie importieren möchten.
 - 4 QuarkXPress versucht automatisch die Enkodierung der HTML-Datei zu bestimmen. Falls Sie wissen, dass sich die Enkodierung der Datei von der markierten Option im Dropdown-Menü **Verschlüsselung** unterscheidet, wählen Sie diese Option.
 - 5 Klicken Sie auf **Öffnen**.
- ➔ Um eine HTML-Datei als unformatierten Plain Text zu importieren und somit die HTML-Tags nicht zu interpretieren, drücken Sie **Befehl/Strg**, während Sie auf **Öffnen** klicken.

Die XTensions Software Item Find/Change

Diese XTensions Software erweitert QuarkXpress um die Palette **Objekt suchen/ersetzen (Bearbeiten > Objekt Suchen/Ersetzen)**. Sie können diese Palette verwenden, um Such- und Ersetzungsoperationen mit Textrahmen, Bildrahmen, inhaltslosen Rahmen, Linien und Textpfaden durchzuführen. Sie können Attribute wie Position, Umriss, Farbe, Deckkraft, Randstil, Bildmaßstab, Spaltenanzahl etc. suchen und ersetzen.



Die Palette **Objekt suchen/ersetzen**

➔ Item Find/Change unterstützt Tabellen nicht.

Die Palette **Objekt suchen/ersetzen** funktioniert folgendermaßen:

- Die Register am oberen Rand zeigen die Attributtypen, nach denen Sie suchen können: **Rahmen**, **Rahmenfarbe**, **Randstil**, **Linie**, **Bild**, **Text** und **Schlagschatten**. Die Attribute in den einzelnen Bereichen entsprechen den Attributen der jeweiligen Objekttypen in der Dialogbox **Modifizieren** (Menü **Objekt**).
- Jeder Bereich ist in zwei Seiten aufgeteilt: in die Felder **Suchen nach** und **Ersetzen durch**. Sie markieren die Attribute, nach denen Sie suchen möchten, auf der Seite **Suchen nach** und markieren die Attribute, die Sie ändern möchten, auf der Seite **Ersetzen durch**. Es ist möglich, in mehreren Bereichen gleichzeitig nach Attributen zu suchen.
- Das Palettenmenü erlaubt es, die Attribute des markierten Objekts in die Seite **Suchen nach** der Palette zu übernehmen. In allen Bereichen der Palette **Objekt suchen/ersetzen** lassen sich die Optionen einstellen, indem Sie **Alle Attribute holen** wählen oder die Bereiche einzeln bearbeiten indem Sie **Panel-Attribute holen** wählen. Mithilfe von **Alle Attribute löschen** und **Panel-Attribute löschen** können Sie den Inhalt der Bereiche löschen.
- Der Bereich **Kurzfassung** fasst die Einstellungen in allen Bereichen zusammen.
- Die Checkboxes unten in der Palette erlauben es, die Suche auf bestimmte Objekttypen zu beschränken. Wenn alle Arten von Objekten gesucht und ersetzt werden sollen, markieren Sie keine der Checkboxes.
- Wenn Sie auf **Weitersuchen** klicken, durchsucht Objekt suchen/ersetzen das gesamte Layout vom Anfang bis zum Ende. Wenn Sie eine Suche auf die aktive Doppelseite beschränken möchten, Wahl/Alt-klicken Sie auf die Schaltfläche **Weitersuchen**.

Item Styles XTensions Software

Mithilfe von Objektstilen können Sie Zusammenstellungen von Objektattributen wie Farbe, Randstil, Linienstärke, Bildmaßstab und Textabstand als benannte Stile speichern, die sich aus einer Palette anwenden lassen.

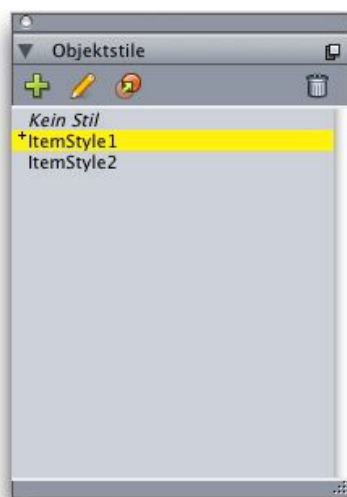
Die XTensions Software ItemStyles bietet die Palette **Objektstile** (**Fenster** > **Objektstile**), die Dialogbox **Objektstile bearbeiten** (**Bearbeiten** > **Objektstile**) und die Dialogbox **Objektstile Verwendung** (**Hilfsmittel** > **Objektstile Verwendung**).

- ➔ Objektstile wirken sich nicht auf gesperrte Attribute von Objekten (Position, Textkette oder Bild) aus. Wenn Sie beispielsweise einen Objektstil auf ein Objekt anwenden, dessen Position gesperrt ist (**Objekt** > **Sperren** > **Position**), lässt sich das Objekt nicht anhand der im Objektstil vorgegebenen X/Y-Werte verschieben. Wenn das Objekt ausgewählt ist, wird der Name des Objektstils mit einem + neben dem Namen angezeigt.
- ➔ Verwenden Sie Objektstile nicht mit mehrfach genutzten Inhalten und Composition Zones.
- ➔ Item Styles unterstützt Tabellen nicht.

Verwenden der Palette Objektstile

Um einen Objektstil auf alle markierten Objekte anzuwenden, klicken Sie in der Palette **Objektstile** auf den Namen des gewünschten Objektstils. Mithilfe der Schaltflächen **Neu** + und **Löschen** 🗑️ können Sie Objektstile hinzufügen und löschen. Die Schaltfläche **Aktualisieren** ↻ ermöglicht es, eine Objektstildefinition auf der Basis lokaler Änderungen am angewendeten Objektstil zu aktualisieren.

- ➔ Sie können einen Objektstil auch auf markierte Objekte anwenden, indem Sie den Namen des Objektstils aus dem Untermenü **Stil** > **Objektstile** auswählen.



Die Palette **Objektstile**

Wählen Sie zum Anwenden eines Objektstils die gewünschten Objekte aus und klicken Sie in der Palette **Objektstile** auf den Namen des Objektstils. Sie können auch das rechts vom Namen des Objektstils angezeigte Tastenkürzel verwenden.


Der auf das markierte Objekt angewendete Objektstil wird (gegebenenfalls) in der Palette **Objektstile** fett angezeigt. Falls ein + neben dem Namen sichtbar ist, verwendet das Objekt lokale Formatierungen, die sich von der Definition im Objektstil unterscheiden. Wenn Sie die lokale Formatierung eines Objekts entfernen möchten, markieren Sie es und klicken oben in der Palette **Objektstile** auf **Kein Stil** und anschließend erneut auf den Namen des Objektstils. Sie können lokale Formatierungen auch entfernen, indem Sie einen Wahl-Klick/Alt-Klick auf den Namen des Objektstils ausführen.

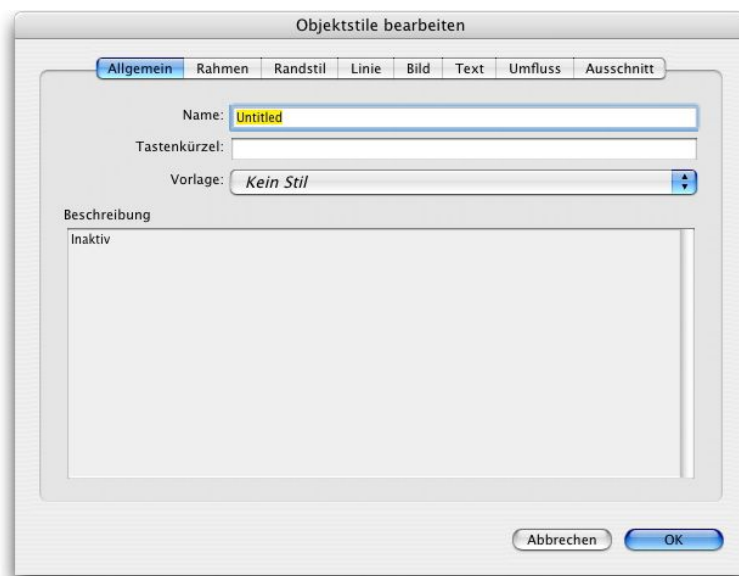
Verwenden Sie zum Erstellen, Bearbeiten, Duplizieren, Löschen, Importieren oder Exportieren von Objektstilen die Dialogbox **Objektstile (Bearbeiten > Objektstile)**. Sie können Objektstile auch bearbeiten, indem Sie einen Wahl-Klick/Alt-Klick auf den Namen des Objektstils in der Palette **Objektstile** ausführen oder den Objektstil markieren und **Bearbeiten** aus dem Palettenmenü **Objektstile** auswählen.

Siehe auch "[Erstellen von Objektstilen](#)" und "[Prüfen der Verwendung von Objektstilen](#)".

Erstellen von Objektstilen

Objektstile können auf einem formatierten Objekt basieren oder ganz neu erstellt werden. So erstellen Sie einen Objektstil:

- 1 Wenn Sie mit einem formatierten Objekt beginnen möchten, markieren Sie es. Wenn Sie bei Null beginnen möchten, stellen Sie sicher, dass keine Objekte ausgewählt sind.
- 2 Klicken Sie in der Palette **Objektstile** auf **Neu** . Sie können auch **Neu** aus dem Palettenmenü oder **Bearbeiten > Objektstile** wählen und dann in der Dialogbox auf **Neu** klicken.



Die Dialogbox **Objektstil bearbeiten**

- 3 Geben Sie im Register **Allgemein** einen beschreibenden Namen in das Feld **Name** ein.

- 4 Wenn Sie ein Tastenkürzel wünschen, geben Sie es in das Feld **Tastaturkürzel** ein. Unter Mac OS können Sie eine beliebige Kombination aus den Tasten Befehl, Wahl, Control und der Umschalttaste mit den Zahlen des Ziffernblocks oder den Funktionstasten verwenden. Unter Windows können Sie eine beliebige Kombination aus Strg und Alt mit den Zahlen des Ziffernblocks oder eine Kombination aus Strg, Alt und Umschalttaste mit den Funktionstasten verwenden.
- ➔ Wenn Sie die Funktionstasten verwenden möchten, überschreiben Sie damit alle QuarkXPress Befehle und Befehle auf Systemebene.
- 5 Wenn dieser Objektstil auf einem anderen Objektstil basieren soll, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Vorlage**.
- 6 Wenn Sie mit einem ausgewählten Objekt beginnen, prüfen Sie die im Bereich **Beschreibung** aufgeführten Attribute oder klicken Sie auf die Register, um die Einstellungen zu prüfen.
- 7 Um Änderungen am Objektstil vorzunehmen, klicken Sie zunächst auf ein Register. Dann:
 - Aktivieren Sie **Anwenden**, um Attribute aus einem Register für den Objektstil zu verwenden. Markieren Sie dann alle zu verwendenden Attribute und bearbeiten Sie sie auf Wunsch.
 - Deaktivieren Sie **Anwenden**, falls aus einem gesamten Register keine Attribute verwendet werden sollen.
 - Deaktivieren Sie einzelne Attribute, um sie aus dem Objektstil zu entfernen.

Prüfen der Verwendung von Objektstilen

Um sehen zu können, wo **Objektstile** verwendet werden und wo sie lokal überschrieben werden, wählen Sie **Verwendung** aus dem Palettenmenü **Objektstile**. In der Dialogbox **Objektstile Verwendung** wird jede Verwendung eines **Objektstils** einschließlich der Seitenzahl und seines Status aufgeführt.



Die Dialogbox **Objektstile Verwendung**

Die Dialogbox **Objektstile Verwendung** funktioniert folgendermaßen:

- Um zu einem Objekt zu scrollen, das einen Objektstil verwendet, klicken Sie es in der Spalte **Name** an und klicken anschließend auf **Zeigen**.

- Wenn ein markiertes Objekt als **Modifiziert** aufgeführt wird, sind lokale Überschreibungen vorhanden. Klicken Sie auf **Aktualisieren**, um alle lokalen Überschreibungen zu entfernen.
- Wenn die Verwendungsliste der Objektstile Fehler enthält, klicken Sie auf **Fehler zeigen**.

OPI XTensions Software

Die OPI XTensions Software bietet Erweiterungen der Open Prepress Interface (OPI) Funktionen, die in QuarkXPress integriert sind.

In einem OPI-System bearbeiten Sie zunächst niedrig aufgelöste Versionen von Bildern in QuarkXPress und anschließend wird die hochaufgelöste Version von jedem Bild von einem Prepress-System oder einem OPI-Server bei der Ausgabe nachgeladen. OPI erfordert ein Layout, das zur Ausgabe auf ein Prepress-System oder einen Server gesendet werden soll, der OPI-Kommentare interpretieren kann und der Zugang zu den hochaufgelösten Versionen von für OPI vorgesehenen Bildern hat.

Kennzeichen importierter Bilder für den OPI-Austausch

Sie können OPI für jedes Bild einzeln aktivieren, wenn Sie ein Bild importieren, ein importiertes Bild modifizieren oder das Register **OPI** in der Dialogbox **Verwendung** auswählen (im Menü **Hilfsmittel**).

- Wenn Sie ein Bild importieren (**Ablage/Datei > Bild importieren**), markieren Sie **OPI verwenden**, um die OPI-Ersetzung des Bildes zu aktivieren.
- Wählen Sie ein Bild aus, das bereits in das Layout importiert wurde. Danach wählen Sie **Objekt > Modifizieren** und klicken auf das Register **OPI**. Markieren Sie **OPI verwenden**, um die OPI-Ersetzung des Bildes zu aktivieren.
- Wählen Sie **Hilfsmittel > Verwendung > OPI**, um eine Liste aller Bilder im Layout anzuzeigen. Falls in der Spalte **OPI** ein Bild markiert ist, so wird dieses ausgetauscht.

➔ Es ist wichtig, dass Sie die Namen der Bilddateien nicht verändern, wenn die Bilder durch OPI ersetzt werden sollen.

Aktivieren von OPI für ein Layout

Wenn ein Print-Layout mit OPI-Kommentaren in die Phase der endgültigen Ausgabe kommt, müssen Sie sicherstellen, dass OPI aktiv ist, damit QuarkXPress OPI-Kommentare in den Ausgabe-Datenstrom schreibt. Selbst wenn alle gewünschten Bilder für OPI bestimmt wurden, schreibt QuarkXPress die OPI-Kommentare nur, wenn OPI für dieses Layout aktiviert wurde. In einer Proxy-Datei Umgebung jedoch, in der die Proxy-Dateien selbst die OPI-Daten enthalten können und sich nicht auf unsere Kommentare verlassen, muss OPI nicht aktiv sein.

So aktivieren Sie OPI für ein Layout:

- 1 Wählen Sie **Ablage/Datei > Drucken**. Die Dialogbox **Drucken** wird angezeigt.
- 2 Klicken Sie auf **OPI**, um den Bereich **OPI** anzuzeigen.

3 Markieren Sie **OPI Aktiv**.

4 Klicken Sie auf **Drucken**.

➔ Wenn OPI Aktiv markiert wurde, schreibt QuarkXPress OPI-Kommentare für alle Bilder in das Layout. Jedoch werden nur Bilder, die mit einem der in „*Kennzeichen importierter Bilder für den OPI-Austausch*“ beschriebenen Verfahren ausgewählt wurden, durch eine hochaufgelöste Version ersetzt.

Erstellen von OPI-Kommentaren für Druck, EPS und PDF

Die OPI XTensions Software ergänzt die Dialogboxen **Drucken**, **EPS** und **PDF Exportoptionen** um den Bereich **OPI**. Sie können diesen Bereich verwenden, um auszuwählen, ob für einen erfolgreichen OPI-Austausch zusätzliche Daten in den PostScript-Datenstrom eingeschlossen werden sollen.

Die PDF Filter XTensions Software

Sie können die PDF Filter XTensions Software für die folgenden zwei Aktionen verwenden:

- Zum Sichern einer Seite oder eines Bereichs von Seiten aus einem QuarkXPress Layout im Portable Document Format (PDF-Datei). Weitere Informationen finden Sie unter „*Exportieren eines Layouts im PDF-Format*“.
- Zum Importieren einer Seite einer PDF-Datei in einen Bildrahmen. Weitere Informationen finden Sie unter „*Importieren einer PDF-Datei in einen Bildrahmen*“.

Importieren einer PDF-Datei in einen Bildrahmen

So importieren Sie eine PDF-Datei in den aktiven Bildrahmen:

1 Wählen Sie **Datei > Bild Importieren**.

- **Trimmungsrahmen:** Verwendet die Größe der Seite nach dem Beschnitt. Diese Option beinhaltet keine Passkreuze und wird nicht von irgendwelchen Anschnitten beeinflusst, die bei der Erstellung der PDF-Datei der Layoutfläche hinzugerechnet wurden.
- **Zuschnittsrahmen:** Verwendet die Größe der Seite und zusätzliche Flächen für eventuell hinzugefügte Anschnitte und Passkreuze. Der **Zuschnittsrahmen** entspricht der Größe der Layoutfläche auf dem Standpunkt der PDF Boxer XT Software.
- **Anschnittsrahmen:** Verwendet die Größe der Seite und zusätzliche Fläche für Anschnitte.
- **Medienrahmen:** Verwendet die Größe der Seite und schließt keine zusätzliche Fläche für Anschnitte oder Passkreuze ein.

2 Klicken Sie auf **Öffnen**.

➔ Die Vorschau einer PDF-Seite wird mit der Farbtiefe angezeigt, die im Dropdown-Menü **Farb-TIFFs** im Bereich **Anzeigen** der Dialogbox **Vorgaben** eingestellt ist (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**).

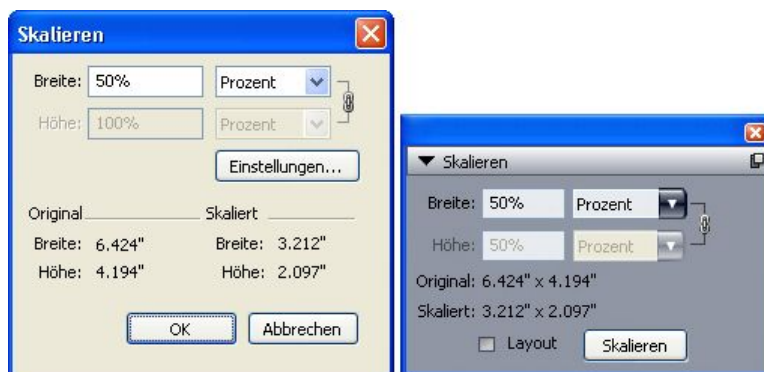
- ➔ Um eine Voransicht einer anderen Seite einer PDF-Datei in der Dialogbox **Bild importieren** zu erhalten, markieren Sie die Checkbox **Voransicht** und geben dann die Seitenzahl in das Feld **PDF-Seite** ein.
- ➔ Um zu ermitteln, welche Seite einer PDF-Datei in ein Layout importiert wurde, rufen Sie die Fensterfläche **Bilder** der Dialogbox **Verwendung** auf (Menü **Hilfsmittel**) und markieren Sie **Weitere Informationen**.

Die Scale XTensions Software

Die Scale XTensions Software erlaubt ein schnelles Skalieren von QuarkXPress Layouts, Objekten, Gruppen und Inhalten ähnlich dem Skalieren bei Zeichenprogrammen. Mithilfe der Dialogbox **Skalierungseinstellungen** können Sie festlegen, was skaliert werden soll — Text, Rahmen, Versatz, Linienstärken und mehr.

Scale XTensions Software erweitert QuarkXPress um folgendes:

- Mit **Objekt > Skalieren** legen Sie für eines oder mehrere markierte Objekte oder Objektgruppen eine neue Breite, eine neue Höhe oder beides fest.
- **Fenster > Skalieren** ruft die Palette **Skalieren** auf, die die selben Einstellelemente bietet, wie der Befehl **Skalieren**. Darüber hinaus erlaubt die Palette **Skalieren** das Skalieren des gesamten Layouts. Sie besitzen auch die Möglichkeit, eines oder mehrere markierte Objekte oder Objektgruppen oder das Layout um 5 % zu vergrößern oder zu verkleinern, indem Sie **Vergrößern** oder **Größe verringern** aus dem Palettenmenü wählen.

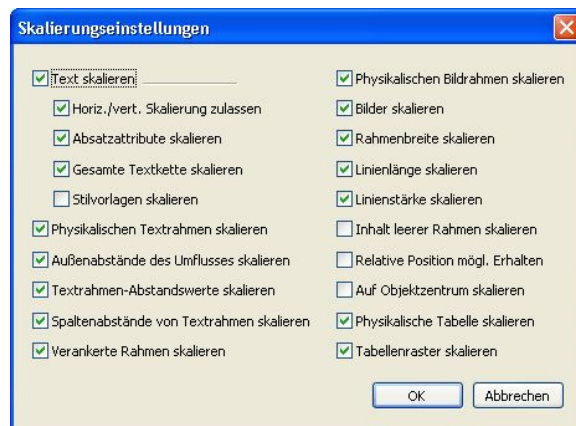


Dialogbox Skalieren und Palette Skalieren

Die Dialogbox **Skalieren** und die Palette **Skalieren** bieten folgende Funktionen:

- Sie können Skalierungen in Prozent der aktuellen Größe des Objekts vornehmen oder durch die Eingabe neuer Abmessungen (in der jeweils aktuellen Maßeinheit). Wählen Sie zunächst **Prozent** oder **Einheiten** aus den Menüs rechts der Felder **Breite** und **Höhe** und geben Sie entsprechende Werte in die Felder ein.
- Wenn Sie Objekte proportional skalieren möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Beschränken**. Wenn Sie die Skalierung beschränken, ist die Option **Höhe** nicht verfügbar und Objekte werden vertikal und horizontal anhand des Eintrages im Feld **Breite** gleichermaßen skaliert.

- Die Abmessungen von **Original** und **Skaliert** des umgebenden Rahmens des Objekts oder der Gruppe werden angezeigt (in der aktuellen Maßeinheit). Diese Werte werden aktualisiert, wenn Sie einen Wert in den Feldern **Breite** oder **Höhe** ändern.
- Wenn Sie die Einstellungen für die Skalierung ändern möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen** in der Dialogbox **Skalieren** oder wählen Sie **Skalierungseinstellungen** aus dem Palettenmenü **Skalieren**. Die Dialogbox **Skalierungseinstellungen** wird angezeigt. Mit den Checkboxes wird eingestellt, ob ein bestimmtes Objekt oder Attribut skaliert wird oder nicht.



Die Dialogbox **Skalierungseinstellungen**



In der Palette **Skalieren** können Sie **Layout** markieren, um das gesamte Layout mit allen seinen Inhalten zu skalieren.

- ➔ Scale XT ermöglicht es, Objekte so zu skalieren, dass sie kleiner oder größer sind, als von QuarkXPress zugelassen. Solche Objekte werden korrekt gedruckt, aber wenn Sie versuchen, sie mit Werkzeugen oder Befehlen von QuarkXPress zu bearbeiten, erscheint eine Fehlermeldung.
- ➔ Scale XT ist nicht dafür ausgelegt, mit allen über die Palette **Mehrfach genutzte Inhalte** (**Fenster > Mehrfach genutzte Inhalte**) synchronisierten Objekten zu funktionieren. Die Instanzen des mehrfach genutzten Objekts nehmen nur Änderungen der Breite und Höhe von Scale XT an. Außerdem sollten keine kompletten Layouts skaliert werden, die Composition Zones enthalten.
- ➔ Gedrehte Objekte werden anhand ihrer Originalgeometrie skaliert. Wenn Sie beispielsweise nur die Breite eines quadratischen Rahmens skalieren, der um 45 Grad gedreht wurde, entsteht ein gedrehtes Rechteck (anstelle der vermutlich gewünschten breiteren Raute).


Die XTensions Software Scissors


Die XTensions Software Scissors erweitert die **Werkzeugpalette** um das Werkzeug **Schere**. Sie können das Werkzeug **Schere** verwenden, um den Umriss eines Rahmens zu zerschneiden und in eine Linie umzuwandeln oder um eine Linie oder einen Textpfad zu teilen.

Wenn die Scissors XTensions Software geladen ist, wird das **Scherenwerkzeug** in der **Werkzeugpalette** von QuarkXPress angezeigt. So verwenden Sie das Werkzeug **Schere**:

- 1 Wählen Sie das **Scherenwerkzeug** .
 - Wenn ein Bildrahmen zerschnitten wird, wird er in eine Bézierlinie umgewandelt. Demzufolge wird der Inhalt des Rahmens nach dem Schnitt nicht beibehalten.
 - Textrahmen werden beim Durchschneiden in Textpfade konvertiert.
 - Textpfade werden beim Zerschneiden in zwei verkettete Textpfade aufgetrennt.
- 2 Wählen Sie das **Punktauswahlwerkzeug**  und klicken und ziehen Sie zum Einstellen den Punkt.

Script XTensions Software

Wenn die XTensions Software Script geladen ist, steht das Scripts Menü  in der Menüleiste von QuarkXPress zur Verfügung. Aus diesem Menü können Sie jedes AppleScript Skript im Ordner "Scripts" des QuarkXPress Anwendungsordners ausführen. Die Script XTensions Software stellt standardmäßig eine Auswahl von AppleScript Skripten in diesem Menü zur Verfügung und Sie können dem Menü eigene AppleScript® Skripte hinzufügen, indem Sie sie in den Ordner "Scripts" kopieren.

Wenn Sie die Script XTensions Software verwenden möchten, wählen Sie einfach ein Skript aus dem Menü  Scripts und das Skript wird ausgeführt. Die mitgelieferten Standard-Skripte sind in Untermenüs aufgeteilt.


Bitte beachten Sie, dass bestimmte Einstellungen Ihres Arbeitsablaufs die korrekte Ausführung dieser Skripte verhindern können, auch wenn diese für die Ausführung in zahlreichen Arbeitsabläufen konzipiert sind. Daher ist es empfehlenswert, Ihre Layouts vor der Ausführung von Skripten zu sichern.

- ➔ Die Script XTensions Software funktioniert nur unter Mac OS.
- ➔ Um AppleScripts Skripte für QuarkXPress auszuführen, muss die Script XTensions Software geladen sein, unabhängig davon, ob die Skripte in QuarkXPress oder an einer anderen Stelle (z. B. auf dem Desktop) gestartet werden.

Folgende andere Komponenten sind erforderlich:


- Standard Additions Scripting Addition
- AppleScript Extension

Das Untermenü Box Tools

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Box Tools** des Menüs Scripts  verfügbaren AppleScript Scripts (dazu muss die Script XTensions Software installiert sein).


- Verwenden Sie **Add Crop Marks**, um außerhalb des markierten Rahmens Beschnittmarken zu platzieren.
- Verwenden Sie **Easy Banner**, um ein "Banner" (Textrahmen) in der oberen, linken Ecke eines markierten Rahmens zu erstellen. Sie legen den Text im Rahmen fest.
- Verwenden Sie **Make Caption Box**, um einen Bildunterschriftsrahmen (Textrahmen) unterhalb eines markierten Rahmens zu erzeugen.
- Verwenden Sie **Shrink or Grow at Center**, um die Größe eines Rahmens von seiner Mitte aus zu verändern (und nicht von seinem Ursprung mit den Koordinaten 0,0).

Das Untermenü Raster

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Raster (Grid)** des Menüs **Scripts**  verfügbaren AppleScript Scripts (dazu muss die Script XT XTensions Software installiert sein).


Verwenden Sie **By Dividing a Box**, um ein Raster aus Rahmen zu erzeugen, das auf den Abmessungen des markierten Rahmens basiert.

Das Untermenü Bilder

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Bilder** des Menüs **Scripts**  verfügbaren AppleScript Skripte (dazu muss die XTensions Software Script XT installiert sein).

- Verwenden Sie **Contents to PICT File**, um die PICT-Voransicht des markierten Bildes in eine Datei zu sichern.
- Verwenden Sie **Copy to Folder**, um eine Kopie des Bildes im markierten Bildrahmen in einem ausgewählten Ordner zu speichern.
- Verwenden Sie **Fldr to Select PBoxes**, um Bilddateien aus einem bestimmten Ordner in markierte Bildrahmen zu importieren. Die Bilder werden in alphabetischer Reihenfolge importiert.

Das Untermenü Bildrahmen

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Bildrahmen** des Menüs **Scripts**  verfügbaren AppleScript Scripts (dazu muss die XTensions Software Script XT installiert sein).

- Verwenden Sie **Crop Marks & Name**, um Beschnittmarken um den aktiven Bildrahmen herum zu platzieren und den Namen der Bilddatei in einen Textrahmen unterhalb des Bildrahmens einzugeben.
- Verwenden Sie **Place Name**, um den Namen eines Bildes in einen Textrahmen unterhalb des Bildrahmens mit dem entsprechenden Bild einzugeben.
- Verwenden Sie **Set All Bkgnd None**, um die Hintergrundfarbe aller Bildrahmen im Layout in **Kein** zu ändern.
- Verwenden Sie **Set All Bkgnd**, um die Hintergrundfarbe aller Bildrahmen im Layout in eine angegebene Farbe und einen Tonwert zu ändern.

Das Untermenü Drucken

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Drucken** des Menüs **Scripts** verfügbaren AppleScript **Scripts** (dazu muss die XTensions Software **Script XT** installiert sein).

- Verwenden Sie **OPI Swap Image**, um die Eigenschaft **OPI Swap** für markierte Bildrahmen zu aktivieren. Dieses Script erfordert, dass die **OPI XTensions** geladen ist.
- Verwenden Sie **OPI Don't Swap Image**, um die Eigenschaft **OPI Swap** für markierte Bildrahmen zu deaktivieren. Dieses Script erfordert, dass die **OPI XTensions** geladen ist.

Das Untermenü Sichern

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Saving** des Menüs **Skripte** verfügbaren AppleScript **Skripte** (dazu muss die XTensions Software **Script XT** installiert sein).

Verwenden Sie **Each Page as EPS**, um alle Seiten des Layouts als einzelne EPS-Dateien mit einer farbigen TIFF-Voransicht zu sichern.

- Wenn Sie die Seiten des aktiven Layouts als EPS-Dateien sichern möchten, klicken Sie auf **Active**.
- Wenn Sie die Seiten eines Layouts in einem anderen Projekt speichern möchten, klicken Sie auf **Choose**, um die Dialogbox **Choose a File** aufzurufen, navigieren Sie zum Zielprojekt und klicken Sie auf **Choose**. Das Script speichert die Seiten des Layouts, das aktiv war, als das Projekt zuletzt gesichert wurde.

Das Untermenü Special

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Special** des Menüs **Scripts** verfügbaren AppleScript **Skripte** (dazu muss die **Script XTensions Software** installiert sein).

- Verwenden Sie **Move to Scripts Folder**, um ein markiertes AppleScript Skript in einen ausgewählten Ordner innerhalb des Ordners "Scripts" zu kopieren oder zu verschieben.
- Verwenden Sie **Open Apple Events Scripting PDF**, um "A Guide to Apple Events Scripting.pdf" zu öffnen. Diese PDF-Datei enthält ausführliche Informationen zum Schreiben von AppleScript Skripten für QuarkXPress.
- Verwenden Sie **Open QuarkXPress Folders**, um ausgewählte Ordner im QuarkXPress Ordner zu öffnen.


Das Untermenü Stories

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Stories** des Menüs **Scripts** verfügbaren AppleScript **Skripte** (dazu muss die **Script XTensions Software** installiert sein).

- Verwenden Sie **Link Selected Text Boxes** zum Verketteten markierter Textrahmen. Die Textkettenreihenfolge basiert auf der Anordnung der Textrahmen.


- **To/From XPress Tags** wandelt den Text im markierten Rahmen in "XPress Tags" Codes um oder "XPress Tags" Codes in formatierten Text (der Text wird mithilfe der "XPress Tags" Codes formatiert). Dieses Script erfordert, dass der "XPress Tags" Filter geladen ist.
- **Unlink Selected Boxes** löst die Verbindung zwischen den ausgewählten Textrahmen, wobei die Position des Textes in der Textkette erhalten bleibt.

Das Untermenü Tabellen

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Tables** des Menüs **Scripts**  verfügbaren AppleScript Skripte (dazu muss die Script XTensions Software installiert sein).

- Verwenden Sie **Row or Column Color**, um jede zweite Zeile oder Spalte einer Tabelle mit einer bestimmten Farbe und einem bestimmten Tonwert zu versehen.

Das Untermenü Typografie

Im Folgenden finden Sie eine Beschreibung der über das Untermenü **Typography** des Menüs **Scripts**  verfügbaren AppleScript Skripte (dazu muss die Script XTensions Software installiert sein).

- Verwenden Sie **Baseline Grid +1pt**, um die Größe des Grundlinienrasters (den Abstand zwischen den Rasterlinien) um 1 Punkt zu erhöhen.
- Verwenden Sie **Baseline Grid -1pt**, um die Größe des Grundlinienrasters (den Abstand zwischen den Rasterlinien) um 1 Punkt zu verkleinern.
- Verwenden Sie **Columns & Gutter Width**, um die Spalten und den Spaltenabstand für einen ausgewählten Textrahmen festzulegen.
- **Make Fractions** konvertiert alle Zahlen auf beiden Seiten eines Schrägstriches (z. B. 1/2) im Layout in formatierte Brüche.
- Verwenden Sie **Set Textbox Insets**, um die Textrahmen-Abstandswerte für die Seiten des markierten Textrahmens festzulegen.


Die Shape of Things XTensions Software

Die Shape of Things XTensions Software ergänzt QuarkXPress um das **Starburst-Werkzeug**. Mithilfe dieses Werkzeugs können Sie schnell und bequem sternförmige Rahmen erstellen.

Verwenden des Starburst-Werkzeugs

Sie können einen sternförmigen Bildrahmen auf zwei Arten erstellen:

1 Aktivieren Sie das **Starburst-Werkzeug**  und klicken und ziehen Sie.

2 Aktivieren Sie das **Starburst-Werkzeug**, positionieren Sie das Fadenkreuz  an der Stelle, wo Sie den sternförmigen Bildrahmen platzieren möchten und klicken Sie einmal. Wenn die Dialogbox **Starburst** erscheint, geben Sie Werte für folgende Felder ein und klicken dann auf OK:

- **Sternbreite**
- **Sternhöhe**
- **Zackenzahl**
- **Zackenlänge:** Geben Sie die gewünschte Entfernung von der Spitze des Zackens bis zur Basis des Zackens als Prozentwert an.
- **Unregelmäßige Zacken:** Geben Sie einen Wert zwischen 0 und 100 ein, wobei 0 regelmäßig und 100 völlig unregelmäßig bedeutet.

Die Super Step and Repeat XTensions Software

Die Super Step and Repeat XTensions Software bietet Ihnen eine vielseitige Alternative zur Funktion **Mehrfach duplizieren** von QuarkXPress. Sie können Super Step and Repeat verwenden, um Objekte beim Duplizieren umzuformen, indem Sie die Objekte skalieren, rotieren und neigen.

Verwenden von Super Step and Repeat

Mit Super Step and Repeat (Super-Duplizieren) können Sie Objekte schnell und einfach duplizieren und dabei drehen, skalieren und neigen. So verwenden Sie Super-Duplizieren:

- 1 Markieren Sie einen Bildrahmen, einen Textrahmen, einen Textpfad oder eine Linie.
 - Um die Anzahl der Duplikate festzulegen, geben Sie eine Zahl von 1 bis 100 in das Feld **Anzahl der Duplikate** ein.
 - Um die horizontale Platzierung der Kopien relativ zum Originalobjekt festzulegen, geben Sie einen Wert in das Feld **Horizontaler Versatz** ein. Ein negativer Wert platziert die Kopie links vom Original, ein positiver Wert platziert sie rechts vom Original.
 - Um die vertikale Platzierung der Kopien relativ zum Originalobjekt festzulegen, geben Sie einen Wert in das Feld **Vertikaler Versatz** ein. Ein negativer Wert platziert die Kopie oberhalb des Originals, ein positiver Wert platziert sie unterhalb des Originals.
 - Um jedes duplizierte Objekt zu drehen, geben Sie den Rotationswert für jedes Objekt in Grad in das Feld **Winkel** ein. Falls Sie zum Beispiel 10 eingeben, wird das erste duplizierte Objekt ausgehend vom Originalobjekt um 10° gedreht, das zweite duplizierte Objekt um 20° usw. Die Rotation erfolgt ausgehend vom Originalobjekt gegen den Uhrzeigersinn. Die Rotation erfolgt ausgehend vom Originalobjekt gegen den Uhrzeigersinn.
 - Um die Stärke entweder des letzten duplizierten Randes (bei Bildrahmen oder Textrahmen) oder der letzten duplizierten Linie (bei Textpfaden oder Linien) einzustellen, geben Sie einen Punktwert in das Feld **Endrand-/Endlinienbreite** oder **Endlinienbreite** ein.
 - Wenn Sie einen Rahmen oder eine Linie duplizieren, geben Sie einen Wert von 0 % bis 100 % in das Feld **Endrahmentonwert** oder das Feld **Endlinientonwert** ein, um den Tonwert der Hintergrundfarbe des letzten duplizierten Rahmen oder den Tonwert der Linienfarbe des letzten duplizierten Textpfads oder der letzten duplizierten Linie anzugeben.

- Wenn Sie einen Rahmen mit Hintergrundverlauf duplizieren, wird das Feld **Endrahmentonwert 2** verfügbar. Geben Sie einen Wert von 0 % bis 100 % in das Feld **Endrahmentonwert 2** ein, um den Tonwert der zweiten Hintergrundfarbe für den Verlauf im letzten duplizierten Rahmen festzulegen.
 - Um die Skalierung des letzten duplizierten Bildrahmens, Textrahmens, Textpfads oder der letzten duplizierten Linie zu bestimmen, geben Sie einen Wert von 1 % bis 1000 % in die Felder **Endobjektskalierung** oder **Endlinienskalierung** ein.
 - Zum Neigen eines duplizierten Rahmens geben Sie einen Wert von 75° bis -75° in das Feld **Endobjektneigung** ein, um die Neigung oder Schräge des letzten duplizierten Rahmens anzugeben.
 - Um den Inhalt eines Bildrahmens, Textrahmens oder Textpfades zu skalieren und ihn so an die duplizierten Objekte anzupassen, aktivieren Sie **Inhalt skalieren**.
 - Zur Angabe des Rotationsmittelpunkts oder des Bezugspunkts für die Skalierung des Objekts wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Drehen & skalieren relativ zu**. Beachten Sie, dass **Ausgewählter Punkt** nur dann als Auswahl im Dropdown-Menü **Drehen & skalieren relativ zu** verfügbar ist, wenn ein Punkt auf einem Bézier-Objekt markiert wurde.
- 2 Klicken Sie auf **OK**.

Die Table Import XTensions Software

Mithilfe der Table Import XTensions Software können Sie eine Tabelle in QuarkXPress erstellen, indem Sie eine Microsoft Excel-Datei als Datenquelle verwenden, und Sie können dieselbe QuarkXPress Tabelle aktualisieren, wenn sich die Daten in der Excel-Datei geändert haben. Sie können dieses XTensions Modul auch benutzen, um Diagramme und Bilder aus Microsoft Excel zu importieren und zu aktualisieren.

Wenn die Table Import XTensions Software aktiv oder geladen ist, werden folgende Ergänzungen in der Benutzeroberfläche von QuarkXPress angezeigt:

- Die Checkbox **Link zu externen Daten** wird der Dialogbox **Tabelleneigenschaften** hinzugefügt.
- Die Dialogbox **Verwendung** wird um das Register **Tabellen** ergänzt.
- Das Register **Chart einfügen** wird der Dialogbox **Bild importieren** hinzugefügt und zeigt alle in der Arbeitsmappe vorhandenen Diagramme an.

Type Tricks

Type Tricks ist eine XTensions Software, die folgende typografische Hilfsmittel zur Verfügung stellt: Bruch, Preis, Spationierung von Wortzwischenräumen, Zeilenprüfung und anwenderdefinierte Unterstreichungen.

Brüche

Der Befehl **Bruch (Stil > Schriftstil)** ermöglicht ein automatisches Formatieren von Brüchen. Dieser Befehl wird verfügbar, wenn ein Bruch markiert ist oder die

Texteinfügemarke neben den Zeichen (und auf derselben Zeile) positioniert ist, aus denen der Bruch bestehen soll. Beispiele für Brüche, die auf diese Art formatiert werden können: 11/42, 131/416 und 11/4x.

Markieren Sie die Zeichen, die in einen Bruch umgewandelt werden sollen, und wählen Sie **Stil > Schriftstil > Bruch**.

Die zu dem Bruch gehörenden Zeichen werden mithilfe des Grundlinienversatzes und der im Register **Bruch/Preis** der Dialogbox **Vorgaben (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Anwendung > Bruch/Preis)** festgelegten Formatierung umgewandelt.

Preis

Der Befehl **Preis (Stil > Schriftstil)** ermöglicht ein automatisches Formatieren von Preisen. Dieser Befehl ist verfügbar, wenn Text markiert ist, der als Preis formatiert werden kann (z. B. \$ 1,49, € 20,00 oder a,bc), oder die Texteingügemarke neben diesen Zeichen (und auf derselben Zeile) steht. Preisangaben müssen einen Basispunkt (Dezimalsymbol) enthalten, der entweder durch ein Komma oder einen Punkt angegeben wird. Bei den Zeichen vor und hinter dem Basispunkt darf es sich nur um Buchstaben oder Zahlen handeln.

Markieren Sie die Zeichen, die in einen Preis umgewandelt werden sollen, und wählen Sie **Stil > Schriftstil > Preis**.

Mit der Funktion **Preis** wendet QuarkXPress automatisch das Index-Schriftformat auf die Zeichen hinter dem Basispunkt an.

Das Erscheinungsbild konvertierter Brüche und Preise wird durch die in der Fensterfläche **Bruch/Preis** der Dialogbox **Vorgaben** eingegebenen Werte bestimmt (**QuarkXPress /Bearbeiten > Vorgaben > Programm > Bruch/Preis**).

Spationieren von Wortzwischenräumen

Die Funktion Wortzwischenräume spationieren wendet Spationierung ausschließlich auf Wortzwischenräume an. (In der Regel werden sowohl Zeichen als auch Wörter spationiert.) Für diese Funktion stehen nur Tastaturbefehle zur Verfügung.

Mac OS

Spationierungswert	Befehl
vergrößert den Abstand um 0,05 Geviert	Befehl+Ctrl+Umschalt+]
vergrößert den Abstand um 0,005 Geviert	Befehl+Ctrl+Wahl+Umschalt+]
verkleinert den Abstand um 0,05 Geviert	Befehl+Ctrl+Umschalt+[
verkleinert den Abstand um 0,005 Geviert	Befehl+Ctrl+Wahl+Umschalt+[

Windows

Spationierungswert	Befehl
vergrößert den Abstand um 0,05 Geviert	Strg+Umschalt+@
vergrößert den Abstand um 0,005 Geviert	Strg+Alt+Umschalt+@
verkleinert den Abstand um 0,05 Geviert	Strg+Umschalt+!

Spationierungswert	Befehl
verkleinert den Abstand um 0,005 Geviert	Strg+Alt+Umschalt+!

- ➔ Das Spationieren von Wortzwischenräumen wird durch manuelles Unterschneiden nach jedem ausgewählten Lerraum angewendet. Um das Spationieren von Wortzwischenräumen zu entfernen, markieren Sie den Text und wählen **Hilfsmittel > Manuelle Unterschneidung löschen**.

Prüfen von Zeilen

Verwenden Sie die Funktion **Zeilen prüfen**, um Hurenkinder, Schusterjungen, locker ausgerichtete Zeilen, Zeilen, die mit einem Bindestrich enden, und Textrahmenüberlauf zu finden. **Zeilen prüfen (Hilfsmittel > Zeilen prüfen)** bewegt sich durch ein Dokument und hebt fragliche Zeilen hervor.

Um festzulegen, was die Zeilenprüfung prüfen soll, rufen Sie die Dialogbox **Suchkriterium** auf (**Hilfsmittel > Zeilen prüfen > Suchkriterium**) und aktivieren die Kategorien unerwünschter typografischer Merkmale, nach denen gesucht werden soll.

Um das gesamte Dokument zu durchsuchen, platzieren Sie den Cursor an einer beliebigen Stelle im Text und wählen **Hilfsmittel > Zeile prüfen > Erste Zeile**. Um von der Stelle, an der sich der Cursor befindet, bis zum Ende des Dokuments zu suchen, platzieren Sie den Cursor an der Stelle, von der aus Sie die Suche starten wollen und wählen **Hilfsmittel > Zeile prüfen > Nächste Zeile** oder drücken Befehl+;/Strg+;. Zum Fortsetzen der Suche drücken Sie Befehl+;/Strg+;.

Anwenderdefiniertes Unterstreichen

Die Funktion Anwenderdefiniertes Unterstreichen ermöglicht das individuelle Einstellen von Farbe, Tonwert, Stärke und Versatz von Unterstreichungen. Anwenderdefiniertes Unterstreichen verhält sich sehr ähnlich wie der Schriftstil Unterstrichen, bietet aber mehr Einstellmöglichkeiten.

Anwenderdefinierte Unterstreichungsstile funktionieren ähnlich wie Stilvorlagen. Wählen Sie zum Erstellen, Bearbeiten oder Löschen eines Unterstreichungsstils **Bearbeiten > Unterstreichungsstile**. Wählen Sie zum Anwenden eines anwenderdefinierten Unterstreichungsstils seinen Namen im Untermenü **Stil > Unterstreichungsstile**.

Markieren Sie zum Anwenden einer anwenderdefinierten Unterstreichung den zu unterstreichenden Text und wählen Sie **Stil > Unterstreichungsstile > Anwenderdefiniert**. In der Dialogbox **Unterstreichungsattribute** können Sie die Farbe, den Tonwert, die Stärke und den Versatz der Unterstreichung festlegen.

Wenn Sie eine anwenderdefinierte Unterstreichung entfernen möchten, markieren Sie den Text und wählen **Stil > Schriftstil > Anwenderdefinierte Unterstreichung entfernen**.

Word 6-2000 Filter

Der Word 6-2000 Filter erlaubt den Import und Export von Dokumenten im Format von Word 97/98/2000 (Word 8), Word 2003 und Word 2007 (.docx). Es ist ebenfalls möglich, Dokumente aus Microsoft Word 6.0/95 (Word 6 und Word 7) zu importieren.

- ➔ Um Importprobleme zu vermeiden, deaktivieren Sie **Schnelles Speichern zulassen** (im Register **Sichern** der Dialogbox **Optionen**) in Microsoft Word oder verwenden Sie den Befehl **Sichern als**, um eine Kopie der zu importierenden Word-Datei anzulegen.
- ➔ Für Exporte in das .docx Format wählen Sie **Word Dokument** aus dem Dropdown-Menü **Format**. Für Exporte in das .doc Format wählen Sie **Microsoft Word 97/98/2000**.

WordPerfect Filter

Der WordPerfect Filter ermöglicht den Import von Dokumenten aus WordPerfect 3.0 und 3.1 (MacOS) und WordPerfect 5.x und 6.x (Windows). Der WordPerfect Filter erlaubt außerdem das Sichern von Text im Format WordPerfect 6.0.

- ➔ WordPerfect 3.1 für Mac OS kann WordPerfect 6.0 für Windows-Dokumente lesen, deshalb gibt es keine Exportoption für WordPerfect 3.1 für Mac OS.

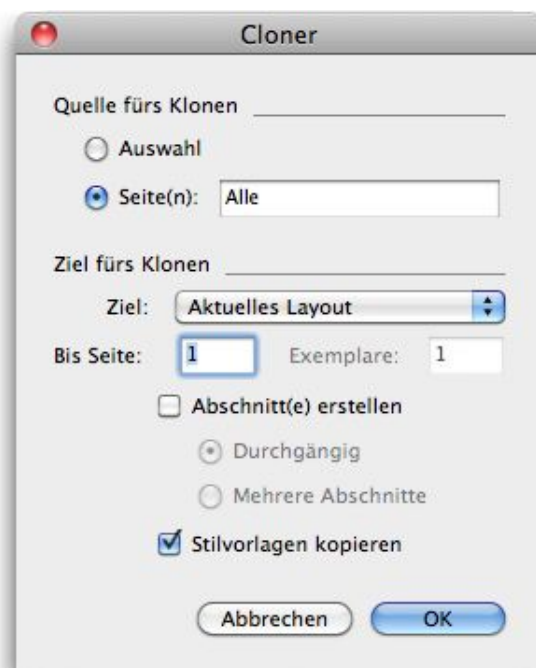
Die XSLT Export XTensions Software

Mit der XSLT Export XTensions Software können Sie eine XSL (Extensible Stylesheet Language)-Datei erzeugen, die XSL-Transformationen aus dem Inhalt eines Weblayouts enthält. Mit einem XSLT Processor wenden Sie dann die entstandenen XSL-Transformationen auf eine XML-Datei an und erstellen eine XHTML-1.1-konforme HTML-Datei.

Die XTensions Software Cloner

Mit der XTensions Software Cloner können Sie markierte Objekte an dieselbe Position auf anderen Seiten oder in einem anderen Projekt kopieren. Es ist auch möglich, Seiten in ein separates Projekt zu kopieren.

Um Cloner zu verwenden, markieren Sie zunächst die Objekte, die Sie klonen möchten oder wählen Sie alle Objekte ab, wenn ganze Seiten geklont werden sollen. Dann wählen Sie **Hilfsmittel > Cloner**, um die Dialogbox **Cloner** aufzurufen.



Die Dialogbox **Cloner**

Im Bereich **Quelle fürs Klonen** können Sie wählen, was Sie klonen möchten. Klicken Sie auf **Auswahl**, um die markierten Objekte zu klonen oder auf **Seiten**, um einen (in Form absoluter Positionen angegebenen) Seitenbereich zu klonen.

Im Bereich **Ziel fürs Klonen** können Sie wählen, wohin der geklonte Inhalt kopiert werden soll. Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Ziel**.

- **Aktuelles Layout:** Kopiert die markierten Objekte an eine andere Position in diesem Layout.
- **Quark Datei:** Kopiert die markierten Objekte oder Seiten in ein vorhandenes QuarkXPress Projekt.
- **Neues Projekt:** Kopiert die markierten Objekte oder Seiten in ein neues QuarkXPress Projekt.
- **Neues Layout:** Kopiert die markierten Objekte oder Seiten in ein neues Layout in diesem QuarkXPress Projekt.
- **In einzelne Seiten aufteilen:** Erzeugt eine Projektdatei mit einer Seite aus jeder angegebenen Seite.
- **Layouts in Projekte aufteilen:** Erzeugt ein Projekt mit einem Layout aus jedem Layout in diesem Projekt.
- **Alle geöffneten Layouts:** Kopiert die markierten Objekte in alle Layouts dieses Projekts.
- **[Layoutname]:** Kopiert die markierten Objekte oder Seiten in das entsprechende Layout.

Geben Sie die Zielseite in das Feld **auf Seite** ein.

Wenn Sie eine Auswahl klonen, verwenden Sie das Feld **Kopien**, um die Anzahl der Kopien anzugeben, die von den markierten Objekten erzeugt werden soll. Wenn

beispielsweise **auf Seite** auf 2 eingestellt ist und **Kopien** auf 5, werden auf den Seiten 2, 3, 4, 5 und 6 Kopien erzeugt. In einem Doppelseitenlayout werden die Kopien auf beiden Seiten der Doppelseite platziert.

Wenn Sie Seiten klonen, markieren Sie **Abschnitt(e) erstellen**, um Abschnitte in den Seiten-Klones anzulegen und wählen Sie eine der folgenden Optionen:

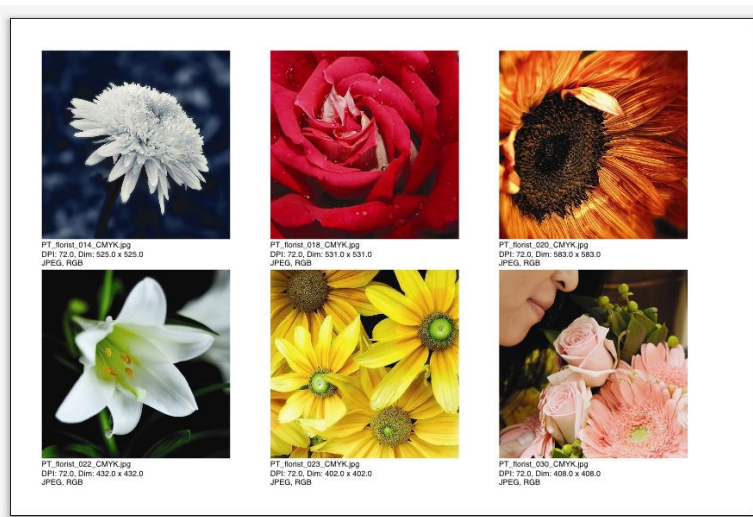
- **Durchgängig:** Behält alle Seitenkopien in einem einzigen Layout im Ziellayout, auch wenn sie aus unterschiedlichen Abschnitten stammen.
- **Mehrere Abschnitte:** Wenn der angegebene Seitenbereich Abschnittsumbrüche enthält, bleiben diese in den Kopien erhalten.

Wenn Sie in ein neues Projekt klonen oder in Projekte aufteilen, markieren Sie **Stilvorlagen kopieren**, um alle Stilvorlagen des Quell-Layouts in das neue Projekt oder die neuen Projekte zu übernehmen. Wenn Sie diese Checkbox nicht markieren, werden nur die verwendeten Stilvorlagen kopiert.

➔ Es ist nicht möglich, in Layouts zu klonen, die Teil eines App Studio Layouts sind. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zu App Studio*.

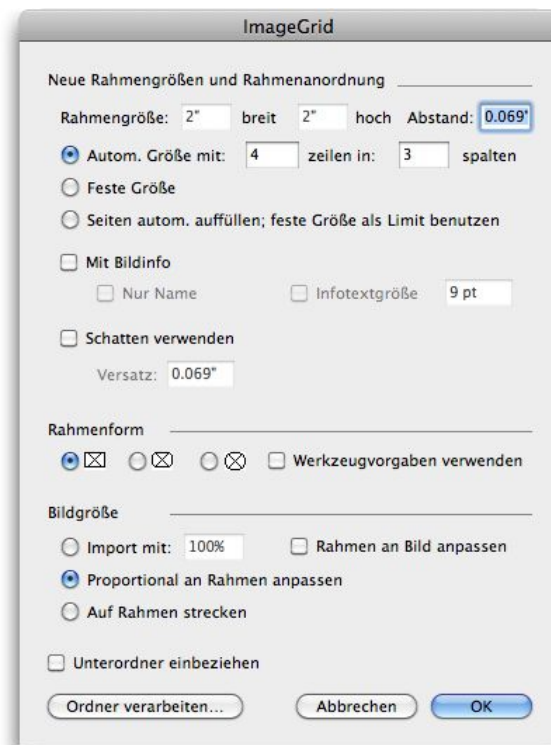
Die XTensions Software ImageGrid

Mit der XTensions Software ImageGrid können Sie automatisch aus einem Ordner mit Bilddateien ein mit Bildern gefülltes Raster erstellen.



Eine mit Linkster erstellte Seite

Wenn Sie ImageGrid für das aktive Layout einsetzen möchten, wählen Sie **Hilfsmittel** > **ImageGrid**. Die Dialogbox **ImageGrid** wird angezeigt.



Die Dialogbox **ImageGrid**

Um die Größe der Rahmen, aus denen sich das Raster zusammensetzt, manuell festzulegen, geben Sie Werte in die Felder **Rahmengröße** ein und klicken auf **Feste Größe**. (Die Werte für die **Rahmengröße** bleiben unberücksichtigt, wenn Sie **Autom. Größe mit** anklicken.) Legen Sie den gewünschten Abstand zwischen den Bildern im Feld **Spaltenabstand** fest.

Um festzulegen, wie viele Zeilen und Spalten das Raster besitzen soll und um zuzulassen, dass die Anwendung die Größe der Rahmen automatisch anpasst, klicken Sie auf **Autom. Größe mit** und geben Werte in die Felder **Zeilen** und **Spalten** ein.

Um die Größe der Rahmen automatisch in Abhängigkeit von den Proportionen einzustellen, wobei die Werte im Bereich **Rahmengröße** das Maximum bestimmen, klicken Sie auf **Seiten autom. auffüllen; feste Größe als Limit benutzen**.

Markieren Sie **Mit Bildinfo**, um unter jedem Bildrahmen einen Textrahmen für die Bilddaten einzufügen, der den Dateinamen des Bildes, seine Auflösung, die Abmessungen in Pixel, das Dateiformat und den Farbraum anzeigt. Um diese Bildinformationen auf den Namen der Bilddatei zu beschränken, markieren Sie **Nur Name**. Legen Sie mit **Infotextgröße** die Größe des Bildunterschrifttextes fest (wenn Sie diese Checkbox nicht aktivieren, verwendet die Anwendung die Schriftgröße aus der Zeichenstilvorlage **Normal**).

Um einen automatischen Schatten auf die Bildrahmen anzuwenden, markieren Sie **Schatten verwenden** und geben einen Versatzwert für den Schatten in das Feld **Versatz** ein.

Rahmenform dient dem Festlegen des Umrisses der Bildrahmen. Wenn Sie die in den Werkzeugvorgaben festgelegten Standardattribute für Bildrahmen verwenden möchten (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben > Register Werkzeuge**), markieren Sie

Werkzeugvorgaben verwenden. Wenn Sie diese Checkbox nicht markieren, erhalten die Bildrahmen einen weißen Hintergrund.

Wählen Sie im Bereich **Bildgröße** eine der folgenden Optionen:

- **Importieren mit:** Ermöglicht das Festlegen der Skalierung, mit der Bilder importiert werden. Wenn Sie auch die Größe des Rahmens so ändern möchten, dass das Bild hineinpasst, markieren Sie **Rahmen an Bild anpassen**. Beachten Sie, dass damit einige der Einstellungen des Bereichs **Neue Rahmengrößen und Rahmenanordnung** außer Kraft gesetzt werden können.
- **Proportional an Rahmen anpassen:** Passt das Bild proportional an den Rahmen an.
- **Auf Rahmen strecken:** Passt das Bild nicht proportional an den Rahmen an.

Markieren Sie **Unterordner einbeziehen**, um die Bilder in Unterordnern des Zielordners ebenfalls zu berücksichtigen.

Wählen Sie **Ordner verarbeiten**, um den Zielordner auszuwählen und den Prozess zu starten. Wenn Sie den Prozess mit dem aktuell ausgewählten Zielordner starten möchten, klicken Sie auf **OK**.

Die XTensions Software Linkster

Mit der XTensions Software Linkster können Sie Textrahmen verketteten und entketteten, ohne einen Überlauf zu verursachen.

Um Linkster zu verwenden, markieren Sie zunächst die Objekte, die verknüpft werden sollen oder deren Verknüpfung aufgehoben werden soll. Dann wählen Sie **Hilfsmittel** > **Linkster**, um die Dialogbox **Linkster** aufzurufen.



Die Dialogbox **Linkster**

Klicken Sie auf **Auswahl**, um die markierten Objekte zu entketten oder auf **Seiten**, um einen (in Form absoluter Positionen angegebenen) Seitenbereich zu entketten.

Zum Entketten ganzer Stories klicken Sie auf **Entketten** und wählen eine der folgenden Optionen:

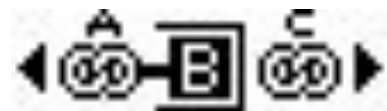
- Option 1 erzeugt drei Stories: Eine für die Rahmen vor dem ausgewählten Rahmen, eine für den ausgewählten Rahmen und eine für die Rahmen nach dem ausgewählten Rahmen.



- Option 2 erzeugt zwei Stories: Eine für die Rahmen vor und nach dem ausgewählten Rahmen und eine für den ausgewählten Rahmen.



- Option 3 erzeugt zwei Stories: Eine für die Rahmen vor dem ausgewählten Rahmen und den ausgewählten Rahmen und eine für die Rahmen nach dem ausgewählten Rahmen.



- Option 4 erzeugt zwei Stories: Eine für die Rahmen vor dem ausgewählten Rahmen und eine für den ausgewählten Rahmen und die Rahmen nach dem ausgewählten Rahmen.



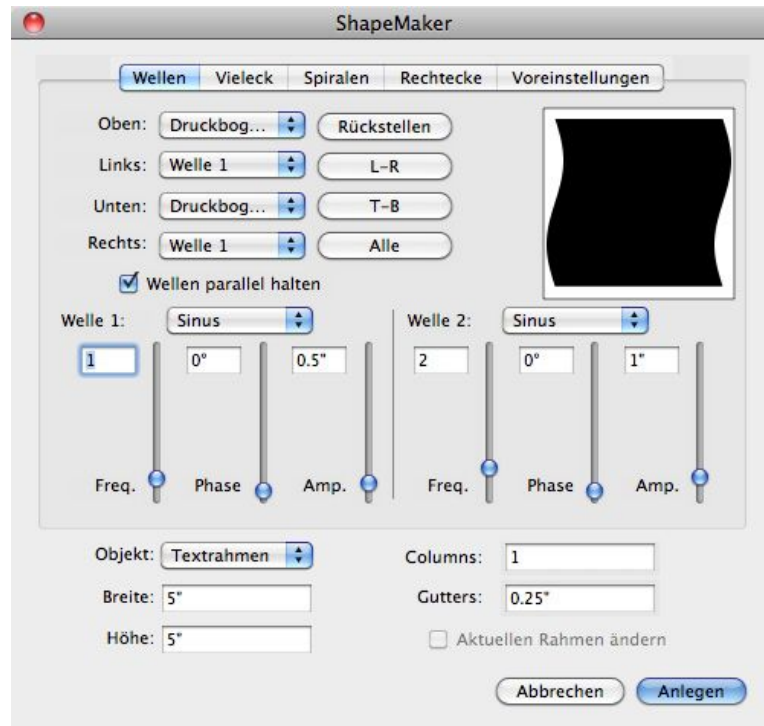
Zum Verketteten der Textrahmen klicken Sie auf **Verketteten**. Falls **Seiten** ausgewählt ist, verkettet diese Option nur die Rahmen neu, die von Linkster entkettet wurden. Wenn **Auswahl** gewählt wurde, versucht Linkster die markierten Rahmen in der Reihenfolge ihrer Auswahl zu verketteten.

Klicken Sie auf **Text in gleichen Rahmen behalten**, wenn versucht werden soll, den Text nach dem Verketteten in denselben Rahmen zu behalten.

Die XTensions Software ShapeMaker

Mit der ShapeMaker XTensions Software können Sie eine Vielzahl komplexer Formen erzeugen. Dabei können Sie die Formen ganz neu erstellen oder neue Umrisse auf vorhandene Rahmen anwenden.

Wählen Sie **Hilfsmittel > ShapeMaker**, um die Dialogbox **ShapeMaker** aufzurufen.



Die Dialogbox ShapeMaker

Die Dialogbox **ShapeMaker** bietet mehrere Register, mit denen Sie Formen unterschiedlicher Art erzeugen können. Alle Register besitzen folgende Einstellelemente:

- **Objekt:** Erlaubt die Auswahl zwischen Textrahmen, Bildrahmen, Rahmen ohne Inhalt, Textpfad oder Regelpfad.
- **Breite und Höhe:** Erlaubt die Angabe der Breite und Höhe des Rahmens oder Pfades. Wenn bei der Auswahl von **Hilfsmittel > ShapeMaker** eines oder mehrere Objekte ausgewählt sind, werden diese Werte automatisch passend zu diesen Objekten eingesetzt.
- **Spalten und Spaltenabstände:** Wenn **Textrahmen** im Menü **Objekt** ausgewählt ist, können Sie mithilfe dieser Felder festlegen, wieviele Spalten der Textrahmen besitzen soll und wie breit die Spaltenabstände sein sollen.
- **Zeilen und Zeilenabstand:** Wenn **Textpfad** im Menü **Objekt** ausgewählt ist, können Sie diese Felder verwenden, um festzulegen, wieviele Zeilen erzeugt werden sollen und wie groß ihr Abstand voneinander sein soll. (Wenn ein Rahmen ausgewählt ist und dabei **Zeilen** auf Null eingestellt ist, erzeugt die Anwendung so viele Pfade, wie es zum Füllen der vom Rahmen umschriebenen Fläche erforderlich ist.)

- **Aktuellen Rahmen ändern:** Wenn Sie **Hilfsmittel > ShapeMaker** wählen und dabei ein Rahmen markiert ist, aktualisiert die Anwendung die Form dieses Rahmens und es wird kein neues Objekt erzeugt.

Die Einstellelemente in den einzelnen Registern werden im Folgenden beschrieben.

Das Register Wellen von ShapeMaker

Das Register **Wellen** der Dialogbox **ShapeMaker** (**Hilfsmittel > ShapeMaker**) ermöglicht die Erstellung von Rahmen mit wellenförmigen Seiten. Benutzen Sie dieses Register, indem Sie die zu verwendenden Wellen in den Bereichen **Welle 1** und **Welle 2** beschreiben und sie dann mithilfe der Einstellelemente im oberen Teil des Registers den vier Kanten des Rahmens zuweisen.



Das Register **Wellen** der Dialogbox **ShapeMaker**

Dieses Register besitzt folgende Einstellelemente:

Oben, Links, Unten und Rechts: Mit diesen Einstellelementen konfigurieren Sie die vier Seiten des Rahmens. Sie können zwischen **Welle 1**, **Welle 2** und **Gerade**.

Zurücksetzen: Alle vier Seiten des Rahmens werden gerade.

L-R: Wendet die Einstellung von **Welle 1** auf die linke und die rechte Seite des Rahmens an.

O-U: Wendet die Einstellung von **Welle 1** auf die obere und die untere Seite des Rahmens an.

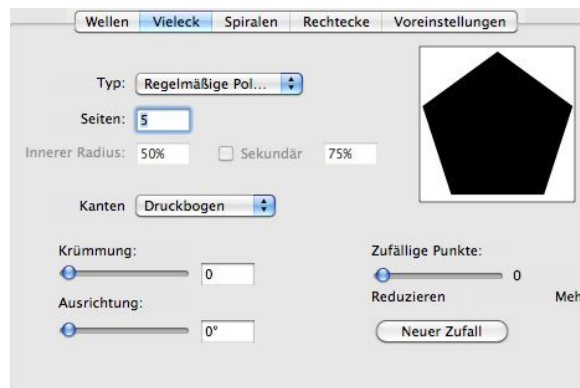
Alle: Wendet die Einstellung von **Welle 1** auf alle Seiten des Rahmens an.

Wellen parallel halten: Erzeugt auf den jeweils gegenüberliegenden Seiten parallele Wellen.

Die Einstellelemente in den Bereichen **Welle 1** und **Welle 2** erlauben die Auswahl des Wellentyps, der Frequenz der Welle, der Phase (Startpunkt) der Welle und ihrer Amplitude.

Das Register Polygone von ShapeMaker

Das Register **Polygone** der Dialogbox **ShapeMaker** (**Hilfsmittel > ShapeMaker**) ermöglicht die Erstellung von polygonalen Rahmen.



Das Register **Polygone** der Dialogbox **ShapeMaker**

Dieses Register besitzt folgende Einstellelemente:

Das Dropdown-Menü **Typ** erlaubt die Auswahl des Typs des zu erstellenden Polygons. Die Einstellelemente direkt unterhalb dieses Dropdown-Menüs ändern sich abhängig vom gewählten Polygontyp.

- **Regelmäßige Polygone:** Erlaubt die Festlegung der Anzahl der Polygonseiten.
- **Sterne:** Über die Festlegung der Anzahl der Seiten des Polygons hinaus können Sie den Radius des Abstandes innerhalb der Zacken einstellen und einen zweiten Stern mit einer anderen Größe überlagern.
- **Polygramme:** Ähnlich wie **Sterne**, aber anstelle der Angabe eines Radius können Sie mithilfe des Feldes **Punkt auslassen** die Art und Weise einstellen, wie die Seiten zueinander ausgerichtet sind.
- **Spirogramme:** Ähnlich wie **Polygramme**, es wird jedoch nur ein Umriss erzeugt.
- **Zufällige Polygone:** Ermöglicht das Erstellen von Polygonen mit zufällig entstehenden Seiten
- **Goldenes Rechteck:** Erlaubt das Erstellen eines Polygons nach dem Goldenen Schnitt (ca. 1:1,618).
- **Doppelquadrat:** Ermöglicht das Erstellen eines Polygons in Form zweier aneinander grenzender Quadrate.

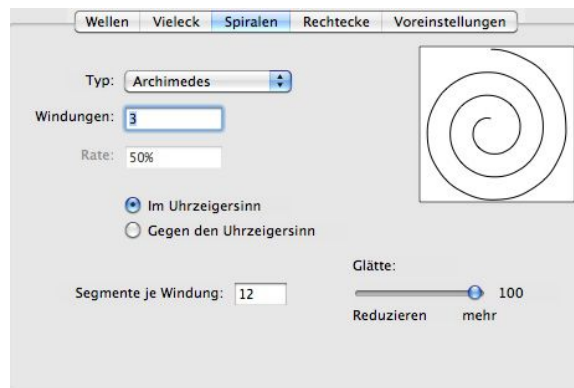
Kanten: Erlaubt die Einstellung, ob die Kanten des Rahmens gerade oder kurvig verlaufen sollen. Wenn Sie eine andere Option als **Gerade** auswählen, können Sie mithilfe der Einstellelemente **Krümmung** die Krümmung der Seiten festlegen. Wenn Sie eine der Optionen unter **Wirbel** verwenden, können Sie die Richtung des Wirbels mithilfe der **Ausrichtung** einstellen.

Zufällige Punkte: Erlaubt die Einstellung des Grades an Zufall der Form von 0 (Null) bis 100 (Maximum).

Neuer Zufall: Wendet ein gewisses Maß an Zufall auf den Umriss an.

Das Register **Spiralen** von **ShapeMaker**

Das Register **Spiralen** der Dialogbox **ShapeMaker** (**Hilfsmittel** > **ShapeMaker**) ermöglicht die Erstellung von Spiralförmigen.



Das Register **Spiralen** der Dialogbox **ShapeMaker**

Dieses Register besitzt folgende Einstellelemente:

Art: Es bestehen die Auswahlmöglichkeiten **Archimedes** (eine kreisförmige Spirale mit gleichmäßigen Abständen), **Goldene Spirale** (eine Spirale nach dem Goldenen Schnitt) oder **Anwenderdefiniert** (macht das Feld **Windungen** verfügbar, mit dem Sie die Anzahl der Spiralwindungen einstellen können).

Rate: Stellt ein, wie schnell die Breite der Spirale zunimmt.

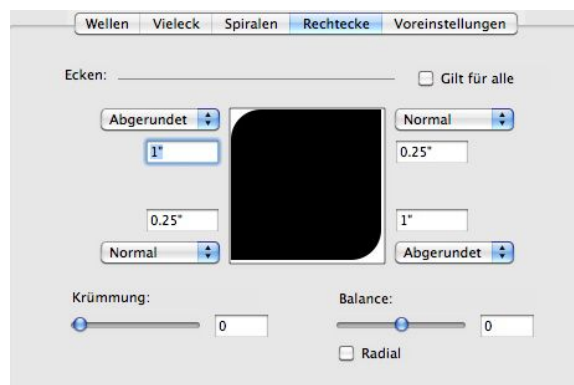
Im Uhrzeigersinn und **Gegen den Uhrzeigersinn:** Legt die Richtung der Spirale fest.

Segmente je Windung: Stellt ein, wie kreisförmig die Spirale ist.

Glätte: Stellt ein, wie glatt die Spirale ist. Sie erhalten eine kantigere Spirale, indem Sie den Wert für **Segmente je Windung** verringern und den Wert für **Glätte** vermindern.

Das Register **Rechtecke** von **ShapeMaker**

Das Register **Rechtecke** der Dialogbox **ShapeMaker** (**Hilfsmittel > ShapeMaker**) ermöglicht die Erstellung von rechteckigen Rahmen mit individuell definierten Ecken.



Das Register **Rechtecke** der Dialogbox **ShapeMaker**

In diesem Register können Sie jede Ecke des Rahmens individuell konfigurieren, indem Sie **Gilt für alle** deaktivieren oder durch das Aktivieren von **Gilt für alle** alle vier Ecken mit denselben Einstellelementen konfigurieren. In beiden Fällen können Sie das Dropdown-Menü verwenden, um einen Eckentyp (**Normal**, **Abgerundet**, **Abgeschrägt**, **Konkav**, **Punktförmig** oder **Abstand**) und einen Durchmesser (für Optionen mit einem Durchmesser) festzulegen.

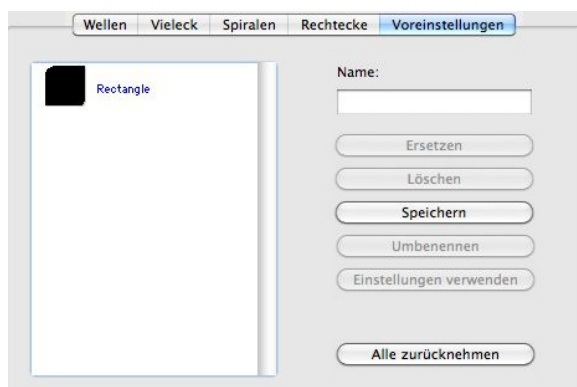
Krümmung: Stellt ein, wie stark gekrümmt die Ecken sein sollen, wenn Sie eine Option mit Krümmung wählen.

Balance: Stellt bei einigen Optionen ein, ob die Ecken zu den Seiten des Rahmens oder zu seiner Oberkante orientiert sind.

Radial: Stellt bei einigen Optionen ein, ob die Ecken des Rahmens am Zentrum des Rahmens ausgerichtet sind oder nicht.

Das Register **Voreinstellungen** von **ShapeMaker**

Das Register **Voreinstellungen** der Dialogbox **ShapeMaker** (**Hilfsmittel** > **ShapeMaker**) ermöglicht das Speichern von Einstellungen zur späteren Verwendung.



Das Register **Voreinstellungen** der Dialogbox **ShapeMaker**

Um alle Voreinstellungen in allen Registern der Dialogbox **ShapeMaker** zu speichern, geben Sie einen Namen in das Feld **Name** ein und klicken auf **Speichern**. Der Liste links wird ein Eintrag mit einem Bild des Umrisses aus dem Register, das Sie zuletzt betrachtet haben, hinzugefügt.

Wenn Sie eine Gruppe gesicherter Einstellungen laden möchten, markieren Sie sie in der Liste auf der linken Seite, klicken auf **Einstellungen verwenden**, gehen in das entsprechende Register und erstellen die gewünschte Form.

Um die mit einem Eintrag gesicherten Einstellungen zu ersetzen, markieren Sie den Eintrag und klicken auf **Ersetzen**.

Um einen Eintrag zu löschen, markieren Sie ihn und klicken auf **Löschen**.

Um einen Eintrag umzubenennen, markieren Sie ihn und klicken auf **Umbenennen**.

Um alle Register der Dialogbox **ShapeMaker** auf die beim Öffnen der Dialogbox vorhandenen Einstellungen zurückzusetzen, klicken Sie auf **Alle zurücknehmen**.

Andere **XTensions** Module

Im Folgenden finden Sie eine Übersicht über weitere mit QuarkXPress installierte **XTensions** Module.

- **Composition Zones:** Aktiviert die **Composition Zones** Funktionen (siehe "[Arbeiten mit Composition Zones](#)").

- Compressed Image Import: Ermöglicht den Import von LZW-komprimierten TIFF-Dateien (mit Bildkompression).
- Design Grid: Aktiviert die Designraster-Funktionen (siehe "Designraster").
- EA Text: Ermöglicht es QuarkXPress, Projekte zu öffnen, die ostasiatische Typografiefunktionen wie Rubi Text, gruppierte Zeichen, ostasiatische Zeichenausrichtungen, Betonungszeichen und ostasiatische Wortzählungen verwenden.
- Edit Original: Ermöglicht das Öffnen von Bildern mit einer Standardanwendung und das Aktualisieren modifizierter Bilder mit den Befehlen **Original bearbeiten** und **Aktualisieren** für Bildrahmen und Bildzellen. Wenn die XTensions Software Edit Original geladen ist, können Sie die Dialogbox **Original bearbeiten** aufrufen, indem Sie mit dem **Bildinhaltswerkzeug**  auf einen Bildrahmen doppelklicken, der ein importiertes Bild enthält.
- Error Reporting: Ermöglicht QuarkXPress das Versenden von Berichten an Quark, wenn die Anwendung unerwartet beendet wird.
- GlyphPalette: Aktiviert die Palette **Glyphen** (siehe "[Arbeiten mit der Palette Glyphen](#)").
- HyphDieckmann (*nur Mac OS*): Aktiviert die Dieckmann-Ressourcen für die Silbentrennung im Ordner "Resources".
- Hyph_CNS_1, Hyph_CNS_2, Hyph_CNS_3 (*nur Mac OS*): Aktiviert die Circle Noetics Ressourcen.
- ImageMap: Aktiviert die Image-Map-Funktionen in Weblayouts (siehe "[Image-Maps](#)").
- Index: Aktiviert die Indexfunktionen (siehe "[Arbeiten mit Indexen](#)").
- Interactive Designer: Aktiviert die Funktionen für interaktive Layouts (siehe "[Interaktive Layouts](#)").
- Jabberwocky: Erzeugt Zufallstext. Wenn Sie Zufallstext erzeugen möchten, markieren Sie einen Textrahmen mit dem **Textinhaltswerkzeug**  und wählen **Hilfsmittel > Jabber**.
- Kern-Track: Ermöglicht anwenderdefinierte Unterschneidungstabellen und Spationierungsgruppen (siehe "[Automatische Unterschneidung](#)" und "[Bearbeiten von Spationierungstabellen](#)").
- Mojigumi: Aktiviert die Mojigumi Funktion in ostasiatischen Projekten .
- PNG Filter: Ermöglicht den Import von Bildern im Portable Network Graphics (PNG) Format.
- PSD Import: Aktiviert die PSD-Importfunktionen (siehe "[Arbeiten mit PSD-Bildern](#)").
- QuarkVista: Aktiviert die Bildeffekt-Funktionen (siehe "[Verwenden von Bildeffekten](#)").
- RTF Filter: Ermöglicht das Importieren und Exportieren von Dateien im Rich Text Format (RTF).
- Special Line Break: Aktiviert die Funktion **Abstand zwischen CJK & R** in ostasiatischen Projekten (siehe "[Vorgaben - Layout - Zeichen](#)").
- SWF Filter: Erlaubt den Import von Bildern in SWF-Format.
- SWF Toolkit: Aktiviert die Import- und Exportfunktionen für interaktive Layouts und Weblayouts.

- XML-Import: Erlaubt das Importieren und automatische Formatieren von XML-Inhalten. Weitere Informationen finden Sie in Ihrer *Anleitung zum XML Import*.

Vorgaben

Mithilfe von Vorgaben stellen Sie das Standardverhalten von QuarkXPress ein.

Zum Verständnis von Vorgaben

Der Befehl **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**) ruft die Dialogbox **Vorgaben** auf. Die Dialogbox **Vorgaben** enthält mehrere Bereiche, anhand derer Sie die Standardeinstellungen der verschiedenen Funktionen der Anwendung festlegen können. Zum Anzeigen eines Bereichs klicken Sie auf den entsprechenden Namen in der Liste auf der linken Seite. Es gibt drei Arten von Vorgaben:

- *Programmvorgaben* werden auf das Programm angewendet und beeinflussen daher alle zu bearbeitenden Projekte.
- *Projektvorgaben* betreffen alle Layouts im aktiven Projekt. Wenn Sie jedoch Projektvorgaben bearbeiten, ohne dass Projekte geöffnet sind, werden die neuen Vorgaben zu Standard-Vorgaben für alle neuen Projekte.
- *Layout-Vorgaben* wirken sich nur auf das aktive Layout aus. Wenn Sie jedoch Layout-Vorgaben bearbeiten, ohne dass Projekte geöffnet sind, werden die neuen Vorgaben zu Standard-Vorgaben für alle neuen Layouts.

Wenn bestimmte XTensions Software geladen ist, werden im Untermenü **Vorgaben** zusätzliche Fensterflächen und Optionen angezeigt.

Die Warnmeldung „Nicht übereinstimmende Vorgaben“

Beim Öffnen eines Projekts, das zuletzt mit Unterschneidungs- und Spationierungswerten bzw. Trennausnahmen gespeichert wurde, die von den Einstellungen der aktuellen Vorgabendatei abweichen, wird auf dem Bildschirm die Warnmeldung **Abweichende Vorgaben angezeigt. Sie haben die Möglichkeit, die Einstellungen des Projekts oder die Einstellungen in den Vorgabendateien zu verwenden.**

- Wenn Sie auf die Schaltfläche **XPress Vorgaben verwenden** klicken, werden die mit dem Projekt gespeicherten Vorgaben nicht berücksichtigt und auf alle Layouts werden die Vorgabeneinstellungen der Vorgabendatei angewandt. Dies bedeutet, dass Text unter Umständen neu umbrochen wird, wenn die Werte für automatische Unterschneidung, Spationierung und Trennausnahmen unterschiedlich sind. Änderungen an diesen Einstellungen, während das Projekt aktiv ist, werden sowohl im Projekt, als auch in der Vorgabendatei gespeichert. Der Vorteil der Option **XPress**

Vorgaben verwenden liegt darin, dass damit diesem Projekt die gleichen Unterschneidungs- und Spationierungstabellen bzw. Trennausnahmen zugewiesen werden, die auch für alle anderen Projekte gelten.

- Wenn Sie auf Einstellungen erhalten **klicken**, **wird das Projekt die vorher für jedes Layout festgelegten Vorgaben beibehalten**. Der Text wird nicht neu umbrochen. Änderungen, die Sie bei aktivem Projekt an den Einstellungen von Unterschneidung, Spationierung oder Trennausnahmen vornehmen, werden nur zusammen mit dem Projekt gespeichert. Die Funktion Einstellungen erhalten wird empfohlen, wenn Sie ein Layout lediglich öffnen und drucken möchten, ohne dabei einen Textneuumbruch zu riskieren.

Änderungen der QuarkXPress Vorgaben

Änderungen der QuarkXPress Vorgaben werden auf verschiedene Weise vorgenommen:

- Wenn Sie die Programmvorgaben in der Dialogbox **Vorgaben** ändern (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**)–unabhängig davon ob ein Projekt geöffnet ist oder nicht–werden die Änderungen in den Vorgabedateien gesichert und beeinflussen sofort alle gerade offenen und alle nachfolgend geöffneten Projekte.
- Änderungen in der Dialogbox **XTensions Manager** (Menü **Hilfsmittel**) bei geöffneten oder geschlossenen Projekten werden in den Vorgabedateien gespeichert und sind nach einem Neustart von QuarkXPress für alle Projekte gültig.
- Wenn Sie die Einstellungen im **PPD-Manager** ändern (Menü **Hilfsmittel**)–unabhängig davon ob ein Projekt geöffnet ist oder nicht–werden die Änderungen in den Vorgabedateien gesichert und beeinflussen sofort alle gerade offenen und alle nachfolgend geöffneten Projekte.
- Wenn Sie die Layoutvorgaben in der Dialogbox **Vorgaben** ändern (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) und dabei ein Projekt geöffnet ist, werden die Änderungen nur mit diesem aktiven Projekt gesichert.
- Falls Sie ein anderes Hilfslexikon auswählen, während ein Projekt offen ist, wird die Änderung nur zusammen mit diesem Projekt gespeichert.
- Wenn Sie in einem neuen Projekt Änderungen an den Unterschneidungstabellen, Spationierungstabellen oder Trennausnahmen vornehmen, werden diese Änderungen zusammen mit den aktiven Projekten und in den Vorgabedateien gespeichert.

Falls die Dialogbox **Abweichende Vorgaben** beim Öffnen eines Projekts angezeigt wird und Sie **XPress Vorgaben verwenden** klicken, werden alle Änderungen, die Sie an den Unterschneidungs- und Spationierungstabellen bzw. an den Trennausnahmen vornehmen, sowohl in diesem Projekt als auch in den Vorgabedateien gespeichert.

Was wird in den Vorgabedateien gespeichert?

Die Vorgabedateien besitzen die im Folgenden beschriebenen Inhalte. Die Liste ist in drei Gruppen unterteilt, entsprechend der Art, wie die unterschiedlichen Vorgaben gesichert werden.

Gruppe A

Gruppe A enthält folgende Daten:

- Unterschneidungstabellen (**Hilfsmittel > Unterschneidungstabellen bearbeiten**)
- Spationierungstabellen (**Hilfsmittel > Spationierung bearbeiten**)
- Trennausnahmen (**Hilfsmittel > Trennausnahmen**)

Alle Änderungen an Vorgaben der Gruppen A, die Sie ohne geöffnete Projekte vornehmen, werden in den Vorgabendateien gespeichert und gelten danach für alle neuen Projekte.

Erscheint beim Öffnen eines Projekts die Warnmeldung **Abweichende Vorgaben** und Sie klicken anschließend auf die Schaltfläche **XPress Vorgaben verwenden**, werden alle nachfolgenden Änderungen an Vorgaben der Gruppe A sowohl zusammen mit dem Projekt, als auch in den Vorgabendateien gespeichert. (Die ursprünglichen Vorgaben der Gruppe A des Projekts werden beim Klicken auf **XPress Vorgaben verwenden** verworfen.)

Erscheint beim Öffnen eines Projekts die Warnmeldung **Abweichende Vorgaben** und Sie klicken auf die Schaltfläche **Einstellungen erhalten**, werden alle nachfolgenden Änderungen an Vorgaben der Gruppe A nur zusammen mit dem Projekt gespeichert.

Gruppe B

Gruppe B enthält folgende Daten:

- Standard-Stilvorlagen, Farben, Striche und Ränder, Listen und Definitionen für Silbentrennung und Blocksatz (Menü **Bearbeiten**)
- Einstellungen in den Bereichen **Projekt** der Dialogbox **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**)
- Pfadinformation zum Standard-Hilfslexikon (**Hilfsmittel > Hilfslexikon**)

Alle Änderungen an Einstellungen der Gruppe B, die Sie vornehmen, ohne dass ein Projekt geöffnet ist, werden in den Vorgabendateien gespeichert und gelten danach für alle neuen Projekte. Alle Änderungen an Vorgaben der Gruppe B, die Sie vornehmen, wenn ein Projekt geöffnet ist, werden nur zusammen mit dem jeweiligen Projekt gespeichert.

Gruppe C

Gruppe C enthält folgende Daten:

- Ausgabestile (**Bearbeiten > Ausgabestile**)
- Einstellungen in den Dialogboxen **XTensions Manager** und **PPD Manager** (Menü **Hilfsmittel**)
- Einstellungen im Bereich **Programm** der Dialogbox **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**)

Alle Änderungen an Vorgaben der Gruppe C werden immer in den Vorgabendateien gespeichert, unabhängig davon, ob ein Projekt geöffnet ist.

Programmvorgaben

Die Einstellelemente in den unter **Programm** aufgeführten Bereichen der Dialogbox **Vorgaben (QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben)** beeinflussen die Art und Weise, wie QuarkXPress mit allen Projekten umgeht, einschließlich der Speicherung und Darstellung von Projekten. Diese Einstellungen werden stets mit dem Programm und niemals mit dem jeweiligen Projekt gespeichert.

Vorgaben — Programm — Anzeigen

Verwenden Sie die Fensterfläche **Anzeigen** der Dialogbox **Vorgaben (Menü QuarkXPress/Bearbeiten)**, um festzulegen wie die Arbeitsfläche und andere Elemente der Anwendung in allen Projekten auf dem Bildschirm dargestellt werden sollen.

Die Einstellungen des Bereichs **Arbeitsfläche** umfassen folgendes:

- Verwenden Sie das Feld **Breite der Arbeitsfläche**, um die Breite der Arbeitsfläche anzugeben, die links und rechts von der Seite bzw. der Montagefläche in einem Print-Layout zur Verfügung stehen soll. Die Arbeitsfläche wird als Prozentsatz der Layoutbreite definiert.
- Verwenden Sie **Farbe**, um eine Farbe für die Arbeitsfläche festzulegen.
- Wenn Sie die Arbeitsfläche der aktiven Montagefläche in einer anderen Farbe darstellen möchten, markieren Sie **Farbe der Arbeitsfläche zeigt aktive Montagefläche an** und wählen Sie eine Farbe mit dem Einstellelement der entsprechenden **Farbe**.
- Um die Arbeitsfläche in einer anderen Farbe darzustellen, wenn Sie sich im Beschnittansichtsmodus befinden (**Ansicht > Beschnittansicht**), markieren Sie **Arbeitsflächenfarbe der Beschnittansicht** und wählen Sie eine Farbe mit dem entsprechenden Einstellelement für **Farbe**.

Die Einstellmöglichkeiten im Bereich **Anzeigen** umfassen folgendes:

- Markieren Sie **Opake Textrahmen bearbeiten**, um die Textrahmen während der Bearbeitung verübergend opak darzustellen.
- Verwenden Sie die Dropdown-Liste **Farb-TIFFs**, um die Farbtiefe der für Farb-TIFFs erstellten Bildschirmvorsichten anzugeben, wenn sie importiert werden.
- Verwenden Sie die Dropdown-Liste **Grau-TIFFs**, um die Auflösung der für Graustufen-TIFFs erstellten Bildschirmvorsichten anzugeben, wenn sie importiert werden.
- *Nur für Windows:* Mithilfe des Feldes **Anzeige DPI-Wert** können Sie Ihren Monitor so einstellen, dass er die bestmögliche Darstellung Ihres Dokuments auf dem Bildschirm liefert.
- Wählen Sie im Dropdown-Menü **Monitorprofil** ein zu Ihrem Monitor passendes Profil oder wählen Sie **Automatisch**. Profile können im Verzeichnis "Profiles" im QuarkXPress Programmverzeichnis gespeichert werden. (Weitere Information zu den Farbmanagement-Vorgaben finden Sie unter "[Vorgaben-Layout-Farbmanager](#)".)

Vorgaben — Programm — Eingabe-Einstellungen

Verwenden Sie den Bereich **Eingabeeinstellungen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um das Scrollen und andere fortlaufende Aktionen anzupassen.

- Verwenden Sie den Bereich **Scrollen**, um festzulegen, wie schnell Sie durch Layouts scrollen können und wie Layouts auf dem Bildschirm aktualisiert werden. Markieren Sie **Echtzeitbewegung**, um die Layoutansicht zu aktualisieren, während Sie die Bildlauffelder in den Scrollbalken eines Layoutfensters ziehen. Um die **Echtzeitbewegung** während des Scrollens an- und abzuschalten, drücken Sie Wahl/Alt beim Ziehen eines Bildlauffeldes.
- Über das Dropdown-Menü **Format** und das Optionsfeld **Anführungszeichen** können Sie einen Stil für die Konvertierung und Eingabe von Anführungszeichen auswählen. Zur Angabe der Standard-Zeichen, die für die Funktion **Anführungszeichen** und für die Option **Anführungszeichen umwandeln** in der Dialogbox **Importieren** verwendet werden (**Ablage/Datei > Importieren**) wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Anführungszeichen**. Markieren Sie **Anführungszeichen**, damit die Anwendung automatisch Fuß- und Zoll-Zeichen (' und ") während der Eingabe durch die ausgewählten Anführungszeichen ersetzt.
- Trennstriche und Kommas sind die Standardvorgaben zum Unterteilen von zusammenhängenden und nicht zusammenhängenden Bereichen im Feld **Seiten** der Dialogbox **Drucken** für Print-Layouts. Sie müssen die Standard-Unterteiler ändern, wenn Sie in der Dialogbox **Abschnitt** (Menü **Seite**) für Seitenzahlen Kommas oder Bindestriche als Teil der Seitenzahlen vorgegeben haben. Wenn die Seitenzahlen beispielsweise im Format „A-1, A-2“ geschrieben sind, können Sie Seitenbereiche im Feld **Seitenzahl** nicht mit Bindestrichen angeben. Zum Bearbeiten der Unterteiler geben Sie neue Zeichen in die Felder **Fortlaufend** und **Nicht fortlaufend** ein.
- *Nur für Mac OS:* Verwenden Sie den Bereich **Tastendruck aktiviert**, um festzulegen, welche Funktion die Control-Taste übernimmt. Klicken Sie auf **Zoom**, wenn die Control-Taste vorübergehend das **Zoomwerkzeug**  aktivieren soll. Klicken Sie auf **Kontextmenü**, wenn die Control-Taste ein Kontextmenü aufrufen soll. (Control+Umschalt führt die jeweils nicht gewählte Funktion aus.)
- Verwenden Sie das Feld **Verzögerung vor Auffrischen des Ziehens**, um die Verzögerung zwischen Klicken und Ziehen für das Auffrischen festzusetzen. Durch das Auffrischen werden Änderungen im Textumfluss - verursacht durch das Verschieben von Objekten - in Echtzeit angezeigt. Wenn diese Option aktiviert ist, können Sie ein Auffrischen auslösen, indem Sie die Maustaste drücken bis die Größenänderungsgriffe ausgeblendet werden und anschließend das Objekt ziehen.
- Mit Hilfe der Funktion **Text ziehen und loslassen** können Sie Text ausschneiden, kopieren und einsetzen, anstatt Menü- oder Tastenbefehle zu verwenden. Unter Mac OS können Sie diese Funktion für begrenzte Zeit einschalten, indem Sie vor dem Ziehen Control+Befehl drücken. Zum Ausschneiden und Einfügen wählen Sie Text aus und ziehen ihn an eine andere Stelle. Zum Kopieren und Einsetzen wählen Sie Text aus und ziehen ihn bei gedrückter Umschalttaste an eine neue Stelle.
- Markieren Sie die Option **QuickInfo zeigen**, um die Namen der Werkzeuge oder Palettensymbole anzuzeigen, wenn Sie mit der Maus darüberfahren.

- Markieren Sie **Bildrahmenattribute beibehalten**, damit sich ein Bildrahmen an seine Skalierung und andere Attribute "erinnern" kann, wenn Sie ein neues Bild in den Rahmen importieren.

Vorgaben — Programm — Fallback-Schrift

Verwenden Sie den Bereich **Fallback-Schrift** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um einzustellen, was geschehen soll, wenn die Anwendung ein Projekt öffnet, in dem fehlende Schriften verwendet werden.

Markieren Sie **Fallback-Schrift**, um die Funktion Fallback-Schrift zu aktivieren. Wenn diese Funktion aktiv ist und die Anwendung auf ein Zeichen stößt, das in der aktuellen Schrift nicht dargestellt werden kann, wird versucht, eine Schrift zu finden, die dazu in der Lage ist.

Falls die Anwendung beim Öffnen eines Projekts das Fehlen einer Schrift bemerkt, verwendet sie die Vorgaben in diesem Bereich, um zu ermitteln, welche Ersatzschrift verwendet werden soll.

- ➔ Falls Sie einem vorhandenen Projekt Zeichen hinzufügen und die Schrift diese Zeichen nicht unterstützt, sucht die Anwendung im System nach einer Schrift, die in der Lage ist, die Zeichen darzustellen.

Markieren Sie **Suchen**, wenn QuarkXPress nach einer passenden Schrift suchen soll, die im aktiven Projekt verwendet wird. Wenn Sie die Suche auf einen bestimmten Seitenbereich beschränken möchten, markieren Sie **Letzte** und geben eine Zahl in das Feld **Absätze** ein. Wenn Sie die Suche auf den gesamten Textverlauf ausdehnen möchten, in dem eine fehlende Schrift vorkommt, markieren Sie **Gesamttext**.

Um festzulegen, welche Ersatzschriften verwendet werden sollen, wenn keine andere Schrift gefunden wird (unter Berücksichtigung der Einstellungen für **Suchen**), wählen Sie in der Spalte **Schrift** für jeden Eintrag in der Spalte **Skript/Sprache** eine Option aus.

Um festzulegen, welche Schrift für die Infozeile verwendet werden soll, wenn ein Layout mit Passmarken gedruckt wird, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Schrift der Infozeile**.

Vorgaben — Programm — Widerrufen

Verwenden Sie die Fensterfläche **Widerrufen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Optionen für **Mehrfach Widerrufen** einzustellen.

- Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Wiederherstellen**, um festzulegen, mit welchem Tastenbefehl der Befehl **Wiederherstellen** aufgerufen wird.
- Verwenden Sie das Feld **Max. umkehrbare Aktionen**, um die Anzahl Aktionen festzulegen, die in die Liste der zuletzt ausgeführten Aktionen aufgenommen werden. Die Liste der zuletzt ausgeführten Aktionen kann bis zu 30 Aktionen aufnehmen (Standardeinstellung ist 20).

Vorgaben — Programm — Öffnen und Sichern

Verwenden Sie den Bereich **Öffnen und Sichern** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um einzustellen, wie die Anwendung Sicherungskopien speichert und ausführt.

- Markieren Sie **Automatisch sichern**, um Ihre Arbeit vor Systemfehlern oder Stromausfällen zu schützen. Ist diese Option aktiviert, werden die vorgenommenen Änderungen in regelmäßigen Abständen automatisch aufgezeichnet und im Projektordner in einer Temporärdatei gesichert. Geben Sie das Intervall (in Minuten) in das Feld **Alle ... Minuten** ein. Sie können ein minimales Sicherungsintervall von 0,25 Minuten angeben. Wenn **Automatisch sichern** markiert wurde, ist die Standard-Einstellung **Alle 5 Minuten**. Die Anwendung überschreibt die Originaldatei solange nicht, bis Sie manuell sichern (**Ablage/Datei > Sichern**). Wenn das Projekt nach einer Systemstörung geöffnet wird, erscheint eine Warnmeldung, dass die zuletzt automatisch gesicherte Version des Projekts wiederhergestellt wird.
- Markieren Sie die Option **Automatische Sicherungskopie** und geben Sie in das Feld **Behalten von ... Versionen** einen Wert ein, um bis zu 100 Projektversionen beizubehalten. Bei jedem manuellen Sichern (**Ablage/Datei > Sichern**) wird die vorherige manuell gesicherte Version des aktiven Dokuments in einem anwenderdefinierten **Zielordner** abgelegt. Als Standardeinstellung ist **Automatische Sicherungskopie** nicht markiert. Klicken Sie auf **Projektordner**, um die Versionen im selben Ordner wie das Projekt zu speichern. Klicken Sie auf **Anderer Ordner** und dann auf **Durchsuchen**, um einen anderen Ordner zum Speichern von Versionen auszuwählen. Dem Dateinamen werden für die Sicherungskopien fortlaufende Nummern angefügt. Wenn die letzte Version angelegt wird (z. B. 5 von 5), wird die älteste Version in dem Ordner gelöscht. Öffnen Sie einfach die Versionsdatei, um eine Sicherungskopie vom Zielordner abzurufen.
- Mit der Option **Layoutposition sichern** können Sie die Anwendung anweisen, die Größe, die Position und die Proportionen Ihres Projektfensters zu sichern.
- Wählen Sie unter **Nicht-Unicode-Unterstützung** eine Option aus dem Dropdown-Menü **Kodierung**, um festzulegen, wie die Anwendung Zeichen in Nicht-Unicode-Text darstellen soll.

Vorgaben — Programm — XTensions Manager

Verwenden Sie den Bereich **XTensions Manager** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um einzustellen, wann die Dialogbox **XTensions Manager** angezeigt wird.

Vorgaben - Programm - Mehrfachnutzung

Verwenden Sie den Bereich **Mehrfachnutzung** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standardvorgaben für neue, mehrfach genutzte Inhalte einzustellen. Informationen zur Bedeutung dieser Optionen finden Sie unter "[Inhalte mehrfach nutzen und synchronisieren](#)".

Wenn die in diesem Bereich angegebenen Optionen stets verwendet werden sollen, wenn mehrere Objekte den Flächen mit mehrfach genutzten Inhalten hinzugefügt werden, markieren Sie **Dialog nicht anzeigen, wenn mehrere Objekte mehrfach genutzt werden**.

Vorgaben — Programm — Schriften

Verwenden Sie den Bereich **Schriften** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die folgenden Vorgaben einzustellen.

Markieren Sie im Bereich **Schriftenvoransichten** die Option **Im Schriftenmenü anzeigen**, um die Namen der Schriften in der entsprechenden Schriftart darzustellen.

Im Bereich **Schriftenzuordnung**:

- Markieren Sie **Keine Anzeige des Dialogs "Fehlende Schriften"**, um die Dialogbox **Fehlende Schriften** zu unterdrücken. Mithilfe der Optionsschaltflächen unter diesem Optionsfeld bestimmen Sie, was geschieht, wenn Sie ein Projekt öffnen, das fehlende Schriften enthält, für die Sie noch keine Ersatzschrift definiert haben.
- Zum Bestimmen einer Standard-Ersatzschrift markieren Sie **Geben Sie die Standard-Ersatzschrift an** und wählen eine Ersatzschrift aus dem Dropdown-Menü **Standard-Ersatzschrift**.
- Zum Bestimmen von Standard-Ersatzschriften markieren Sie **Geben Sie die Standard-Ersatzschrift an** und wählen Optionen aus den Dropdown-Menüs **Lateinisch** und **Ostasiatisch**.

Vorgaben — Programm — Dateiliste

Verwenden Sie den Bereich **Dateiliste** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Anzeige der zuletzt geöffneten und gesicherten Dateien im Menü **Ablage/Datei** anzupassen:

- Im Feld **Anzahl anzuzeigender aktueller Dateien** geben Sie an, wie viele der zuletzt geöffneten und gesicherten Dateien angezeigt werden sollen.
- Im Bereich **Dateilistenstandort** wählen Sie aus, in welchem Menü die Liste der zuletzt geöffneten QuarkXPress Dateien angezeigt werden soll.
- Markieren Sie **Namen alphabetisieren**, damit die Dateiliste in alphabetischer Reihenfolge angezeigt wird.
- Markieren Sie **Vollständigen Pfad zeigen**, um den Speicherort der Dateien anzuzeigen.

Vorgaben — Programm — Standardpfad

Verwenden Sie den Bereich **Standardpfad** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um Standard-Speicherorte im Dateisystem oder im Netzwerk für die Befehle **Öffnen**, **Sichern/Sichern unter** und **Importieren** zu definieren.

Vorgaben — Programm — Voll aufgelöste Voransicht

Verwenden Sie den Bereich **Voll aufgelöste Voransicht** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um einzustellen, wie das Full Res Preview XTensions Modul funktioniert.

Um einzustellen, wo die Anwendung hoch aufgelöste Bilder für die Anzeige speichert, klicken Sie entweder auf den **Vorgabenordner** der Anwendung oder auf **Anderer Ordner**. Geben Sie anschließend einen anderen Speicherort ein. Wenn Sie die maximale Größe des Voransichts-Cache-Ordners einstellen möchten, geben Sie einen Wert in das Feld **Maximale Größe des Cache-Ordners** ein.

Bereich **Voll aufgelöste Voransicht anzeigen für:**

- Bei Auswahl von **Alle Voransichten mit voller Auflösung** werden alle Bilder im Projekt, für die vollaufgelöste Anzeige eingestellt sind, mit voller Auflösung angezeigt.
- Wenn **Ausgewählte Voransichten mit voller Auflösung** aktiviert ist, werden Bilder, für die eine Anzeige mit voller Auflösung eingestellt wurde, nur voll aufgelöst angezeigt, wenn sie markiert werden.

Sie sollten die Vorschau in hoher Auflösung abschalten, wenn Leistungsprobleme auftreten, die mit diesem XTensions Modul in Verbindung stehen könnten. Um die Voransicht mit voller Auflösung beim Öffnen eines Projekts auszuschalten, markieren Sie **Voransichten mit voller Auflösung beim Öffnen deaktivieren**. Falls für ein Bild die Voransicht mit voller Auflösung festgelegt wurde, behält dieses Bild die Einstellung bei; das Bild wird jedoch nicht mit voller Auflösung angezeigt, solange Sie nicht die Voransicht mit voller Auflösung für das Layout aktivieren, indem Sie **Ansicht > Vollaufgelöste Voransicht** auswählen. Wenn **Voransichten mit voller Auflösung beim Öffnen deaktivieren** nicht markiert ist, werden Bilder, für die eine voll aufgelöste Voransicht eingestellt wurde, auch mit voller Auflösung angezeigt, wenn das Projekt geöffnet wird (falls **Ansicht > Vollaufgelöste Voransichten** aktiviert ist).

Vorgaben–Programm–Browser

Verwenden Sie die Fensterfläche **Browser** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um anzugeben, welche Webbrowser Sie für die Voransicht von Web-Layouts und um zum Betrachten von HTML-Dateien nach dem Export verwenden möchten.

- In der Spalte **Standard** geben Sie an, welcher Browser verwendet wird, wenn Sie keinen bestimmten Browser zur Voransicht auswählen. Dieser Browser wird auch verwendet, wenn **Browser starten** in der Dialogbox **HTML Export** aktiviert wurde (**Ablage/Datei > Exportieren > HTML**). Klicken Sie in die Spalte **Standard**, um eine Markierung neben den Standard-Browser zu setzen.
- Die Spalte **Browser** zeigt eine Liste von in QuarkXPress verfügbaren Web-Browsern an.
- Die Spalte **Anzeigename** zeigt, wie der Browsername in QuarkXPress dargestellt wird.

Vorgaben–Programm–Index

Im Bereich **Index** können Sie die Farbe von Indexmarken und die Trennzeichen für erstellte Indexe anpassen.

Zum Ändern der Farbe der Indexmarken klicken Sie auf die Schaltfläche **Farbe Indexmarken**.

Mit den Einstellungen für **Trennzeichen** steuern Sie die Zeichensetzung für Ihren erstellten Index:

- Im Feld **Nächster Eintrag** wird die unmittelbar auf einen Indexeintrag folgende Interpunktion definiert.
- Im Feld **Zwischen Seitenzahlen** werden die Worte oder Satzzeichen definiert, die eine Reihe von Seitenzahlen in einem Index trennen.

- Im Feld **Zwischen Seitenbereich** werden Worte oder Satzzeichen definiert, die einen Seitenbereich in einem Index trennen.
- Im Feld **Vor Querverweis** werden Worte oder Satzzeichen definiert, die vor einem Querverweis stehen, in der Regel ein Punkt, ein Semikolon oder eine Leerstelle.
- Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Stil Querverweis**, um eine Zeichenstilvorlage für Ihre Querverweise auszuwählen. Diese Stilvorlage gilt nur für „Siehe“, „Siehe auch“ oder „Siehe hier“ und nicht für den Eintrag oder den Verweis.
- Im Feld **Zwischen Einträgen** werden Worte oder Satzzeichen definiert, die zwischen Einträgen in einem fortlaufenden Index oder am Ende eines Absatzes in einem integrierten Index eingefügt werden.

Vorgaben – Programm – Job Jackets

Verwenden Sie den Bereich **Job Jacket** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Vorgaben für eine automatische Layout-Evaluierung einzustellen und einen Standardspeicherort für Job Jacket Dateien anzugeben.

Verwenden Sie die Optionen im Bereich **Layout-Evaluierung**, um einzustellen, wann QuarkXPress automatisch den Befehl **Ablage/Datei > Layout evaluieren** ausführt. Mit **Bei der Ausgabe** können Sie sicherstellen, dass ein Layout immer geprüft wird, bevor Sie es an die Ausgabe senden. Die verfügbaren Optionen sind:

- **Beim Öffnen**
- **Beim Sichern**
- **Bei der Ausgabe**
- **Beim Schließen**

Verwenden Sie die Optionen im Bereich **Speicherort**, um festzulegen, wo Job Jackets Dateien standardmäßig gespeichert werden sollen. Um Job Jackets Dateien am Standardspeicherort zu sichern, klicken Sie auf **Standardpfad für mehrfach genutzte Jackets verwenden**. Der Standardspeicherort ist der Ordner "Dokumente" unter Mac OS und "Eigene Dateien" unter Windows.

Vorgaben — Programm — PDF

Verwenden Sie den Bereich **PDF** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Vorgaben für den PDF-Export einzustellen:

Mit den Optionen im Bereich **PDF Workflow** bestimmen Sie, wie PDF-Dateien erzeugt werden:

- Mit **Direkt als PDF** erzeugt QuarkXPress die PDF-Datei.
- Mit **PostScript-Datei für späteres Distillieren erstellen** exportieren Sie eine PostScript-Datei mit PDF-Markierungen. Mithilfe dieser Option können Sie mit der Distillierungsanwendung eines Drittanbieters die PDF Datei zu einem späteren Zeitpunkt erzeugen. Falls Sie diese Option aktivieren, können Sie auch **Kontrollordner verwenden** markieren und das Verzeichnis angeben, in dem PostScript-Dateien abgelegt werden sollen (z. B. für eine automatische Verarbeitung durch ein PDF-Distiller-Tool). Wenn Sie **Kontrollordner verwenden** nicht markieren, werden Sie nach einem Speicherort für die PostScript-Datei gefragt.

Nur Mac OS: Um den verfügbaren virtuellen Speicher zum Berechnen großer PDF-Dateien während einer PDF-Export-Operation zu vergrößern, erhöhen Sie den Wert im Feld **Virtueller Arbeitsspeicher**.

Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Standardname**, um einen Standardnamen für exportierte PDF-Dateien auszuwählen.

Markieren Sie **Fehler protokollieren**, um ein Fehlerprotokoll zu erstellen, falls es zu Problemen beim Erstellen der PDF-Dateien kommt. Wenn diese Option markiert ist, können Sie **Protokollordner verwenden** aktivieren, um festzulegen, wo die Protokolldatei gesichert werden soll. Falls **Protokollordner verwenden** nicht markiert wurde, wird die Protokolldatei in demselben Ordner wie die exportierte PDF-Datei abgelegt.

Vorgaben — Programm — PSD Import

Wenn Sie ein PSD-Bild importieren, erzeugt PSD Import eine Vorschau anhand Ihrer aktuellen Einstellungen im Bereich **Anzeigen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**). PSD Import verwendet zur Beschleunigung der Darstellung von Adobe Photoshop Bildern einen Cache. Als Unterstützung bei der Kontrolle der Speicherverwendung und der Geschwindigkeit des Bildschirm-Neuaufbaus können Sie die PSD Importumgebung mithilfe der Anzeigeeinstellungen von QuarkXPress optimieren und die Cache-Einstellungen lassen sich über den Bereich **PSD Import** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) verändern.

Klicken Sie auf **Ordner Anwendungsvorgaben**, um den Cache im Vorgabenordner anzulegen. Wenn der Cache in einem anderen Ordner erstellt werden soll, klicken Sie auf **Anderer Ordner** und wählen einen anderen Ordner aus. Wenn Sie die Größe des Cache-Ordners einstellen möchten, geben Sie einen Wert in das Feld **Maximale Größe des Cache-Ordners** ein.

Falls die Voransichten einmal fehlerhaft erscheinen, sollten Sie den PSD Import-Cache löschen. Klicken Sie dazu auf **Cache leeren**.

Vorgaben–Programm–Platzhalter

Verwenden Sie den Bereich **Platzhalter** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Anzeige-Vorgaben für Textplatzhalter einzustellen:

- Verwenden Sie die Schaltfläche **Farbe** im Bereich **Platzhalter für Text**, um die Farbe von Textplatzhaltern im Layout einzustellen. Wählen Sie einen Prozentwert für den Tonwert der Farbe im Dropdown-Menü **Tonwert**.
- Verwenden Sie die Schaltfläche **Farbe** im Bereich **TextNode Platzhalter**, um die Farbe der Textnode-Platzhalter im Layout einzustellen. Wählen Sie einen Prozentwert für den Tonwert der Farbe im Dropdown-Menü **Tonwert**.

Vorgaben — Programm — Rechtschreibprüfung

Verwenden Sie die Fensterfläche **Rechtschreibprüfung** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Optionen für die Rechtschreibprüfung einzustellen.

Im Bereich **Rechtschreibprüfungs-Ausnahmen**:

- Markieren Sie **Wörter mit Zahlen auslassen**, wenn Wörter mit Zahlen von der Rechtschreibprüfung ausgenommen werden sollen.
- Markieren Sie **Internet- und Dateiadressen auslassen**, um Email-Adressen und URLs von der Rechtschreibprüfung auszunehmen.
- Um während der Rechtschreibprüfung Prüfungen auf Groß-/Kleinschreibung und Leerzeichen für auf deutsche Sprachen eingestellte Wörter zu unterbinden — Deutsch, Deutsch (Schweiz), Deutsch (reformiert) und Deutsch (Schweiz, reformiert) — markieren Sie **Groß-/Kleinschreibung für deutsche Sprachen ignorieren**.
- Um während der Rechtschreibprüfung Prüfungen auf Groß-/Kleinschreibung und Leerzeichen für auf nicht deutsche Sprachen eingestellte Wörter zu unterbinden, markieren Sie **Groß-/Kleinschreibung für nicht deutsche Sprachen ignorieren**.

Markieren Sie **Neue deutsche Rechtschreibung (2006) verwenden** im Bereich **Neue Rechtschreibungen**, wenn Sie die Regeln der neuen deutschen Rechtschreibung für die Rechtschreibprüfung von Text mit deutschen Zeichen verwenden möchten.

Vorgaben — Programm — Bruch/Preis

Verwenden Sie den Bereich **Bruch/Preis** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um Brüche und Preise automatisch zu formatieren.

- Im Bereich **Dividend** positionieren Sie mit der Option **Versatz** den Zähler in Beziehung zur Grundlinie, mit der Option **Vertikal** bestimmen Sie die Höhe des Zählers als Prozentwert der Schriftgröße, mit der Option **Horizontal** die Breite des Zählers als Prozentwert der normalen Zeichenbreite und mit der Option **Unterschneiden** stellen Sie den Abstand zwischen den Zeichen und dem Schrägstrich ein.
- Im Bereich **Nenner** positionieren Sie mit der Option **Versatz** den Nenner in Beziehung zur Grundlinie, mit der Option **Vertikal** bestimmen Sie die Höhe des Nenners als Prozentwert der Schriftgröße, mit der Option **Horizontal** die Breite des Nenners als Prozentwert der normalen Zeichenbreite und mit der Option **Unterschneiden** stellen Sie den Abstand zwischen den Zeichen und dem Schrägstrich ein.
- Im Bereich **Bruchstrich** positionieren Sie mit der Option **Versatz** den Schrägstrich in Beziehung zur Grundlinie, mit der Option **Vertikal** bestimmen Sie die Höhe des Schrägstrichs als Prozentwert der Schriftgröße, mit der Option **Horizontal** die Breite des Bruchstrichs als Prozentwert der normalen Zeichenbreite und mit der Option **Unterschneiden** stellen Sie den Abstand zwischen den Zeichen und dem Schrägstrich ein. Markieren Sie **Bruchstrich**, um die Schriftgröße beizubehalten, wenn Sie **Stil > Schriftstile > Bruch** auswählen.
- Im Bereich **Preis** platzieren Sie mit der Option **Cents unterstreichen** einen Unterstrich unter die Cent-Zeichen und mit der Option **Basispunkt löschen** entfernen Sie das Dezimalzeichen oder das Komma aus dem Preis.

Vorgaben–Programm–Bildeffekte

Sie können gelegentlich die Systemleistung erhöhen, indem Sie einen Cache-Ordner auf einer anderen Festplatte angeben als der, auf der bzw. auf denen QuarkXPress und die Projekte abgelegt sind. Verwenden Sie den Bereich **Bildeffekte** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um den Speicherort des Cache-Ordners für die Bildbearbeitung festzulegen.

Projektvorgaben

Die Bereiche **Projekt** der Dialogbox **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**) beeinflussen alle Layouts im aktiven Projekt. Wenn Sie jedoch Projektvorgaben bearbeiten, ohne dass Projekte geöffnet sind, werden die neuen Vorgaben zu Standard-Vorgaben für alle neuen Projekte.

Vorgaben - Projekt - Allgemein

Verwenden Sie die Version **Projekt** der Fensterfläche **Allgemein** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standardeinstellungen für den automatischen Bildimport, den Einzellayout-Modus und die OpenType Unterschneidung (für OpenType Schriften) vorzunehmen.

Im Dropdown-Menü **Automatischer Bildimport** legen Sie fest, ob die Anwendung Bilder automatisch aktualisieren soll, die seit dem letzten Öffnen eines Layouts modifiziert wurden.

- Zum Aktivieren der Funktion **Automatischer Bildimport** wählen Sie **An**. Wenn Sie ein Projekt öffnen, importiert die Anwendung automatisch modifizierte Bilder neu.
- Zum Deaktivieren der Funktion **Automatischer Bildimport** wählen Sie **Aus**.
- Wenn Sie informiert werden möchten, bevor die Anwendung modifizierte Bilder importiert, wählen Sie **Prüfen**.

Wenn Sie **Einzellayout-Modus** ohne geöffnetes Projekt aktivieren, wird automatisch das Optionsfeld **Einzellayout-Modus** in der Dialogbox **Neues Projekt** markiert.

Markieren Sie **OpenType-Unterschneidung verwenden**, um die Standard-Unterschneidungswerte für OpenType Schriften zu aktivieren. Wenn die OpenType Unterschneidung aktiv ist, setzt sie alle mithilfe von **Unterschneidungstabelle bearbeiten** (Menü **Hilfsmittel**) definierten Unterschneidungen für OpenType Schriften außer Kraft.

Layoutvorgaben

Mithilfe der unter **Layout** aufgeführten Bereiche der Dialogbox **Vorgaben** (**QuarkXPress/Bearbeiten > Vorgaben**) bestimmen Sie die Auswirkungen spezifischer QuarkXPress Funktionen auf Dokumente, z. B. darauf, ob Seiten bei überfließendem Text automatisch eingefügt werden und wie das Programm die Überfüllung von Farben handhabt.

Vorgaben - Layout - Allgemein

Verwenden Sie die unterschiedlichen **Layout**-Versionen des Bereichs **Allgemein** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um verschiedene Standardeinstellungen für Seitenlayouts vorzunehmen, wie den Fangradius für Hilfslinien und die Farben von Hyperlinks und Ankern.

Im Bereich **Anzeigen**:

- Wenn Sie **Blindtext unter** markieren und einen Wert in das Feld eingeben, beschleunigt QuarkXPress die Auffrischung der Bildschirmdarstellung durch "Blindtext", indem

Text unterhalb der eingestellten Größe durch graue Flächen dargestellt wird. Eine Blindtext-Darstellung wirkt sich nicht auf den Druck oder Export aus. Blindtext wird vom Prozentwert der Ansichtsgröße beeinflusst.

- Markieren Sie **Keine Bilddarstellung**, damit QuarkXPress importierte Bilder als graue Rahmen darstellt. Durch das Auswählen eines Rahmens, der ein ausgeblendetes Bild enthält, wird das Bild wieder normal angezeigt. Diese Checkbox ist standardmäßig nicht markiert.

Im Bereich **Hyperlinks** können Sie die Farbe für Ankersymbole und Hyperlinks ändern. Ankerfarben stehen für alle Layouts zur Verfügung, Hyperlink-Farben nur für Print-Layouts und interaktive Layouts. In einem Print-Layout benötigen Sie möglicherweise Anker und Hyperlink-Farben, wenn Sie planen dieses Layout als PDF-Datei zu exportieren.

Verwenden Sie den Bereich **Objekte der Musterseite**, um einzustellen, was mit Musterobjekten geschehen soll, wenn Musterseiten angewendet werden. Layoutsseiten werden dann neue Musterseiten zugewiesen, wenn Sie (1) ein Musterseitensymbol aus dem Musterseitenbereich der Palette **Layout** auf ein Layoutseitensymbol in der Palette **Layout (Fenster > Layout zeigen)** ziehen, (2) eine Layoutseiten zugewiesene Musterseite mit Hilfe der Palette **Layout** löschen oder (3) in einem doppelseitigen Layout eine ungerade Zahl von Seiten hinzufügen, verschieben oder löschen.

- Mit der Option **Änderungen behalten** werden veränderte Musterseitenelemente bei der Zuweisung einer neuen Musterseite beibehalten. Diese Elemente sind anschließend keine Musterseitenelemente mehr.
- Klicken Sie auf **Änderungen löschen**, falls Sie bearbeitete Musterobjekte auf Ihren Layoutseiten löschen möchten, wenn eine neue Musterseite zugewiesen wird.

Im Bereich **Randplatzierung** geben Sie an, ob Ränder innerhalb oder außerhalb von Text- und Bildrahmen platziert werden sollen.

- Wenn Sie **Innen** aktivieren, wird der Abstand zwischen Text und Rahmen durch die **Textabstand**-Werte des Rahmens bestimmt (**Objekt > Modifizieren**). Wenn Sie einen Rand innerhalb eines Bildrahmens platzieren, überlappt der Rand das Bild.
- Bei der Wahl von **Außen** wird der Rand außerhalb des Rahmens angeordnet, wodurch dieser breiter und höher wird. Der Rand kann nicht über das umgebende Rechteck bzw. die Arbeitsfläche hinausreichen.

Nur für Print-Layouts: Mit der Option **Autom. Seiten einfügen** legen Sie fest, ob QuarkXPress automatisch neue Seiten einfügt und wo diese eingefügt werden, wenn Text nicht mehr in einen automatischen Textrahmen oder in eine Textrahmenkette (auf einer Seite, die mit einer Musterseite mit automatischem Textrahmen assoziiert ist) passt. In dem Dropdown-Menü können Sie bestimmen, wo Seiten eingefügt werden.

Nur für Web-Layouts: Im Feld **Bildexportverzeichnis** geben Sie den Namen des Verzeichnisses an, in dem alle Bilddateien gespeichert werden, wenn ein Web-Layout exportiert wird. Der Ordner wird auf der gleichen Ebene wie das exportierte Layout (oder im Site-Stammverzeichnis, sofern festgelegt) erstellt. Lassen Sie dieses Feld frei, werden die Bilddateien in denselben Ordner wie das exportierte Layout (bzw. das Site-Stammverzeichnis, sofern festgelegt) gestellt. Standardmäßig wird ein Verzeichnis

"image" auf derselben Ebene wie das exportierte Layout erstellt und exportierte Bilddateien werden in diesem "image"-Verzeichnis abgelegt.

Nur für Web-Layouts: Im Feld **Site-Stammverzeichnis** können Sie den Namen und Speicherort des Ordners angeben, der als Stammverzeichnis für die exportierte Version des aktiven Web-Layouts verwendet werden soll. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Auswählen/Blättern** rechts neben dem Feld, um das Site-Stammverzeichnis mithilfe einer Dialogbox aufzusuchen.

Vorgaben–Layout–Masse

Verwenden Sie den Bereich **Maße** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standard-Maßeinheiten für Layoutlineale und die **Maßpalette** einzustellen:

- In den Dropdown-Menüs **Horizontal** und **Vertikal** geben Sie das Maßeinheitensystem für die Lineale am oberen und linken Rand des Layoutfensters ein. **Horizontal** bezieht sich auf das Lineal am oberen Rand, **Vertikal** auf das Lineal am linken Rand.
- Eine Reihe weiterer Aspekte der Benutzeroberfläche werden durch diese beiden Dropdown-Menüs beeinflusst, darunter auch die Standard-X- und Y-Koordinaten der **Maßpalette**. QuarkXPress wandelt Schriftgröße, Rahmenbreite, Zeilenabstand und Linienstärke automatisch in Punkt um, unabhängig davon, welche Maßeinheiten festgelegt sind.
- Durch eine Eingabe im Feld **Punkte/Zoll** heben Sie den Wert von 72 Punkt pro Zoll auf. Dieser Umrechnungswert ist für QuarkXPress die Basis für alle Punkt- und Pica-Maße sowie alle Umrechnungen von Punkt in Zoll und Pica in Zoll. Der Desktop Publishing Standard für Punkt pro Zoll beträgt 72. Der auf den meisten Metall-Typometern benutzte traditionelle Satzstandard beträgt jedoch ungefähr 72,27 oder 72,307 Punkt pro Zoll (Bereich = 60 bis 80 pt, Maßsystem = Punkt, kleinste Schrittweite = 0,001).
- Im Feld **Cicero/cm** geben Sie einen Wert für die Konvertierung von Cicero in Zentimeter ein, der sich vom Standardwert 2,1967 unterscheidet (Bereich = 2 bis 3 c, Maßsystem = Cicero, kleinste Schrittweite = 0,001).
- *Nur für Print-Layouts:* Verwenden Sie die Schaltflächen **Objektkoordinaten**, um anzugeben, ob horizontale Lineale für jede **Seite** von 0 beginnen sollen oder sich über die **Montagefläche** fortsetzen. Diese Option hat Auswirkungen auf die in den verschiedenen Feldern dargestellten Objektkoordinaten. Die Standardoption ist **Seite**.
- Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Maßeinheiten**, um die Standard-Maßeinheit für neue Layouts festzulegen.

Vorgaben - Layout - Absatz

Verwenden Sie die Fensterfläche **Absatz** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um Einstellungen auf der Absatzebene vorzunehmen.

Mit der Funktion **Automatischer Abstand** stellen Sie den automatischen Zeilenabstand ein. Sie wenden diese Einstellung auf einen Absatz an, indem Sie "auto" oder "0" in das Feld **Zeilenabstand** der Dialogbox **Absatzattribute** eingeben (**Stil > Zeilenabstand**). Im Gegensatz zu Absätzen mit absolutem Zeilenabstand (exakt gleiche Abstände über allen Zeilen) können Absätze mit automatischem Zeilenabstand durchaus

unterschiedliche Zeilenabstände aufweisen, wenn darin verschiedene Schriften und Schriftgrößen kombiniert sind.

Der Grundbetrag wird auf der Basis der Unter- und Oberlängen errechnet, die mit den auf der Grundzeile sowie der darüber liegenden Zeile verwendeten Schriften assoziiert sind. Die vom Anwender definierte Schriftgröße (**Stil > Größe**) spielt beim Errechnen des Grundbetrags jedoch die wichtigste Rolle. Schließlich wird der vom Anwender im Feld **Automatischer Abstand** eingegebene Wert dem Basisbetrag hinzugefügt, um den Gesamtbetrag des Zeilenabstands zu erreichen.

Um einen Prozentwert für den automatischen Zeilenabstand festzulegen, geben Sie einen Wert zwischen 0 % und 100 % in Schritten von 1 % ein. Dieser Wert bestimmt die Größe des Abstandes zwischen zwei Textzeilen folgendermaßen: Die größte Schriftgröße in der darüberliegenden Zeile wird mit dem Prozentwert multipliziert. Dieses Ergebnis wird zum Grundbetrag des automatischen Abstands zwischen den beiden Zeilen addiert. Die Berechnung wird zwar durch die Gestaltung bestimmter Schriften kompliziert, hier jedoch ein vereinfachtes Beispiel: Die Durchgehende Verwendung einer 10-Punkt-Standardschrift mit einem **automatischen Abstand** von 20 % ergibt einen Zeilenabstand von 12 Punkt ($10 \text{ pt} + [20 \% \text{ von } 10] = 12 \text{ pt}$). Um einen inkrementellen automatischen Zeilenabstand festzulegen, geben Sie einen Wert mit einem vorangestellten Pluszeichen (+) oder Minuszeichen (-) zwischen -63 und +63 Punkt in beliebigen unterstützten Maßeinheiten ein. Eine Eingabe von „+5“ fügt zusätzlich +5 Punkt zu dem Grundbetrag des automatischen Zeilenabstands hinzu; eine Eingabe von „+5 mm“ würde hingegen 5 Millimeter addieren.

Mit der Checkbox **Zeilenabstand erhalten** legen Sie die Position einer Textzeile fest, die direkt auf ein Hindernis in einer Spalte oder einem Rahmen folgt. Ist **Zeilenabstand erhalten** aktiviert, erfolgt die Zeilenplatzierung auf der Basis des Zeilenabstandswertes. Ist die Option **Zeilenabstand erhalten** dagegen nicht aktiviert, schließt die Oberlänge der Zeile direkt an das Hindernis bzw. an die in der Dialogbox Umfluss (**Objekt > Umfluss**) festgelegten Werte an.

Im Bereich **Am Raster verriegeln auf der Basis von:**

- Klicken Sie auf **Ober- und Unterlänge**, um Text auf der Basis der Ober- und Unterlängen von Zeichen am Raster auszurichten.
- Klicken Sie auf **Schriftgröße (Geviertrahmen)**, um Text auf der Basis der Größe des Geviertrahmens der Zeichen am Raster auszurichten.

Verwenden Sie für die Sprachen in der Liste **Silbentrennung** das Dropdown-Menü **Methode** im Bereich **Silbentrennung**, um die Silbentrennmethode einzustellen, die das QuarkXPress benutzen soll, um automatisch Wörter in Absätzen zu trennen, wenn kein entsprechender Eintrag im Lexikon für Trennausnahmen gefunden wurde. Die gewählte Einstellung wirkt sich nur auf Absätze aus, für die **Automatische Silbentrennung (Bearbeiten > S&B)** aktiviert ist:

- Wählen Sie die Option **Standard** aus, wenn der Algorithmus der QuarkXPress Versionen vor der Version 3.1 für die Silbentrennung verwendet werden soll. Für Dokumente, die in Versionen vor QuarkXPress 3.1 erstellt wurden, ist standardmäßig die Option **Standard** aktiviert, wenn sie in der Version 3.1 oder höher geöffnet werden.

- Wählen Sie die Option **Verbessert**, um den Silbentrennalgorithmus der QuarkXPress Versionen ab Version 3.1 zu verwenden.
- **Erweitert 2** verwendet denselben Algorithmus wie **Verbessert**, prüft aber zunächst alle integrierten Silbentrennlexika, bevor der Algorithmus angewendet wird. **Erweitert 2** verwendet die Ausnahmeregeln und den Algorithmus für die Silbentrennung von Dieckmann. Diese Option wurde in QuarkXPress 4.11 für Deutsch (neue Rechtschreibung) eingeführt und wurde in neueren Versionen auf andere Sprachen erweitert. Wenn der Algorithmus für eine Sprache verfügbar ist, wird er als Standard-Methode für in QuarkXPress erstellte Projekte eingesetzt.

Vorgaben - Layout - Zeichen


Verwenden Sie den Bereich **Mehrfachnutzung** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standardvorgaben für neue, mehrfach genutzte Inhalte einzustellen. In der Fensterfläche **Zeichen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) geben Sie an, wie QuarkXPress Schriftstile, wie beispielsweise hochgestellt und tiefgestellt, berechnet.


- Im Bereich **Hochgestellt** legen Sie die Platzierung und Skalierung (Größe) hoch gestellter Zeichen fest. Der Wert im Feld **Versatz** bestimmt, wie hoch über der Grundlinie ein hoch gestelltes Zeichen angeordnet wird. Der **Versatz**-Wert wird in Prozent der Schriftgröße angegeben. Die Standardeinstellung ist 33 %. Der Wert **Vertikal** bestimmt die vertikale Größe des Zeichens und wird als Prozentwert der Schriftgröße angegeben. Der Wert **Horizontal** bestimmt die Breite und wird als Prozentwert der normalen Zeichenbreite (wie sie vom Schrift-Designer entwickelt wurde) angegeben. Der Standardwert für beide Richtungen ist 60% (Bereich = 0 bis 100 %, Maßsystem = Prozent, kleinste Schrittweite = 0,1).
- Im Bereich **Tiefgestellt** stellen Sie die Platzierung und Skalierung (Größe) tief gestellter Zeichen ein. Der Wert für **Versatz** gibt an, wie weit unterhalb der Grundlinie QuarkXPress ein tief gestelltes Zeichen platziert. Der **Versatz**-Wert wird in Prozent der Schriftgröße angegeben. Die Standardeinstellung ist 33 %. Der Wert **Vertikal** bestimmt die vertikale Größe des Zeichens und wird als Prozentwert der Schriftgröße angegeben. Der Wert **Horizontal** bestimmt die Breite und wird als Prozentwert der normalen Zeichenbreite (wie sie vom Schrift-Designer entwickelt wurde) angegeben. Der Standardwert für beide Richtungen ist 100 % (Bereich = 0 bis 100 %, Maßsystem = Prozent, kleinste Schrittweite = 0,1).
- Im Bereich **Kapitalchen** wird die Skalierung von Zeichen eingestellt, denen der Schriftstil **Kapitalchen** zugewiesen wurde. Der Wert **Vertikal** bestimmt die vertikale Größe des Zeichens und wird als Prozentwert der Schriftgröße angegeben. Der Wert **Horizontal** bestimmt die Breite des Zeichens und wird als Prozentwert der normalen Zeichenbreite (wie sie vom Schrift-Designer entwickelt wurde) angegeben. Der Standardwert für beide Richtungen ist 75 % (Bereich = 0 bis 100 %, Maßsystem = Prozent, kleinste Schrittweite = 0,1).
- Im Bereich **Index** stellen Sie die Größe von Index-Zeichen ein. Der Wert **Vertikal** bestimmt die vertikale Größe des Zeichens und wird als Prozentwert der Schriftgröße angegeben. Der Wert **Horizontal** bestimmt die Breite des Zeichens und wird als Prozentwert der normalen Zeichenbreite (wie sie vom Schrift-Designer entwickelt wurde) angegeben. Der Standardwert für beide Richtungen ist 60% (Bereich = 0 bis 100 %, Maßsystem = Prozent, kleinste Schrittweite = 0,1).




- Im Bereich **Ligaturen** geben Sie an, dass die in eine Schrift integrierten Ligaturen verwendet werden sollen. Eine Ligatur ist eine typografische Konvention, mit der bestimmte Zeichen zu einer einzigen Glyphe kombiniert werden. Die meisten Schriften enthalten Ligaturen für die Zeichen "f" gefolgt von "i" und "f" gefolgt von "l". Mithilfe des Feldes **Trennen über** geben Sie den Wert für die Unterschneidung oder Spationierung an (in Schritten von 1/200 Geviert), über dem Zeichen nicht mehr zu Ligaturen verschmolzen werden. So würde z. B. eine Überschrift mit einer breiten Spationierung wahrscheinlich keine Ligaturen aufweisen. Der Standardwert beträgt 1 (Bereich = 0 bis 10, Maßsystem = 0,005 [1/200] Geviert, kleinste Schrittweite = 0,001). Um zu vermeiden, dass das zweite Zeichenpaar in "ffi" und "ffl" (z. B. in offiziell und trefflich) zu einer Ligatur kombiniert wird, markieren Sie **Nicht "ffi" oder "ffl"**. Obwohl aus drei Buchstaben bestehende Ligaturen dieser Art im traditionellen Satz durchaus üblich waren, sind sie in den Zeichensätzen für Mac OS nicht standardisiert. Manche Satzexperten bevorzugen es daher, statt einer Kombination von zwei zusammengefügt und einem getrennten Zeichen alle drei Buchstaben getrennt zu setzen. Beachten Sie, dass viele PostScript-Schriften nicht über die Ligaturen "ffi" und "ffl" verfügen, wohl aber die meisten OpenType Schriften. Diese Option ist standardmäßig deaktiviert.
- Durch Aktivieren des Optionsfelds **Unterschn. über** weisen Sie QuarkXPress an, den Buchstabenzwischenraum mit Hilfe der in die meisten Schriften integrierten Unterschneidungstabellen zu modifizieren. Im Feld **Unterschneiden über** können Sie den Schriftgrad eingeben, ab dem die Unterschneidung wirksam wird. Die Funktion **Unterschn. über** bedient sich auch der anwenderspezifischen Werte, die in der Dialogbox **Spationierungswerte** für eine ausgewählte Schrift angegeben wurden (**Hilfsmittel > Spationierung bearbeiten**). Diese Option ist standardmäßig aktiviert und besitzt einen Schwellenwert von 4 Punkt (Bereich = 0 bis 72 pt, Maßsystem = verschiedene [", pt, cm usw.], kleinste Schrittweite = 0,001).
- Markieren Sie die Option **Standard-Geviert**, wenn das Geviert der Punktgröße des Textes entsprechen soll (ein 24-Punkt-Text hat beispielsweise ein 24-Punkt-Geviert). Ist die Option **Standard-Geviert** nicht aktiviert, definiert QuarkXPress ein Geviert als die doppelte Breite der Ziffer Null in der aktuellen Schrift. Diese Checkbox ist standardmäßig markiert. Um ein Geviert in einen Text einzusetzen, drücken Sie Wahl+Leertaste/Strg+Umschalt+6.
- Zur Modifizierung der Standardbreite eines flexiblen Leerzeichens von 50 % verwenden Sie das Feld **Flex. Leerzeichen**. Um ein nicht geschütztes, flexibles Leerzeichen zu generieren, drücken Sie Wahl+Umschalt+Leertaste/Strg+Umschalt+5. Um ein geschütztes, flexibles Leerzeichen zu generieren, drücken Sie Befehl+Wahl+Umschalt+Leertaste/Strg+Alt+Umschalt+5. Der Wert für das **Flexible Leerzeichen** wird im Verhältnis zum regulären Halbgeviert der vorgegebenen Schrift und Schriftgröße angegeben. (Bereich = 0 bis 400 %, Maßsystem = Prozent, kleinste Schrittweite = 0,1).
- Mit dem Optionsfeld **Akzente für Versalien** lässt sich festlegen, ob Zeichen, denen der Stil Versalien zugeordnet ist, mit oder ohne Akzente angezeigt werden. Diese Checkbox ist standardmäßig markiert.

Vorgaben - Layout - Werkzeuge

Verwenden Sie den Bereich **Werkzeuge** der Dialogbox **Vorgaben**

(**QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standardmerkmale des **Zoomwerkzeugs** , des

Objektwerkzeugs  und der von den verschiedenen Objekt-Erstellungswerkzeugen angelegten Objekte festzulegen:

- Um die Optionen des **Objektwerkzeugs**  festzulegen, aktivieren Sie das **Objektwerkzeug** und klicken auf **Modifizieren**. Verwenden Sie den Bereich **Schrittweite Verschieben und Neigen**, um einzustellen, um wie viele Pixel das **Objektwerkzeug** ein Objekt neigt. Verwenden Sie die Optionsschaltflächen unter **Doppelklicken eines Rahmens**, um festzulegen, was geschieht, wenn Sie einen Doppelklick auf einen Rahmen ausführen: Sie können wählen, ob vom **Objektwerkzeug** zu dem entsprechenden Inhaltswerkzeug umgeschaltet oder die Dialogbox **Modifizieren** geöffnet wird.
- Um den Bereich und die Schrittweite der Änderung der Darstellung durch das **Zoomwerkzeug**  einzustellen, wählen Sie das **Zoomwerkzeug** und klicken auf **Modifizieren**.
- Um die Optionen zum Ziehen für das **Textinhaltswerkzeug** und das **Bildinhaltswerkzeug** zu konfigurieren, wählen Sie das kombinierte Inhaltswerkzeug  und klicken Sie auf **Modifizieren**. Klicken Sie auf **Rahmen erstellen**, um einen neuen Rahmen zu erstellen, wenn Sie ziehen und dabei ein Inhaltswerkzeug aktiv ist. Klicken Sie auf **Rahmen auswählen**, um Rahmen auszuwählen, wenn Sie ziehen und dabei ein Inhaltswerkzeug aktiv ist.
- Um die Standardattribute für Objekte zu ändern, die mit einem oder mehreren der Objekterstellungswerkzeuge angelegt wurden, wählen Sie die Werkzeuge und klicken auf **Modifizieren**.
- Wurden die Vorgabewerte eines Werkzeuges geändert und Sie möchten zu den ursprünglichen Standardvorgaben zurückkehren, wählen Sie das betreffende Werkzeug aus der Liste aus und klicken auf die Schaltfläche **Wiederherstellen**. Wurden die Vorgabewerte mehrerer Werkzeuge geändert und Sie möchten zu allen ursprünglichen Standardvorgaben zurückkehren, klicken Sie auf **Alles wiederherstellen**.

Vorgaben - Layout - Überfüllung

Ab Version 9.0 wird von der Anwendung das Unter- und Überfüllen nicht mehr unterstützt. Mithilfe des Bereichs **Überfüllung** eingestellte Unter- und Überfüllungen werden bei der Ausgabe nicht berücksichtigt. Das Überdrucken und Aussparen wird jedoch weiterhin unterstützt.

Vorgaben - Layout - Hilfslinien und Raster

Verwenden Sie den Bereich **Hilfslinien und Raster** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Standardeinstellungen für Hilfslinien und Designraster festzulegen.

Mithilfe des Feldes **Fangradius Hilfslinien** können Sie die Standardentfernung von 6 Pixel ändern, in der Objekte von Seitenhilfslinien angezogen werden, wenn **Hilfslinien magnetisch** gewählt wurde (Menü **Ansicht**) (Auswahlbereich = 1 bis 216, Maßsystem = Pixel, kleinste Schrittweite = 1).

Im Bereich **Hilfslinien**:

- Verwenden Sie die Schaltflächen **Randfarbe** und **Hilfslinienfarbe**, um die Standardfarben für Ränder und Hilfslinien festzulegen.
- Klicken Sie **Vor dem Inhalt** oder **Hinter dem Inhalt**, um festzulegen, ob Lineal- und Seitenhilfslinien vor oder hinter den Objekten der Seite platziert werden.

Im Bereich **Seitenraster**:

- Geben Sie zum Einstellen des Mindest-Zoomwertes, bei dem das Musterseitenraster und die Textrahmenraster sichtbar werden, einen Wert in das Feld **Sichtbarkeits-Zoom** ein.
- Klicken Sie **Vor dem Inhalt** oder **Hinter dem Inhalt**, um festzulegen, ob das Musterseitenraster vor oder hinter den Objekten der Seite platziert wird. Wenn Sie **Vor dem Inhalt** klicken, können Sie außerdem festlegen, ob das Musterseitenraster vor oder hinter den Hilfslinien liegen soll.

Vorgaben-Layout-Farbmanager

Verwenden Sie den Bereich **Farbmanager** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um Farben so zu definieren, dass sie auf allen Geräten konsistent angezeigt oder ausgegeben werden.

Im Bereich **Umwandlungsmethode**:

- Wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Farbmanagement-Modul**, um ein Farbmanagement-Modul für die Farbumwandlung auszuwählen.
- Wenn Sie das in allen Ausgabeverfahren dunkelste Schwarz erzielen möchten, markieren Sie **Tiefenkompensierung**.

Im Bereich **Quellensourcen**:

- Verwenden Sie das Dropdown-Menü **Quelleneinstellungen**, um den Quellenfarbraum von in QuarkXPress verwendeten Bildern und Farben einzustellen.
- Um den Befehl **Profilinformationen** im Menü **Fenster** und im Register **Farbmanagement** der Dialogbox **Bild importieren** zu aktivieren, markieren Sie **Zugriff auf Bildprofile ermöglichen**. Mit dieser Option können Sie Informationen zu Profilen betrachten.

Nur für Print-Layouts: Um festzulegen, wie Layouts dargestellt werden, wenn Sie das Untermenü **Ansicht > Ausgabe-Proof** aufrufen, stellen Sie die entsprechenden Optionen im Bereich **Soft-Proofing** ein:

- Zur Festlegung einer Standard-Ausgabeeinstellung für Proofs, wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **Ausgabe-Proof**.
- Zur Festlegung eines Wiedergabeziels für das Soft-Proofing, wählen Sie eine Option in der Dropdown-Liste **Wiedergabeziel**. **Perzeptiv** skaliert alle Farben im Quellenfarbraum so, dass sie in den Zielfarbraum passen. **Relativ farbmétrisch** behält Farben bei, die sowohl im Quellenfarbraum als auch im Zielfarbraum vorhanden sind. Nur die Quellenfarben, die nicht im Zielfarbraum enthalten sind, werden verändert. **Sättigung** prüft die Sättigung der Quellenfarben und ändert sie in Farben mit derselben relativen Sättigung im Zielfarbraum. **Absolut farbmétrisch** behält Farben bei, die sowohl im

Quellenfarbraum als auch im Zielfarbraum vorhanden sind. Farben außerhalb des Zielfarbraums werden auf die Wirkung hin angepasst, die sie auf weißem Papier gedruckt erzeugen würden. **Durch Quellen definiert** verwendet die Wiedergabeziele, die in den Quelleneinstellungen für alle Farben und Bilder definiert wurden.

Nur für Print-Layouts: Im Bereich **EPS/PDF-Vektordateien**:

- Das Farbmanagement von Vektor-Inhalten in importierten EPS- und PDF-Dateien aktivieren Sie mit **Farbmanagement von Vektor-EPS/PDF**. Beachten Sie, dass diese Vorgabe nur für EPS- und PDF-Dateien gilt, die nach dem Aktivieren dieser Checkbox importiert wurden.
- Für das Farbmanagement von Vektor-Inhalten in EPS- und PDF-Dateien, die bereits in das aktive Projekt importiert wurden, markieren Sie **Vorhandene Vektor-EPS/PDF in Layout aufnehmen**.

Nur für Web-Layouts: Um ein Ausgabeprofil für den HTML-Export anzugeben, wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **HTML Export**.

Nur für interaktive Layouts: Um ein Ausgabeprofil für den SWF-Export anzugeben, wählen Sie eine Option im Dropdown-Menü **SWF Export**.

Vorgaben–Layout–Ebenen

Verwenden Sie den Bereich **Ebenen** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**), um die Einstellungen vorzunehmen, die für die Erstellung einer neuen Ebene benutzt werden.

- Um neue Ebenen standardmäßig sichtbar zu machen, markieren Sie **Sichtbar**.
- Um die Druckausgabe neuer Ebenen standardmäßig zu unterdrücken, markieren Sie **Ausgabe unterdrücken**.
- Um neue Ebenen standardmäßig zu sperren, markieren Sie **Gesperrt**.
- Um den Umfluss auf neuen Ebenen beizubehalten und so dafür zu sorgen, dass Text auf sichtbaren Ebenen um Objekte auf verborgenen Ebenen fließt, markieren Sie **Umfluss beibehalten**.

Vorgaben - Layout - Präsentation

Nur interaktive Layouts: Der Bereich **Präsentation** der Dialogbox **Vorgaben** (Menü **QuarkXPress/Bearbeiten**) ermöglicht die Einstellung von Standard-Seitenübergängen, Standard-Mauszeigern, Standardintervallen für das automatische Weiterblättern und die Einstellung dafür, ob Projekte, die automatisch weiterblättern, in Schleifen ablaufen.

- Um einen Standard-Seitenübergang einzustellen, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Effekt** und geben die Dauer für diesen Übergang in das Feld **Zeit** unterhalb des Dropdown-Menüs ein.
- Um die Standard-Mauszeiger festzulegen, wählen Sie Optionen aus den Dropdown-Menüs im Bereich **Mauszeiger**.
- Um den Mauszeiger festzulegen, der angezeigt wird, wenn der Endanwender den Mauszeiger über ein interaktives Objekt bewegt, wählen Sie eine Option aus dem Dropdown-Menü **Benutzer**.

- Damit das aktive Projekt (falls vorhanden) ohne Eingriff des Anwenders automatisch von Seite zu Seite fortschreitet, klicken Sie auf **Autom. Blättern alle** und geben einen entsprechenden Wert in das Feld **Sekunden** ein.
- Falls das Projekt automatisch von der letzten Seite wieder zur ersten zurückkehren soll, wenn eine Aktion des Typs **Nächste Seite anzeigen** ausgeführt wird (und umgekehrt), aktivieren Sie **Schleife**.

Vorgaben - Layout - SWF

Nur interaktive Layouts: Der Bereich **SWF** ermöglicht die Einstellung der Standard-Exportoptionen für interaktive Layouts. Um diese Optionen zu betrachten und zu konfigurieren, klicken Sie auf **Standardoptionen**. Die Dialogbox **Exporteinstellungen** wird aufgerufen. Zur weiteren Verwendung dieses Bereichs siehe "[Konfigurieren der Exporteinstellungen](#)".

Rechtliche Hinweise

© 2013 Quark Software Inc. und seine Lizenzgeber. Alle Rechte vorbehalten.

Geschützt durch folgende Patente der Vereinigten Staaten: 5,541,991; 5,907,704; 6,005,560; 6,052,514; 6,081,262; 6,633,666 B2; 6,947,959 B1; 6,940,518 B2; 7,116,843; 7,463,793. Weitere Patente sind angemeldet.

Quark, das Quark Logo, QuarkXPress und QuarkCopyDesk sind Marken oder eingetragene Marken von Quark Software Inc. und der entsprechenden verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Die in der Software oder in der Benutzerdokumentation dargestellten PANTONE® Farben stimmen möglicherweise nicht mit den PANTONE-Farbstandards überein. Bitte entnehmen Sie die genauen Farben den aktuellen Publikationen von PANTONE. PANTONE® und andere Marken von Pantone sind Eigentum von PANTONE LLC. © Pantone LLC 2010.

Pantone ist Inhaber des Copyrights für Farbdaten und/oder Programme, die für Quark Software Inc. zur ausschließlichen Distribution zum Zweck der Verwendung mit Quark Software lizenziert sind. PANTONE Farbdaten und/oder Software dürfen nicht auf einen anderen Datenträger oder in den Speicher kopiert werden, außer als Teil der Ausführung von Quark Software.

Index

A

Abmessungen 169
 Absatzabstände 114
 Absatzattribute 111, 145
 Absatzstilvorlagen 120
 Abschnitte 231
 Aktionen 282, 316
 Akzente für Versalien 501
 Alphamasken 176
 Am Raster verriegeln 499
 Ändern der Form 71, 76
 Ändern der Größe 69, 75, 79
 Anfügen 25, 217
 Anführungszeichen 489
 Animationsobjekte 297, 300
 Anker 413, 416, 417, 418
 Anker-Farbe 497
 Anordnen 80
 Anschnitt 243
 Anschnitte 443, 444, 453
 Ansichtsgruppen 53
 Anwenderdefiniertes Unterstreichen 471
 Anzeigen 488
 App Studio Layouts 56, 58, 390
 AppleScript 464, 465, 466, 467
 Audio 353
 Auflösung 39, 169
 Ausdrücke 335, 336, 337, 338, 339, 340
 Ausgabe 238, 239, 240, 242, 243, 244, 245, 248, 249, 252, 253, 254
 Ausgabeeinstellungen 193, 195, 196, 197, 198
 Ausgabespezialist 369
 Ausgabespezifikationen 394, 396
 Ausgabestile 253
 Ausgabevorschau 53
 Ausrichten 80
 Ausrichtung 112
 Ausschneiden 78
 Ausschnitte 176
 Ausschnittspfade 74, 174, 175, 176, 180
 Auswählen 77
 Auszüge 187

Authoring-Ansicht 53
 Automatisch Seiten einfügen 497
 Automatisch unterschneiden über 501
 Automatische Unterschneidung 116
 Automatischer Abstand 499
 Automatischer Bildimport 497

B

Bearbeiten 101
 Bedingte Trennstriche 118
 Benannte Webfarben 189
 Benutzerereignisse 326, 327
 Bereinigen 182
 Beschneiden 172
 Beschnittansicht 35, 488
 Beschnittzeichen 243
 Bewegen 77
 Bézier 65, 71, 72, 74, 76
 Bézier-Rahmen 69, 140
 Bézier-Werkzeug 20
 Bibliothek 235
 Bibliothek mehrfach genutzter Inhalte 256
 Bibliotheken 234, 235, 236, 237
 Bildbearbeitung 48
 Bilddateiformate 411
 Bildeffekte 48, 181, 182, 183, 185, 482, 496
 Bilder 29, 141, 169, 171, 172, 173, 174, 270, 349, 492
 Bildfolgen-Layouts 283, 297, 300, 305
 Bildgriffe 64
 Bildinhaltswerkzeug 20
 Bildpfade 238
 Bildrahmen 68, 73
 Bildrauschen hinzufügen 182
 Bildschaltflächenwerkzeug 23
 Bitmapbilder 169
 Bittiefe 169
 Blindtext und ausgeblendete Bilder 497
 Blio eReader 342, 362
 Blocksatz 117
 Browser 493
 Brüche 469, 496

Bücher 219, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234

C

Caching 495, 496
 Cascading Style Sheets 410
 Cascading-Menüs. 434
 Checkbox-Werkzeug 23
 Cloner 472
 CMYK 189
 Color Engine 193
 Composition Layouts 263, 266, 271, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280
 Composition Zones 482
 Composition Zones 261, 263, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280
 Composition Zones Objekte 261, 263, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276
 Compressed Image Import 482
 CSS-Schriftenfamilien 410

D

Dateiliste 492
 Deckkraft 109, 179, 192, 193
 DejaVu 445
 Design Grid 482
 Designraster 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 163, 164, 503
 Dialogbox Drucken 239
 Diashows 355
 DIC 187
 Die Maßpalette 39
 Die Palette Seitenlayout 41
 Die Palette Webwerkzeuge 23
 Die Palette Werkzeuge 20
 Die Texteditor-Ansicht 53
 Die Werkzeugpalette 39
 Diffundieren 182
 docx 102, 472
 Drehen 81, 172
 Drucken 181, 233
 Druckplatten 187
 Duplizieren 80

E

EA Text 482
 Ebenen 47, 178, 179, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 243, 505

eBooks 359, 361, 362
 Echtzeit-Scroll 489
 Edit Original 482
 Effektive Auflösung 169
 Effektive Bildauflösung 39
 Eingabe-Einstellungen 489
 Einrasten an Hilfslinien 164
 Einsetzen 78, 145
 Einzellayout-Modus 56, 497
 Einzüge 112
 Endpunkte 75
 Entkettungswerkzeug 20
 EPS 248
 ePub 342, 359
 ePub Layouts 353
 Ereignisse 282, 326, 327
 Error Reporting 482
 Erweitert 245
 Excel Kalkulationstabellen 469
 Excel-Diagramme 91, 469
 Excel-Tabellen 90
 Export-Verzeichnisse 497
 exportieren 437
 Exportieren 101, 102, 103, 151, 333, 334, 437, 506
 Exportieren von Layouts 58
 Externes Composition Layout 271

F

Fallback-Schrift 151, 489, 490
 Farbabstimmung 183
 Farbausgleich 183
 Farbauszüge 187
 Farbe 109, 173, 191, 242
 Farben 42, 71, 72, 187, 188, 189, 190, 191, 192
 Farbmanagement 44, 193, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 504
 Farbmanagement, älteres 196
 Farbmanagement, Bilder 199
 Farbmanagement, EPS 193
 Farbmanagement, PDF 193
 Farbmodus 169
 Farbton 183
 Fehlende Schriften 490, 492
 Fenster 52
 Fensterobjekte 309
 Filter 182
 Flash 412
 Flexibles Leerzeichen, Breite 501
 FOCOLTONE 187

Formatierung 349
Formen 64, 65
Formulare 423, 424, 426, 427, 428
Freihandwerkzeug für Linien 20
Funktionen 337, 339
Fußzeilen 98

G

Ganz nach hinten 78
Ganz nach vorn 78
Gaußscher Weichzeichner 182
Geviert, standard 501
Glyphen 149
Glyphenpalette 45, 482
Grafik-Layouter 369
Griffe 64
Grundlinie 152
Grundlinienraster 138
Grundlinienversatz 110
Gruppen 79, 96, 192
Gruppen hängender Zeichen 164, 167, 168
Gruppenarbeit 256
Gruppieren 79
Guide Manager Pro 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453

H

Hängende Initialen 144
Hängende Zeichen 164, 166, 167, 168
Helligkeit 183
Hilfe 38
Hilfslexika 107
Hilfslinien 60, 61, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 503
Hintergrundfarben 173
Hochgestellt 501
HSB 189
HTML 356
HTML Text Import 455
HTML-Textrahmen 408
HTML5 44
Hurenkinder 115
Hyperlink-Farbe 497
Hyperlinks 46, 413, 415, 416, 417, 418
Hyph_CNS_1 482
Hyph_CNS_2 482
Hyph_CNS_3 482
HyphDieckmann 482

I

ICC-Profile 193
Ichitaro-Import 482
If-Statements 329, 330
Image-Maps 421, 422, 482
ImageGrid 474
Importieren 101, 102, 103, 151, 171, 174
Index 501
Indexe 47, 220, 222, 223, 224, 227, 233, 482
Indexfarben 180
Indexierung 219, 220, 222, 224, 225, 226, 227, 234, 493
Inhalt 63, 216, 217, 218, 219, 233
Inhalte aktualisieren 352
Inhaltsverzeichnis 216, 217, 219, 234, 358
Inhaltsverzeichnisse 218
Interaktive Layouts 282, 283, 284, 291, 292, 293, 295, 297, 300, 302, 304, 305, 306, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 316, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 482, 505, 506
Invertieren 183

J

Jabberwocky 482
JDF 245, 365, 405
Job Definer 369
Job Jackets 390
Job Jackets 195, 196, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 374, 375, 376, 377, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 386, 387, 388, 389, 391, 392, 394, 396, 397, 398, 400, 402, 404, 405, 494
Job Jackets, gemeinsam genutzte 384, 387
Job Ticket Vorlagen 367, 376, 377, 379, 381, 382, 383, 387, 388
Job Tickets 366, 367, 369, 375, 376, 377, 379, 380, 381, 383, 384, 386, 387

K

Kanäle 179, 180
Kantendetektion 182
Kantenerkennung 182
Kapitälchen 501
Kapitel 228, 229, 230, 231, 232
Kern-Track Editor 482
Kindle 342, 361
Klassen hängender Zeichen 164, 166

Kollaborationseinstellungen 260, 274, 278, 279, 280
 Komponenten 342, 349
 Kompression 506
 Kontextmenüs 39
 Kontrast 183
 Konturen nachzeichnen 182
 Kopfzeilen 98
 Kopieren 78, 145
 Kurven 183
 Kurzfassung 245

L

LAB 189
 Layout-Spezifizierungen 392
 Layoutdefinitionen 366, 380, 383
 Layoutfamilien 207
 Layouts 32, 56, 58, 59, 238, 248, 267, 269
 Layoutvorgaben 485, 497, 499, 501, 502, 503, 504, 505, 506
 Leerzeichen 150
 Legenden 82
 Ligaturen 148, 501
 Linien 30, 63, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 141, 192
 Linien oben 145
 Linien unten 145
 Liniensegmente 65
 Linienwerkzeug 20
 Linkster 476
 Listen 43, 216, 217, 218, 219, 233, 234
 Löschen 145

M

Manuelle Spationierung 119
 Manuelles Unterschneiden 116
 Maße 499
 Median 182
 Mehrfach duplizieren 468
 Mehrfach genutzte Inhalte 43, 256, 257, 259, 260, 268, 271, 272, 273, 279, 280, 305, 491
 Mehrfach genutzte Layouts 279
 Mehrfachnutzung 491
 Menüobjekt 308
 Menüobjekte 306
 Menüs, Cascading 429, 431, 434
 Menüs, Standard 429, 431
 Meta-Tags 435, 436
 Metadaten 359

Microsoft Word 102
 Mischmodi 178
 Mittellinie 152
 Mittelpunkte 75
 Mojikumi 482
 Monitorprofil 193
 Movies 295
 Multi-Ink-Farben 189
 Musterkapitel 232
 Musterseiten 41, 203, 207, 215
 Musterseitenobjekte 497
 Musterseitenraster 153, 154, 161, 163
 Musterseitenumschaltung 50

N

Negativ 183
 Neigen 81, 172
 Neue deutsche Rechtschreibung (2006) 495
 Nicht übereinstimmende Vorgaben 485
 Nicht verankerte Linien 146
 Nicht verankerte Rahmen 146

O

Oberlinie 152
 Objekt suchen/ersetzen 455
 Objekte 63, 64, 68, 77, 78, 79, 80, 81, 141, 282, 283, 292, 338
 Objektgriffe 64
 Objektorientierte Bilder 169
 Objektstile 457, 458, 459
 Objektwerkzeug 20
 Öffnen 491
 OpenType Schriften 146
 OpenType Stile 146
 OpenType Unterschneidung 497
 Operatoren 336
 OPI 245, 460, 461
 Optionsschaltflächen-Werkzeug 23

P

Paletten 39
 Paletteneinstellungen 49
 Palettengruppen 49
 PANTONE 187
 Parameter 336, 337
 PDF 249, 494
 PDF Filter 461
 PDF-Ebenen 216

PDFs 461
 Pfade 180
 Pfeilspitzen 76
 Photoshop Import 48
 Photoshop-Dateien 177, 178, 179, 180, 181, 482, 495
 Platzhalter 495
 Popup-Menüwerkzeug 23
 Postereffekt 183
 PostScript 252
 Präsentationen 505
 Präsentations-Layouts 283, 291
 Preflight 402
 Preise 470, 496
 Printlayouts 56
 Profile 44, 199, 200
 Programmvorgaben 485, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496
 Projekte 56, 58, 59
 Projekteinstellungen 366
 Projektvorgaben 485, 497
 Prozessfarben 187
 Prüfen von Zeilen 471
 PSD Import 48, 177, 178, 179, 180, 181, 482, 495
 Punktauswahlwerkzeug 20
 Punkte 65

Q

Quark AVE Interaktivität 44
 QuarkVista 482
 Quelleneinstellungen 193, 195, 196, 197
 Querverweise 222, 223
 Quickinfo 489

R

Rahmen 63, 64, 68, 69, 71, 72, 73, 77, 78, 79, 80, 81
 Randausrichtung 164
 Ränder 71, 191
 Randplatzierung 497
 Raster 451
 Raster-Textrahmen 408
 Rasterbilder 169
 Rasterlinien 93
 Rasterstile 161, 162
 Rechtschreibprüfung 105, 107, 495
 Reflow-Ansicht 342
 Reflow-Artikel 342
 Regelgruppe 397, 400, 402

Regeln 397, 398, 400, 402
 Relief 182
 Relieffeffekte 182
 Ressourcen 59, 365, 366, 374, 375, 376, 377, 379, 380, 381, 388, 389, 390, 391, 392, 394, 396
 Ressourcen für digitales Layout 390
 RGB 189
 Rollover-Entkettungswerkzeug 23
 Rollover-Verkettungswerkzeug 23
 Rollovers 419, 420, 421
 RTF Filter 482

S

Sammeln für Ausgabe 252
 Sättigung 183
 Satzkantenausgleich 164
 Schaltflächen-Layouts 283, 305
 Schaltflächengruppen 305
 Schaltflächenobjekt 302, 304
 Schaltflächenobjekte 302, 305
 Schaltflächenwerkzeug 23
 Scherenwerkzeug 20
 Schlagschatten 200, 201, 445
 Schleifen (Loops) 329, 331
 Schnelles Scrollen 489
 Schriftbreite 110
 Schriften 108, 139, 242
 Schriftenzuordnung 151, 492
 Schriftgröße 108
 Schrifthöhe 110
 Schriftstile 109
 Schusterjungen 115
 Schwellenwert 183
 Scissors 463
 Script XTensions Software 464, 465, 466, 467
 Seiten 32, 312, 313
 Seitennummerierung 230, 231
 Seitenraster 161, 163
 Seitentrenner 489
 Selektive Farbkorrektur 183
 Shape of Things 467
 ShapeMaker 478
 Sichern 491
 Sichern von Bildern 185
 Silbentrennmethode 499
 Silbentrennung 117
 Skripte 328, 329, 330, 331, 332, 333
 Soft-Proofing 196
 Solarisieren 182

Sonderzeichen 150
 Spationieren von Wortzwischenräumen 470
 Spationierung 118
 Spationierungstabellen 119
 Special Line Break 482
 Sperren 81, 214, 260
 Spiegeln 173
 Splitscreen 50
 Standardpfad 492
 Stapelreihenfolge 78
 Starburst-Werkzeug 20, 467
 Stilvorlagen 42, 119, 124, 125
 Stufen 183
 Suchen/Ersetzen 103
 Super-Duplizieren 468
 SWF 333, 334, 412, 506
 SWF Import 482
 SWF Toolkit 482
 SWF-Objekte 293
 synchronisieren 232
 Synchronisierung 231, 232, 256, 257, 259, 260,
 270, 271, 277, 491

T

Tabellen 33, 63, 88, 89, 90, 92, 93, 94, 95, 96, 98,
 434
 Tabellenimport 469
 Tabellenwerkzeug 20
 Tabulatoren 114
 Taggen von Text 349
 Tastaturbefehle 314
 Tasten 314, 332
 Teilen 72
 Teilen von Fenstern 52
 Text 101, 102, 103, 105, 107, 140, 141, 143, 144,
 145, 146, 151
 Text in Rahmen umwandeln 140
 Text ziehen und loslassen 101, 489
 Text-Reflow-Ansicht 342
 Textabstand 139
 Texteingüpfungspunkt 101
 Textfeldwerkzeug 23
 Textformatierung 28
 Textinhaltswerkzeug 20
 Textpfade 141, 144
 Textpositionierung 138
 Textrahmen 68, 73, 138, 141
 Textrahmenobjekte 310
 Textrahmenraster 153, 155, 162

Tiefgestellt 501
 Tonwert 109, 173, 191, 192
 TOYO 187
 Transparenz 244
 Transparenzreduzierung 254
 Trennausnahmen. 118
 TRUMATCH 187
 Type Tricks 469, 470, 471
 Typografie 101, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114,
 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 124, 125, 138,
 139, 144, 145, 146, 148, 149, 150, 151

U

Überfüllen 43, 254, 503
 Übergänge 311, 312
 Umfluss 140, 141, 143, 180, 213
 Unicode 45
 Unscharfe Maske 182
 Unterdrückte verbergen 35
 Unterlinie 152
 Unterschneidung 115
 URLs 356, 357

V

Variablen 336, 340
 Vektorbilder 169
 Verankerte Linien 145
 Verankerte Rahmen 81, 145
 Vereinen 72, 77
 Verkettungswerkzeug 20
 Verlauf 191
 Verläufe 72, 191, 193
 Verschiebewerkzeug 20
 Vertikale Textausrichtung 139
 Verwendung 173, 185, 270, 273, 333
 Verwendung von Bildern 173
 Videoobjekte 295
 Videos 353, 356
 Voll aufgelöste Voransicht 492
 Volltonfarben 187
 Voransicht 333, 436
 Voransicht in voller Auflösung 447
 Voreinstellungen 185
 Vorgaben 316, 485, 486, 488, 489, 490, 491, 492,
 493, 494, 495, 496, 497, 499, 501, 502, 503, 504,
 505, 506
 Vorlagen 58
 Vorschau 245

W

Web Safe Colors 189
Weblayouts 23, 56, 407, 408, 410, 411, 412, 413, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 426, 427, 428, 429, 431, 434, 435, 436, 437
Weiter nach hinten 78
Weiter nach vorn 78
Werkzeug für Formularrahmen 23
Werkzeug für Listenfelder 23
Werkzeug für ovale Rahmen 20
Werkzeug für rechteckige Image-Maps 23
Werkzeug für rechteckige Rahmen 20
Werkzeug Punkt entfernen 20
Werkzeug Punkt hinzufügen 20
Werkzeug Punkt umwandeln 20
Werkzeuge 23, 39, 502
Wichtige Befehle 20
Widerrufen 62, 490
Wiedergabeziel 193
Wiederherstellen 62

Word 472
Word 6-2000 Filter 472
WordPerfect 102
WordPerfect Filter 472

X

XML-Import 482
XSLT Export 472
XTensions 442, 443, 482, 491
XTensions Gruppen 443

Z

Zeichen-Sprache 150
Zeichenattribute 108, 111
Zeichenstilvorlagen 122
Zeilenabstand 113, 499
Ziele 413, 415, 416, 417, 418
Zoom 50
Zoomwerkzeug 20
Zufallstext 482