

PUBLISHING
PLATFORM



Quark Publishing Platform 10.2 읽어보기

목차

Quark Publishing Platform 10.2 알아보기.....	5
QPS 컴포넌트.....	6
호환성 매트릭스.....	6
서버 컴포넌트.....	9
기타 선택사항 컴포넌트.....	9
클라이언트 컴포넌트.....	9
시스템 요구사항.....	10
웹 컨테이너.....	10
QPS 서버: Windows.....	10
하드웨어.....	10
소프트웨어.....	11
지원되는 플랫폼*.....	11
Quark Publishing Platform 데이터베이스*.....	11
QPS 파일 서버: Windows.....	12
하드웨어.....	12
소프트웨어.....	12
지원되는 플랫폼*.....	12
Quark Publishing Platform Client: Mac OS X.....	12
하드웨어.....	12
소프트웨어.....	12
지원되는 플랫폼*.....	13
QPS Connect Client: Windows.....	13
하드웨어.....	13
소프트웨어.....	13
지원되는 플랫폼*.....	13
Quark Publishing Platform Web Client 및 Web Admin.....	13
Quark Author Web Edition.....	14
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter.....	14
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - Excel.....	14
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - PowerPoint.....	14
Quark Publishing Platform용 Quark XML Author.....	14
Quark Publishing Platform용 QuarkXPress.....	14
Quark Publishing Platform용 QuarkCopyDesk.....	15
권장 하드웨어 구성.....	16
중간 볼륨 Quark Publishing Platform 트래픽.....	16

고용량 QPS 트래픽.....	17
Quark Publishing Platform 소프트웨어 설치.....	18
QPS 서버 설치하기.....	18
Windows.....	18
Quark Publishing Platform Script Manager.....	20
QuarkXPress 서버 설치하기.....	20
QPS 데이터베이스 설치하기.....	20
Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — HSQL DB.....	20
Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — MS SQL Server.....	21
Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — Oracle.....	21
Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기	22
QPS Connect Client 설치하기.....	23
Mac OS X.....	23
Windows.....	23
Quark Publishing Platform용 Quark XML Author 설치.....	24
웹 공유를 위해 Quark XML Author 구성하기.....	24
웹 공유를 위해 Microsoft Office용 Platform Adapter 컴포넌트 구성하기.....	25
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - Word.....	25
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - Excel.....	25
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - PowerPoint.....	26
수동으로 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기.....	26
Mac OS.....	26
Windows.....	27
설치 후에 변경하기.....	29
Quark Publishing Platform Server용 RAM 할당.....	29
Quark Publishing Platform 10.2로 업그레이드.....	30
QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어 업그레이드	30
Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Mac OS X).....	30
Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Windows).....	31
QPS 데이터베이스 업그레이드하기.....	31
Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드: HSQL.....	31
Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드(Windows): MS SQL Server 또는 Oracle.....	32
Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드(Linux): Oracle.....	33
Quark Publishing Platform SDK 설명서.....	34
QPS 서버 시작하기.....	35
Windows.....	35
QXP 서버 재시작 자동화하기.....	35
설치 제거하기.....	36
QPS 서버 설치 제거하기.....	36

Windows.....	36
QPS Connect Client와 QPS XTensions 소프트웨어 설치 제거하기.....	36
Mac OS X.....	36
Windows.....	37
Quark Publishing Platform용 Quark XML Author 삭제.....	37
이 버전의 변경 사항.....	38
버전 10.2의 새로운 기능.....	38
버전 10.1.1의 새로운 기능.....	41
버전 10.1의 새로운 기능.....	42
알려진 문제와 해결된 문제.....	45
Quark에 문의.....	46
아메리카.....	46
아메리카 외.....	46
법률적 공지.....	47

Quark Publishing Platform 10.2 알아보기

Quark® Publishing Platform™은 함께 작동하며 엔터프라이즈 출판의 모든 면을 향상시켜 주는 모듈 세트로 구성됩니다. 기존 비즈니스 시스템과의 통합에서 구조적인 편집의 빠른 지원에 이르기까지, Quark Publishing Platform은 비용을 절감하고, 시장 도달 속도를 높이고, 고객 참여 및 만족도를 향상시키는 종단 간 출판 시스템입니다. 이 도큐먼트는 하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항 평가, 사용자 환경 준비 및 Quark Publishing Platform 설치에 대한 중요한 정보를 포함합니다. Quark Publishing Platform을 다운로드한 위치에서 추가 도큐먼트를 다운로드할 수 있습니다.

Quark Publishing Platform을 처음 설치하는 경우 반드시 다음 순서로 컴포넌트를 설치해야 합니다.

단계	노트
Quark Publishing Platform Server 10.2를 설치하거나 Quark Publishing System 10.1 또는 10.1.1에서 10.2로 업그레이드	인스톨러는 https://quark.box.com 에서 사용할 수 있습니다.
QuarkXPress Server 10.2.1을 설치합니다.	인스톨러는 https://quark.box.com 에서 사용할 수 있습니다.
Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치 또는 업그레이드합니다.	" <i>QPS 데이터베이스 설치하기</i> "를 참조하십시오.
QuarkXPress 10.2.1 설치: 1. QuarkXPress® 10.2.1을 설치하거나 QuarkXPress 10.0, 10.0.0.1, 10.0.0.2, 10.0.1, 10.0.2, 10.1에서 10.2.1로 업데이트합니다. 2. QuarkXPress 10.1에서 QuarkXPress 10.2.1로 업데이트합니다.	인스톨러는 https://quark.box.com 에서 사용할 수 있습니다.
QuarkCopyDesk® 10.2.1을 설치합니다.	인스톨러는 https://quark.box.com 에서 사용할 수 있습니다.
Quark Publishing Platform Client 10.2를 설치하거나 Quark Publishing System 10.1 또는 10.1.1에서 Quark Publishing Platform Client 10.2로 업데이트합니다.	인스톨러는 https://quark.box.com 에서 사용할 수 있습니다.

➔ QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions는 더 이상 필요하지 않습니다. QuarkXPress Server 10.2.1을 설치하려면 먼저 이 컴포넌트의 이전 버전을 삭제하십시오.

QPS 컴포넌트

QPS는 서버 그리고 클라이언트 컴포넌트를 포함합니다. 컴포넌트는 아래의 목록에 따른 하드웨어와 소프트웨어 구성요소로 테스트 되었습니다.

호환성 매트릭스

다음 표는 어떤 버전의 Quark 소프트웨어가 QPS 10.1에서 10.2까지와 호환되는지 알려줍니다. I=인스톨러 사용 가능, U=업데이터 사용 가능

Quark Publishing Platform 솔루션	버전 10.1	버전 10.1.1	버전 10.2
QuarkXPress	10.1.0.1(U)	10.1.1(U)	10.2.1(I/U)
QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	10.1(I/U)	10.1.1(I/U)	10.2(I/U)
QuarkCopyDesk	10.1.0.1(I)	10.1.1(I/U)	10.2.1(I/U)
QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	10.1(I/U)	10.1.1(I/U)	10.2(I/U)
QuarkXPress Server	10.1.0.1(I)	10.1.1(I)	10.2.1(I)
QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	10.1(I/U)	10.1.1(I/U)	—
Quark Publishing Platform Client	10.1(I/U)	10.1.1(I/U)	10.2(I/U)
Quark Publishing Platform Server	10.1(I/U)	10.1.1(I/U)	10.2(I/U)
Quark Publishing Platform Server SDK	10.1(I)	10.1.1(I)	10.2(I)
Quark Publishing Platform Client SDK	10.1(I)	10.1.1(I)	10.2(I)
QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions SDK	10.1(I)	10.1.1	10.2

Quark Publishing Platform 솔루션	버전 10.1	버전 10.1.1	버전 10.2
QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions SDK	10.1(I)	10.1.1	10.2
Quark Publishing Platform용 Quark XML Author	10.1.1(XML Author 4.6.1 기반)(I)	10.1.1(XML Author 4.6.1 기반)(I)	10.2(XML Author 4.8 기반)(I)
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter	10.1	10.1.1(I/U)	10.2(I/U)
Quark Publishing Platform용 Adobe InDesign / InCopy 플러그인	—	10.1.1(CS6)(I)	10.2(CC 2014)(I)

다음 표는 어떤 버전의 Quark 소프트웨어가 Quark Publishing Platform 9.0에서 9.5.4까지와 호환되는지 알려줍니다. I=인스톨러 사용 가능, U=업데이터 사용 가능.

Quark Publishing Platform 솔루션	버전 9.0	버전 9.1	버전 9.2	버전 9.2.0.1	버전 9.5	버전 9.5.1	버전 9.5.1.1	버전 9.5.2	버전 9.5.3	버전 9.5.4
QuarkXPress	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1.1(U) *참고 참조	9.5.2(U) **참고 참조	9.5.3(U) ***참고 참조	9.5.4(I/U) ***참고 참조
QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2(Mac OS), 9.2(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1.1(I/U)	9.5.2(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)
QuarkCopyDesk	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)
QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2(Mac OS), 9.2(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1.1(I/U)	9.5.2(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)
QuarkXPress Server	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2.0.1(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I)	9.5.1.1(I)	9.5.2(I)	9.5.3(I)	9.5.4(I)
QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2.0.1(I/U)	9.5(I)	9.5.1(I)	9.5.1.1(I)	9.5.2(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)
Quark Publishing Platform Client	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2(Mac OS), 9.2(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1.1(I/U)	9.5.2(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)
Quark Publishing Platform Server	9.0	9.1	9.2(I/U)	9.2.0.1(I/U)	9.5(I/U)	9.5.1(I/U)	9.5.1.1	9.5.2(I/U)	9.5.3(I/U)	9.5.4(I/U)

Quark Publishing Platform 솔루션	버전 9.0	버전 9.1	버전 9.2	버전 9.2.0.1	버전 9.5	버전 9.5.1	버전 9.5.1.1	버전 9.5.2	버전 9.5.3	버전 9.5.4
Quark Publishing Platform Server XDK	9.0	9.1	9.2	9.2.0.1(l)	9.5(l)	9.5.1(l)	9.5.1.1(l)	9.5.2(l)	9.5.3(l)	9.5.4(l)
Quark Publishing Platform Client XDK	9.0	9.1	9.2	9.2.0.1(l)	9.5(l)	9.5.1(l)	9.5.1.1(l)	9.5.2(l)	9.5.3(l)	9.5.4(l)
QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions XDK	9.0	9.1	9.2	9.2	9.5	9.5.1	9.5.1.1(l)	9.5.2(l)	9.5.3(l)	9.5.4(l)
QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions XDK	9.0	9.1	9.2	9.2	9.5	9.5.1(l)	9.5.1.1(l)	9.5.2(l)	9.5.3(l)	9.5.4(l)
Quark Publishing Platform용 Quark XML Author	—	—	—	—	9.5	9.5.1(l)	9.5.1.1(l)	9.5.2(l)	9.5.3(l)	9.5.4(l)
Quark Publishing Platform용 Adobe InDesign / InCopy 플러그인	—	—	9.2(CS5)	9.2(CS5)	—(CS4)	—	—	9.5.2(CS6)(l)	9.5.3(CS6)(l)	9.5.4(CS6)(l)
SharePoint 2010용 Quark Publishing Platform Adapter	9.0	9.1	9.2(l)	9.2(l)	—	—	—	—	—	—
Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.5.4
자동화 서비스	9.0.1	9.1	9.2(l)	9.2(l)	9.5(l)	9.5.1(l)	9.5.1.1(l)	해당 없음	해당 없음	해당 없음
Altova® MapForce®	2010 r3	2010 r3	2010 r3	2010 r3	2010 r3	2010 r3	2010 r3	해당 없음	해당 없음	해당 없음
Quark Publishing Platform 포털 서비스	—	—	—	—	—	—	—	—	해당 없음	해당 없음

- ➔ *QuarkXPress 버전 9.5.1.1의 경우 이 업데이터를 실행하기 위한 전제 조건은 QuarkXPress 9.5.1입니다.
- ➔ **QuarkXPress 버전 9.5.2의 경우 이 업데이터를 실행하기 위한 전제 조건은 QuarkXPress 9.5.1.1입니다.
- ➔ ***QuarkXPress 버전 9.5.4의 경우 이 업데이터를 실행하기 위한 전제 조건은 QuarkXPress 9.5.3입니다.

서버 컴포넌트

- QPS 서버 소프트웨어
- QPS 파일 서버
- QuarkXPress® 서버(최소 시스템 요구사항과 설치 설명은 *QuarkXPress 서버 알아보기* 파일 참조)
- Quark® License Administrator (QLA) 4.5.0.2 (Quark 소프트웨어 라이선스 관리용)

기타 선택사항 컴포넌트

- Oracle® 11gR2를 사용하는 Quark Publishing Platform 데이터베이스(Windows® 또는 Linux).
- Microsoft® SQL Server® 2008 SP1, Microsoft SQL Server 2008 R2 또는 Microsoft SQL Server 2012를 사용하는 Quark Publishing Platform 데이터베이스
- Quark Publishing Platform Script Manager(자동화 작업용)

클라이언트 컴포넌트

- Quark Publishing Platform Client
- Quark Publishing Platform Web Client
- Quark Publishing Platform Web Admin Client
- QuarkCopyDesk와 QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions® 소프트웨어
- QuarkXPress와 QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어
- Quark Publishing Platform용 Quark XML Author
- Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter
- **Quark Author Web Edition**
- **Adobe InDesign 및 InCopy용 Quark Publishing Platform Adapter**
- Script Manager

시스템 요구사항

아래에 표시된 Quark Publishing Platform 시스템 요구사항은 가장 기초적인 요구사항이며 사용자 수, 어셋 수, 및 어셋 개정 수에 따라 시스템 성능이 영향을 받습니다. 별표가 표시된 요구사항은 이러한 변수에 따라 영향을 받습니다. 이러한 변수에 대한 안내는 "[권장 하드웨어 구성](#)"를 참조하십시오. RAM 요구사항에는 컴퓨터의 다른 써드-파티 어플리케이션 요구사항이 포함되어 있지 않으므로 적절하게 고려하십시오. 또한 QuarkXPress Server, QuarkXPress, 및 QuarkCopyDesk에 대한 요구사항은 아래에 표시되어 있지 않습니다. 이러한 어플리케이션의 요구사항은 해당 읽어보기를 참조하십시오(어플리케이션 폴더 루트 수준의 "Documents" 폴더에 저장).

- ➔ 이 도큐먼트에 나열된 운영 체제 요구사항에는 최신 패치와 서비스 팩이 포함되어 있습니다.
- ➔ Quark Publishing Platform은 VMware ESXi에서 인증되었습니다. QuarkXPress Server는 VMware ESXi에서 Quark Publishing Platform의 일부로서만 인증되었습니다.
- ➔ Quark Publishing Platform은 Citrix Presentation Server 4.5, Citrix XenApp 5.0 및 6.0과 함께 작동합니다.
- ➔ Quark Publishing Platform Server는 Mac OS와 호환되지만 Mac OS에서 실행하는 것은 권장하지 않습니다.

웹 컨테이너

Quark Publishing Platform Server는 다음과 같은 웹 컨테이너에서 실행할 수 있습니다.

- Apache Tomcat(내장 또는 외부) 7.0.29
- Oracle WebLogic 12.1
- IBM WebSphere 8.5

QPS 서버: Windows

하드웨어

- 4GB 전체 RAM(Quark에서는 Quark Publishing Platform Server에 가능한 한 많은 RAM을 할당하는 것을 권장합니다.)

- 1GB 하드 디스크 공간*
 - TCP/IP 네트워크(기가비트 이더넷 권장)
- ➔ Quark은 저가의 데스크탑 컴퓨터와 랩탑을 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

소프트웨어

- Windows Server 2012, 64비트
- Windows Server 2012 R2, 64비트
- Windows Server 2008 R2, 64비트
- **.NET Framework 3.5 SP1**
- Java Development Kit (JDK) 1.6
- Quark License Administrator(QLA) 4.5.0.2(Quark Publishing Platform Server 및 QuarkXPress Server에 필요)
- **QuarkXPress Server 10.2.1(QuarkXPress Server는 Quark Publishing Platform Server에 필요합니다. Quark은 보다 향상된 성능을 위하여 QuarkXPress Server를 Quark Publishing Platform Server가 설치 및 실행되는 컴퓨터와는 다른 컴퓨터에 설치할 것을 권장합니다.)**

지원되는 플랫폼*

- 다중 코어 Xeon® 프로세서 기반의 서버
- Intel® Core™ 2 Duo
- VMware ESXi(가상화 플랫폼)
- Microsoft Azure 가상 머신

Quark Publishing Platform 데이터베이스*

- 임베디드된 모드의 HSQL DB 1.8(설치되는 동안 HSQL DB를 선택하면, Quark Publishing Platform Server 인스톨러는 임베디드된 모드의 이 데이터베이스로 설치됩니다. 이 데이터베이스는 개발용으로만 권장되며, 프로덕션 환경에는 권장되지 않습니다.)
 - Microsoft SQL Server 2008 R2(Standard Edition 또는 Enterprise Edition) 또는 Microsoft SQL Server 2012(Standard Edition 또는 Enterprise Edition)
 - Red Hat Enterprise Linux 5용 Oracle Database 11gR2 또는 Microsoft Windows Server 2003 또는 Microsoft Windows Server 2008
- ➔ 만약 Microsoft SQL Server 데이터베이스를 사용할 계획이라면, 반드시 Microsoft SQL Server를 처음으로 설치해야 합니다. 만약 Windows 용 Oracle 데이터베이스를 사용할 계획이라면, 반드시 처음으로 Oracle을 설치해야 합니다. 그런 다음 Windows용 "Quark Publishing Platform Server.exe" 인스톨러를 실행하고, 플랫폼 데이터베이스 설치를 클릭한 다음, 화면의 지시에 따라 Microsoft SQL Server 데이터베이스 혹은 Oracle 데이터베이스의 Quark Publishing Platform 스키마를 생성합니다.

QPS 파일 서버: Windows

하드웨어

- 총 2GB RAM*
- 5GB-150GB 하드 디스크 공간 (어셋 수에 따라)*
- TCP/IP 네트워크(Gigabit Ethernet 권장)

➡ Quark은 저가의 데스크탑 컴퓨터와 랩탑을 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

소프트웨어

- Microsoft Windows Server 2003 SP3 64비트(Standard Edition 또는 Enterprise Edition)(프로덕션 환경에는 권장되지 않음)
- Microsoft Windows Server 2008 r2 64비트(Standard Edition 또는 Enterprise Edition)
- Microsoft Windows Server 2012 64비트(Standard Edition 또는 Enterprise Edition)
- Microsoft Windows Server 2012 r2 64비트(Standard Edition 또는 Enterprise Edition)

지원되는 플랫폼*

- Windows 2003 서버 SP2, Standard Edition 또는 Enterprise Edition이 실행되는 Intel vPro™ technology와 Intel Core 2 Duo (권장)
 - Windows 2003 서버 SP2, Standard Edition 또는 Enterprise Edition이 실행되는 싱글 프로세서 Intel® Pentium® 4/Pentium D/듀얼 프로세서 Xeon
- ➡ QPS 파일 서버로 별도의 컴퓨터를 사용할 수 있지만, 읽기/쓰기 동작의 최적화를 위해 Quark은 QPS 파일 서버와 동일한 컴퓨터에서 QPS 서버를 설치하고 실행할 것을 권장합니다. 같은 컴퓨터에 QPS 서버와 QPS 파일 서버를 결합하면, QPS 서버 파일에 대한 1GB를 QPS 파일 서버에 필요한 5GB-150GB에 추가하십시오.

Quark Publishing Platform Client: Mac OS X

하드웨어

- 1GB 전체 RAM*(2GB 권장)
- 프로그램 파일용으로 2GB 하드 디스크 공간, 체크아웃된 어셋을 저장하기에 충분한 하드 디스크 공간*
- 32비트 또는 64비트
- TCP/IP 네트워크

소프트웨어

- Mac OS X 10.7.x, 10.8.x 또는 10.9.x

지원되는 플랫폼*

- Intel Core Duo 또는 Intel Core 2 Duo 프로세서의 iMac
- Mac OS X 클라이언트 소프트웨어가 실행되는 Intel Core Duo 또는 Intel Core 2 Duo 프로세서의 MacBook 또는 MacBook Pro
- Mac OS X 클라이언트 소프트웨어가 실행되는 Mac Pro
- Intel Core Duo 또는 Intel Core 2 Duo 프로세서의 Mac mini

QPS Connect Client: Windows

하드웨어

- 1GB 전체 RAM*(2GB 권장)
- 프로그램 파일용으로 1GB 하드 디스크 공간, 체크아웃된 어셋을 저장하기에 충분한 하드 디스크 공간*
- 32비트 또는 64비트

소프트웨어

- Microsoft Windows 7 SP1(Business 또는 Ultimate Edition), Windows 8 또는 Windows 8.1
- **.NET Framework 4.5.1**

지원되는 플랫폼*

- Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition이나 Windows 7 Professional Edition을 실행하는 Intel Core 2 Duo 프로세서
- Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition이나 Windows 7 Professional Edition을 실행하는 Intel Xeon 프로세서
- Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition 또는 Windows 7 Professional Edition이 실행되는 Intel vPro 기술과 Intel Core 2 Duo
- Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition이나 Windows 7 Professional Edition을 실행하는 Intel Pentium 4 프로세서

Quark Publishing Platform Web Client 및 Web Admin

- Mac OS X 또는 Windows용 Google Chrome(최신 버전)
- Mac OS X 또는 Windows용 Mozilla Firefox(최신 버전)
- Windows용 Microsoft Internet Explorer 8 또는 9
- Mac OS X용 Safari 5.x

➡ * 자세한 내용은 "[권장 하드웨어 구성](#)" 참조하여 주십시오.

Quark Author Web Edition

- Mac OS X 또는 Windows용 Google Chrome(최신 버전)
- Windows용 Microsoft Internet Explorer 10 또는 11

Microsoft Office - Word용 Quark Publishing Platform Adapter

Quark Publishing Platform에서 Microsoft Office - Word 2010 및 2013 32비트를 지원합니다.

전제 조건:

- .Net framework 4.5.1
- Visual Studio Tools for Office Runtime

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - Excel

Quark Publishing Platform에서는 Microsoft Office - Excel 2010 및 2013 32비트를 지원합니다.

전제 조건:

- .Net framework 4.5.1
- Visual Studio Tools for Office Runtime

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - PowerPoint

Quark Publishing Platform에서는 Microsoft Office - PowerPoint 2010 및 2013 32비트를 지원합니다.

전제 조건:

- .Net framework 4.5.1
- Visual Studio Tools for Office Runtime

Quark Publishing Platform용 Quark XML Author

Quark Publishing Platform은 Quark XML Author 4.8를 지원합니다. Quark XML Author 시스템 요구사항은 Quark Publishing Platform용 Quark XML Author [읽어보기](#)를 참조하십시오.

Quark Publishing Platform용 QuarkXPress

Quark Publishing Platform은 QuarkXPress 10.2.1을 지원합니다. QuarkXPress 시스템 요구사항은 QuarkXPress [시작하기](#)를 참조하십시오.

Quark Publishing Platform용 QuarkCopyDesk

Quark Publishing Platform은 QuarkCopyDesk 10.2.1을 지원합니다. QuarkCopyDesk 시스템 요구사항은 QuarkCopyDesk [읽어보기](#)를 참조하십시오.

권장 하드웨어 구성

아래의 파라미터를 사용하면 조직에 맞는 하드웨어를 결정하는데 도움이 될 것입니다. 변수는 사용자의 수, 어셋의 수, 어셋의 종류(예를 들어, 작은 텍스트 파일이나 큰 그림 파일)와 어셋 개정판의 수를 포함합니다. 어셋을 검색할 때, QPS 서버 성능은 마스터 파일의 수(즉, 각 어셋의 현재 버전)에 따라 달라집니다. 개정판의 수는 QPS 서버 성능에 영향을 주지 않지만, 개정판 번호 변수는 QPS 파일 서버에 필요한 하드 디스크의 용량에 영향을 줍니다. 다중 사용자로부터의 검색 동작의 증가된 수는 QPS 서버 성능에 영향을 줄 수 있습니다. 아래의 권장 구성을 기반으로 조직의 필요사항을 지정하려면 계정 관리자와 상의합니다. 저용량, 중간 용량 및 고용량 구성은 QPS Connect Client 윈도우의 사용자 활동 화면("사용자 세션"이라고도 함)에 표시된 로그인된 사용자의 수를 기반으로 한 근사치입니다.

➔ Quark은 저가의 데스크탑 컴퓨터와 랩탑을 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

중간 볼륨 Quark Publishing Platform 트래픽

아래의 구성은 중간 크기의 Quark Publishing Platform 워크플로우(약 50명의 사용자와 20,000개의 어셋)에 적합합니다. Quark Publishing Platform 데이터베이스에 대한 RAID(Redundant Array of Independent Drives)는 어셋 접근 성능을 향상시킬 수 있습니다. 이 선택사항은 3대의 서버 컴퓨터를 제안합니다.

컴퓨터 1: Quark Publishing Platform 데이터베이스(Microsoft SQL Server 또는 Oracle)

- RAM: 8GB
- 하드 디스크: 20GB 여유 공간
- RAID: RAID 1+0
- CPU: 4 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 2: Quark Publishing Platform Server, Quark Publishing Platform 파일 서버

- RAM: 8GB (Java Virtual Machine에 1.5GB 할당)
- 하드 디스크: 1GB 여유 공간 (어셋을 위해 5-150GB 추가 필요)

- RAID: 필요하지 않음
- CPU: 4 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 3: QuarkXPress 서버 (4개의 서브렌더러)

- RAM: 8GB
- 하드 디스크: 도큐먼트 풀을 위해 10GB-20GB 필요
- RAID: 필요하지 않음
- CPU: 4 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

➔ QuarkXPress Server 컴퓨터를 더 추가하여 하드웨어 중복을 강화할 수 있습니다.

고용량 QPS 트래픽

아래의 구성은 큰 용량의 QPS 워크플로우(150명 이상의 사용자와 60,000개 이상의 어셋)에 적합합니다. 이 크기 이상의 요구사항에 대해서는 enterprisesupport@quark.com으로 연락하여 주십시오.

컴퓨터 1: QPS 데이터베이스(Microsoft SQL 서버 또는 Oracle)

- RAM: 8GB
- 하드 디스크: 40GB 여유 공간
- RAID: RAID 1+0
- CPU: 8 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 2: QPS 서버, QPS 파일 서버

- RAM: 8GB (Java Virtual Machine에 1.5GB 할당)
- 하드 디스크: 1GB 여유 공간 (어셋을 위해 5-150GB 추가 필요)
- RAID: 필요하지 않음
- CPU: 8 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 3: QuarkXPress 서버 (8개의 서브렌더러)

- RAM: 8GB
- 하드 디스크: 도큐먼트 풀을 위해 10GB-20GB 필요
- RAID: 필요하지 않음
- CPU: 8 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

Quark Publishing Platform 소프트웨어 설치

Quark Publishing Platform에는 서버 및 클라이언트 컴포넌트용으로 여러 개의 인스톨러가 포함되어 있습니다. 이러한 인스톨러는 아래와 같은 순서로 실행해야 합니다. 아래 순서를 따르지 않으면 모든 Quark Publishing Platform 소프트웨어 설치를 완료한 후에 수동으로 파일을 복사해야 합니다.

- 1 QuarkXPress Server를 설치합니다.
- 2 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치합니다.
- ➔ Quark Publishing Platform에 사용할 Microsoft SQL Server 데이터베이스를 설정한 경우 Microsoft SQL Server 소프트웨어를 설치할 때 Windows 인증을 사용하지 마십시오. 대신 혼합 모드 인증을 사용합니다.
- 3 Quark Publishing Platform Server를 설치합니다.
- 4 QuarkCopyDesk를 설치합니다.
- 5 QuarkXPress를 설치합니다.
- 6 Quark Publishing Platform Client를 설치합니다(이 인스톨러로 QuarkCopyDesk 및 QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어도 설치).
- 7 Quark Publishing Platform용 Quark XML Author를 설치합니다.

QPS 서버 설치하기

Windows

Quark Publishing Platform Server 어플리케이션을 설치하려면

- 1 바이러스 방지 소프트웨어를 모두 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끄기 합니다.
- ➔ 설치 프로세스 중에 인증 코드를 입력해야 할 것입니다. 인증 코드는 데이터베이스 선택과 관련이 있습니다(임베디드 HSQL DB(비권장 사항), Microsoft SQL Server 또는 Oracle).
- 2 "setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다. Quark Publishing Platform 인스톨러 화면에 두 가지 옵션인 즉각적인 QPP 데이터베이스 설치와 QPP Server 설치가 표시됩니다.

- 3 QPP Server 설치를 클릭하고 다음을 클릭합니다.
라이선스 동의서 화면이 나타납니다.
 - 4 라이선스 동의서 조항에 동의합니다를 클릭한 다음, 다음을 클릭합니다.
소프트웨어 인증 화면이 나타납니다.
 - 5 인증 코드를 입력하고 다음을 클릭합니다.
일련 번호와 설치 날짜와 함께 라이선스 서버 정보 화면이 나타납니다.
 - 6 호스트 이름 또는 IP 주소 필드에 QLA(Quark License Administrator) 컴퓨터의 IP 주소나 도메인 이름을 입력합니다.
 - 7 포트 필드에 포트 번호를 입력합니다.
 - 8 QLA 백업 서버를 사용하려면, 백업 호스트 이름 또는 IP 주소와 포트 필드에 호스트 이름이나 IP 주소와 포트 이름을 입력합니다.
 - 9 다음을 클릭합니다.
데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.
 - 10 5단계에서 입력한 인증 코드는 데이터베이스 선택과 상응하여, 데이터베이스 선택 컨트롤에서 회색으로 표시됩니다. 다른 선택사항은 선택에 따라 다릅니다.
 - 인증 코드가 HSQL 데이터베이스와 스키마를 지정하면, 기본 (내장된 모드에 있는 HSQL DB)가 회색으로 표시됩니다.
 - 이미 설치한 Microsoft SQL 서버 데이터베이스 사용을 선택했다면, SQL 서버가 회색으로 표시됩니다. Microsoft SQL Server 데이터베이스 서버에 대한 호스트 이름, 포트 번호, 인스턴스 이름, 포트 번호, 데이터베이스 사용자 이름과 데이터베이스 사용자 암호를 입력합니다. 자세한 내용은 "[Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — MS SQL Server](#)"를 참조하십시오.
- ➔ 데이터베이스에 대한 기본 포트는 1433이지만, 다를 수 있습니다. 알아보려면 SQL Server 구성 관리자에서 데이터베이스 인스턴스를 확인합니다.
- Oracle 데이터베이스 사용을 선택했다면, Oracle이 회색으로 표시됩니다. Oracle 서버에 대한 호스트 이름, 인스턴스 이름, 포트 번호, 데이터베이스 사용자 이름과 데이터베이스 사용자 암호를 입력합니다. 자세한 내용은 "[Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — Oracle](#)"을 참조하십시오.
- 11 다음을 클릭합니다.
대상 폴더 화면이 나타납니다.
 - 12 Quark Publishing Platform Server Windows 서비스 구성의 경우는 시스템 선택 드롭 다운 메뉴에서 옵션을 선택합니다.
 - 로컬 시스템 계정 컨트롤을 지정하려면, 로컬을 선택합니다.
 - 도메인 사용자 컨트롤을 지정하려면, 도메인을 선택하고 도메인 이름, 사용자 이름과 암호를 입력합니다.
- ➔ 도메인을 선택하면, 컴퓨터에서 관리 권한을 가진 계정 이름을 입력합니다.
- 13 다음을 클릭합니다.
QuarkXPress 서버 정보 화면이 나타납니다.

- 14 QuarkXPress Server IP 주소와 포트 번호를 입력한 다음, 다음을 클릭합니다.
어플리케이션 설치 준비 완료 화면이 나타납니다.
- 15 설치를 클릭합니다.
- 16 설치가 완료되면 인스톨러가 다음을 수행합니다.
 - 자동으로 Quark Publishing Platform Server 콘솔을 열고 Quark Publishing Platform Server를 시작합니다. 이렇게 처음 시작하고 나면 콘솔에서 Quark Publishing Platform Server를 시작하고 중단할 수 있습니다.
 - Quark Publishing Platform 홈 페이지가 기본 웹 브라우저에 나타납니다.

Quark Publishing Platform Script Manager

Quark Publishing Platform Script Manager를 사용하면 스크립트로 Quark Publishing Platform Server 작업을 자동화할 수 있습니다. Quark Publishing Platform Script Manager는 "Quark Publishing Platform Server" 어플리케이션 폴더의 "ScriptManager" 폴더에 설치됩니다. Quark Publishing Platform Script Manager를 다른 컴퓨터에 설치하려면 Quark Publishing Platform "ScriptManager" 폴더를 다른 컴퓨터로 복사합니다.

Quark Publishing Platform Script Manager는 Quark Publishing Platform Server와 같은 컴퓨터에서 실행하도록 구성되어 있어야 합니다.

배치 파일(*Windows*용 "ScriptManagerStartup.bat" 또는 *Mac OS X*용 "ScriptManagerStartup.sh")을 변경하여 jre에 대한 경로 항목을 포함합니다. Quark Publishing Platform Server와 같은 컴퓨터에서 실행하는 경우에는 경로를 **C:[Server 설치 경로]jre1.6-windows\bin**으로 설정할 수 있습니다.

Quark Publishing System 8.1에서 9.2까지는 Script Manager를 사용하려면 별도 라이선스가 필요합니다. Quark Publishing Platform 9.5 이후로는 Script Manager에 더 이상 별도 라이선스가 적용되지 않습니다.

QuarkXPress 서버 설치하기

QuarkXPress 서버 설치에 대한 정보는, QuarkXPress Server 프로그램 폴더의 루트 레벨의 "Documents" 폴더에 있는 *QuarkXPress Server 알아보기* 파일을 참조합니다. Port and Folder Settings 화면이 나타났을 때, Enable HTTP Interface을 체크하고, 포트 번호를 입력하고, QPS 서버를 설치할 때 필요하기 때문에 그 포트 번호를 기록합니다. 또한, Enable the File System Document Pool을 체크하고, Browse을 클릭하고, 위치를 지정합니다.

QPS 데이터베이스 설치하기

QPS 데이터베이스 설치에 대한 3가지 선택사항이 있습니다: HSQL DB, MS SQL 서버와 Oracle. 아래의 설명을 따릅니다.

Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — HSQL DB

HSQL Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치할 때, Quark Publishing Platform Server 인스톨러를 실행하면 Quark Publishing Platform이 자동으로 데이터베이스를 포함합니다. 별도의 데이터베이스 인스톨러를 실행하여 HSQL DB에 Quark Publishing Platform 스키마를 설치할 필요가 없습니다. 자세한 내용은 "[QPS 서버 설치하기](#)"를 참조하십시오.

- ➔ HSQL은 프로덕션 환경에서 사용하도록 지원되는 데이터베이스가 아닙니다. 일부 기능은 HSQL 데이터베이스에서 사용할 수 없습니다.

Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — MS SQL Server

MS SQL Server용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치하려면 먼저 Windows에 Microsoft SQL Server를 설치 및 구성해야 합니다. Quark Publishing Platform 데이터베이스 인스톨러("Installer" > Database" 폴더의 "Setup.exe") 또는 Quark Publishing Platform Server 인스톨러("Quark Publishing Platform Server.exe")를 사용하여 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치할 수 있습니다. MS SQL Server용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치하려면

- 1 바이러스 방지 소프트웨어를 모두 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끄기 합니다.
- 2 "Installer > Database" 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다.
Quark Publishing Platform 데이터베이스 — 설정 대화상자가 나타납니다.
- ➔ "Quark Publishing Platform Server.exe" 파일을 더블 클릭하고 QPP 데이터베이스 설치를 클릭하여 Quark Publishing Platform 데이터베이스 — 설정 대화상자에 접근할 수도 있습니다.
- 3 다음을 클릭합니다.
라이선스 동의서 화면이 나타납니다.
- 4 나는 라이선스 동의서의 조항에 동의합니다를 클릭하고 다음을 클릭합니다.
데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.
- 5 데이터베이스 유형 선택 드롭 다운 메뉴에서 SQL Server를 선택하고 다음을 클릭합니다.
MS SQL Server 정보를 입력할 화면이 나타납니다.
- 6 호스트/인스턴스 이름 필드에 [호스트 이름][인스턴스 이름]을 입력합니다. 기본 인스턴스 (MSSQLSERVER)를 사용하는 경우에는 인스턴스 이름을 여기에 포함하지 *않아야* 합니다.
- 7 데이터베이스 사용자 이름 필드에 생성할 Quark Publishing Platform 데이터베이스 이름을 입력합니다. 인스톨러는 이 이름으로 된 데이터베이스를 생성한 다음 같은 이름으로 로그인 생성하고 그 로그인에 db_owner 역할을 부여합니다.
- 8 데이터베이스 비밀번호 필드에 로그인 비밀번호를 입력합니다.
- 9 데이터베이스 대상 폴더 영역에서 탐색을 클릭하여 데이터베이스 데이터 파일의 저장 경로를 지정합니다.
- 10 다음을 클릭합니다.
어플리케이션 설치 준비 완료 화면이 나타납니다.
- 11 설치를 클릭합니다.
- 12 설치가 완료되면 완료를 클릭합니다.

Windows에 Quark Publishing Platform 데이터베이스 설치 — Oracle

Oracle용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치하려면 먼저 Oracle을 설치 및 구성해야 합니다. Quark Publishing Platform 데이터베이스 인스톨러("Installer" > Database" 폴더의 "Setup.exe") 또는 Quark Publishing Platform Server 인스톨러("Quark Publishing

Platform Server.exe")를 사용하여 Windows에 Oracle용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치할 수 있습니다.

- ➔ Linux에서 Oracle용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치하는 방법에 대한 자세한 내용은 "[Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기](#)"을 참조하십시오.

Oracle용 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 설치하려면

- 1 Disable any virus protection software. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끄기 합니다.

- 2 "Installer > Database" 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다.

Quark Publishing Platform 데이터베이스 — 설정 대화상자가 나타납니다.

- ➔ "Quark Publishing Platform Server.exe" 파일을 더블 클릭하고 QPP 데이터베이스 설치를 클릭하여 Quark Publishing Platform 데이터베이스 — 설정 대화상자에 접근할 수도 있습니다.

- 3 다음을 클릭합니다.

라이선스 동의서 화면이 나타납니다.

- 4 나는 라이선스 동의서의 조항에 동의합니다를 클릭하고 다음을 클릭합니다.

데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.

- 5 데이터베이스 유형 선택 드롭 다운 메뉴에서 Oracle을 선택하고 다음을 클릭합니다.

Oracle 데이터베이스 정보를 입력하는 화면이 표시됩니다.

- 6 인스턴스 이름 필드에 Oracle 서비스 이름을 입력합니다.

- 7 SYS 비밀번호 필드에 데이터베이스 SYS 사용자의 비밀번호를 입력합니다.

- 8 스키마 이름 필드에 생성할 Quark Publishing Platform 스키마의 이름을 입력합니다.

- 9 스키마 비밀번호 필드에 Quark Publishing Platform 스키마의 비밀번호를 입력합니다.

- 10 대상 폴더 영역에서 데이터 파일, 인덱스 파일, 및 LOB 파일의 경로를 선택합니다.

- 11 다음을 클릭합니다.

어플리케이션 설치 준비 완료 화면이 나타납니다.

- 12 설치를 클릭합니다.

- 13 설치가 완료되면 완료를 클릭합니다.

Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기

QPS 스키마를 설정하기 전에, Oracle 소프트웨어가 QPS 스키마를 구성하게 될 데이터베이스의 컴퓨터에 사전에 설치되어 있는 것을 확인하여야 합니다. QPS 패키지의 부분으로는 가능하고, Oracle용 QPS 스키마 생성을 위한 스크립트는 데이터베이스를 생성할 수 없습니다.

- 1 "Oracle" 폴더의 "Create" 를 열기 합니다.

- 2 QPS 스키마를 생성하고, "CreateAndSetup.sh" (Mac OS/Linux) 혹은 "CreateAndSetup.bat" (Windows)의 다음의 요구에 따라 실행합니다:

- SysPwd: 데이터베이스의 SYS 사용자 암호
- QPPUser: 사용자가 원하는대로 생성한 QPS 스키마 이름
- QPPPwd: QPS 스키마에 대한 암호
- ServiceName: Oracle 서비스 이름
- DataDest: 생성된 데이터 파일의 경로
- IdxDest: 생성된 목차 파일의 경로
- LobDest: 생성된 lob 파일의 경로

3 스크립트는 다음과 같이 실행됩니다:

- 표 공간 생성하기
- 스키마/사용자 생성하기
- 표 생성하기
- 목차 생성하기
- 절차 생성하기
- 설치 데이터 초기화하기
- 사용자 데이터 초기화하기
- 외국어(지역외) 키 생성하기
- 쿼츠 스키마 생성하기

4 비록 위의 목록에 있는 작업의 각각에 개별적인 스크립트를 제공하여 사용할 수 있다고 하더라도, 프롬프트와 "CreateAndSetup.sh" 혹은 "CreateAndSetup.bat." 실행되는 동안의 제공되는 정보를 따를 것을 권장합니다.

QPS Connect Client 설치하기

Mac OS X

Quark Publishing Platform Client 어플리케이션을 설치하려면

- 1 바이러스 방지 소프트웨어를 모두 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끄기 합니다.
- 2 "Quark Publishing Platform Client 10 Installer.mpkg" 파일을 더블 클릭하고 화면의 지시에 따릅니다.

➡ 설치 과정 중에 인증 코드를 입력할 필요가 없습니다.

Windows

QPS Connect Client 프로그램을 설치하려면:

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- 2 "Setup.exe" 파일을 더블-클릭하고 화면의 설명을 따릅니다.

➡ 설치 과정 중에 인증 코드를 입력할 필요가 없습니다.

Quark Publishing Platform용 Quark XML Author 설치

Quark XML Author 설치에 대한 자세한 내용은 Quark Publishing Platform용 Quark XML Author [읽어보기](#)를 참조하십시오.

웹 공유를 위해 Quark XML Author 구성하기

➡ 웹 공유 구성은 독립 서버 설치의 경우에만 권장되며 외부 웹 컨테이너 배포나 EAR 기반 배포에는 권장되지 않습니다. 그러한 시나리오에서 웹 공유 구성이 필요한 경우에는 Quark 지원의 도움이 필요합니다.

배포 위치는 Platform 서버 컴퓨터의 "Quark Publishing Platform Server"\webapps 폴더에 있습니다.

웹 공유를 위해 Quark XML Author 구성하려면

- 1 "Platform<버전 및 빌드>_Quark_XML_Author.zip" 아카이브를 복사하여 추출합니다.
- 2 추출된 아카이브에서 "webapps\ROOT" 폴더의 파일을 모두 복사하여 "Quark Publishing Platform Server\webapps\ROOT" 폴더에 덮어씁니다.
- 3 추출된 아카이브에서 "webapps\clientinstallers\QXA Adapter" 폴더의 파일을 모두 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\" 폴더에 복사합니다.
- 4 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\BUSDOCS\en"에서 BUSDOCS 구성 아카이브를 추출합니다. 아카이브 이름은 일반적으로 "XML_Author_<버전 및 빌드>_for_Platform_<버전>_<Word 버전>_<구성>_(unlimited).zip과 같은 형태입니다(예: "XML_Author_4.6.5137.26419_for_Platform_10.1_2007-2010_DITA_(Unlimited).zip"). 그리고 "2007" 폴더를 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\BUSDOCS\en" 폴더에 복사합니다.
"Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\BUSDOCS\ja"에 있는 일본어 아카이브에 대해서도 같은 단계를 반복해야 합니다.
- 5 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\DITA\en"에서 DITA 구성 아카이브를 추출합니다. 아카이브 이름은 일반적으로 "XML_Author_<버전 및 빌드>_for_Platform_<버전>_<Word 버전>_<구성>_(unlimited).zip과 같은 형태입니다(예: "XML_Author_4.6.5137.26419_for_Platform_10.1_2007-2010_DITA_(Unlimited).zip"). 그리고 "2007" 폴더를 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\DITA\en" 폴더에 복사합니다.
"Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers\QXA Adapter\DITA\ja"에 있는 일본어 아카이브에 대해서도 같은 단계를 반복해야 합니다.
- 6 "Quark Publishing Platform Server/webapps/clientinstallers/QXA Adapter/BUSDOCS/en/2007"로 이동한 후 다음 명령을 사용하여 "clientinstallers > QXA

Adapter > <구성>/<언어>/Word 버전 폴더의 "setup.exe" 파일에 필요한 URL을 구성합니다.

```
setup.exe /url="http://<HOSTNAME>:<PORT>/clientinstallers/QXA
Adapter/BUSDOCS/en/2007"
```

위 단계에서 "2007"은 Microsoft Word 2007 및 2010을 지원하는 인스톨러 폴더를 나타냅니다. 아카이브 버전에 2003 등의 다른 Microsoft Word 버전 인스톨러가 포함되어 있는 경우에는 단계를 버전에 맞게 수행해야 합니다. 마찬가지로, 위 단계는 영어 인스톨러에 해당되는 내용이며 다른 언어에 대해서도 같은 단계를 수행해야 합니다. 인스톨러 아카이브의 뒤에는 언어 접미사가 표시됩니다. 예를 들면 "XML_Author_4.6.5137.26419_for_Platform_10.1_2007-2010_DITA_(Unlimited)_ja.zip"과 같습니다.

웹 공유를 위해 Microsoft Office용 Platform Adapter 컴포넌트 구성하기

- ➔ 웹 공유 구성은 독립 서버 설치의 경우에만 권장되며 외부 웹 컨테이너 배포나 EAR 기반 배포에는 권장되지 않습니다. 그러한 시나리오에서 웹 공유 구성이 필요한 경우에는 Quark 지원의 도움이 필요합니다.

이 장에서는 다음의 Microsoft Office 컴포넌트 설치에 관한 지침을 제공합니다.

- Microsoft Office - Word용 Quark Publishing Platform Adapter
- Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - Excel
- Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter - PowerPoint

배포 위치는 Platform 서버 컴퓨터의 "Quark Publishing Platform Server" webapps 폴더에 있습니다.

컴포넌트를 설치하기 전에 다음 단계를 완료해야 합니다.

- 1 "Platform<버전 및 빌드>_Adapter_for_Office.zip" 아카이브를 복사하여 추출합니다.
- 2 추출된 아카이브에서 "webapps\ROOT" 폴더의 파일을 모두 복사하여 "Quark Publishing Platform Server\webapps\ROOT" 폴더에 덮어씁니다.
- 3 "webapps\clientinstallers" 폴더의 내용을 "Quark Publishing Platform Server\webapps\clientinstallers" 폴더로 복사합니다.

그리고 다음 섹션에 있는 단계를 수행하여 개별 컴포넌트를 설치합니다.

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - Word

Microsoft Word용 Platform Adapter를 구성하려면

- 1 Platform 서버 컴퓨터의 "webapps\clientinstallers" 폴더에서 "webapps\clientinstallers\Word Adapter" 폴더로 "Word Adapter.zip" 아카이브 파일을 추출합니다.
- 2 "webapps\clientinstallers\Word Adapter" 폴더로 이동한 후 다음 명령을 실행하여 "setup.exe"에 필요한 URL을 구성합니다.

```
setup.exe /url="http://<HOSTNAME>:<PORT>/clientinstallers/Word Adapter"
```

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - Excel

Microsoft Excel용 Platform Adapter를 구성하려면

- 1 Platform 서버 컴퓨터의 "webapps\clientinstallers" 폴더에서 "webapps\clientinstallers\Excel Adapter" 폴더로 "Excel Adapter.zip" 아카이브 파일을 추출합니다.
- 2 "webapps/clientinstallers/Excel Adapter" 폴더로 이동한 후 다음 명령을 실행하여 "setup.exe"에 필요한 URL을 구성합니다.
`setup.exe /url="http://<HOSTNAME>:<PORT>/clientinstallers/Excel Adapter"`

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter 구성 - PowerPoint

Microsoft PowerPoint용 Platform Adapter를 구성하려면

- 1 Platform 서버 컴퓨터의 "webapps\clientinstallers" 폴더에서 "webapps\clientinstallers\PowerPoint Adapter" 폴더로 "PowerPoint Adapter.zip" 아카이브 파일을 추출합니다.
- 2 "webapps/clientinstallers/PowerPoint Adapter" 폴더로 이동한 후 다음 명령을 실행하여 "setup.exe"에 필요한 URL을 구성합니다.
`setup.exe /url="http://<HOSTNAME>:<PORT>/clientinstallers/PowerPoint Adapter"`

수동으로 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기

클라이언트 컴퓨터에서 QPS Connect Client 인스톨러를 실행하기 전에 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 설치해야 합니다. QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk 읽어보기 파일의 지침을 따르십시오. 어플리케이션을 실행하여 성공적인 설치를 확인한 다음 어플리케이션을 종료합니다.

QPS Connect Client 인스톨러는 컴퓨터에서 호환 가능한 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 검색하고 각 프로그램의 어플리케이션 폴더에 QPS XTensions 소프트웨어 설치를 시도합니다.

- ➔ QPS Connect Client 인스톨러는 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 Dejavu XT XTensions 소프트웨어를 끄기합니다. Dejavu XT XTensions 소프트웨어는 열기 부메뉴(파일 메뉴)에 최근 사용된 파일을 나열하지만, QPS 환경에서 성능을 저하시킬 수 있습니다.

QPS Connect Client 인스톨러가 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 찾지 못한다면, "QPS Client" 폴더의 루트 레벨에 XTensions 소프트웨어를 복사합니다. 이 경우에는 다음 과정을 사용하여 QPS XTensions 소프트웨어를 설치합니다:

Mac OS

수동으로 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어를 설치하려면

- 1 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 종료합니다.
- 2 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkCopyDesk" 폴더 안의 "XTensions" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 XTensions 소프트웨어를 복사합니다.
- 3 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.

- 4 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkCopyDesk" 안의 "Help" 폴더를 열고 콘텐츠를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Help" 폴더로 복사합니다.
- 5 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkCopyDesk" 안의 "Documents" 폴더를 열고 콘텐츠를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 있는 해당 폴더로 복사합니다.
- 6 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkCopyDesk" 안의 "App" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더 안의 "QPPLog" 폴더에 있는 파일을 대치합니다. 새로운 설치의 경우, "QPPLog" 폴더를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더에 추가합니다.
- 7 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkXPress" 안의 "XTensions" 폴더를 열고 XTensions 소프트웨어 파일을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 복사합니다.
- 8 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.
- 9 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkXPress" 폴더 안의 "Help" 폴더를 열고 콘텐츠를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Help" 폴더에 복사합니다.
- 10 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkXPress" 폴더 안의 "Documents" 폴더를 열고 콘텐츠를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 있는 해당 폴더로 복사합니다.
- 11 "Quark Publishing Platform Client" 폴더의 루트 레벨에서 "For QuarkXPress" 안의 "App" 폴더를 열고 QuarkXPress 어플리케이션 폴더 안의 "QPPLog" 폴더에 있는 파일을 대치합니다. 신규 설치의 경우, "QPPLog" 폴더를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더에 추가합니다.

Windows

수동으로 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같습니다:

- 1 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 종료합니다.
- 2 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨에 "For QuarkCopyDesk" 폴더 안의 "XTensions" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 XTensions 소프트웨어를 복사합니다.
- 3 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk" 안의 "Help" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 4 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk" 안의 "Documents" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 5 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk" 안의 "Symbols" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Symbols" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 6 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"의 남겨진 파일과 폴더 전체를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 루트 레벨 폴더로 복사합니다.

- 7 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.
- 8 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더에 "QuarkCopyDesk.exe.config" 이름의 파일이 있는지 확인합니다.
 - 파일이 없다면, "QuarkCopyDesk.exe.config" 파일을 "For QuarkCopyDesk" 폴더에서 어플리케이션 폴더로 복사합니다.
 - 파일이 있다면, "QuarkCopyDesk.exe.config" 파일(QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더에 있음)과 "QuarkCopyDesk.exe.config" 파일을 ("For QuarkCopyDesk" 폴더에 있음) 텍스트 편집기로 열기합니다.
 - 어플리케이션 폴더에 있는 파일 버전이 <system.web>, <system.net> 및 <appSettings> 항목을 포함한다면, 파일의 "For QuarkCopyDesk" 버전에서 같은 이름 항목의 콘텐츠를 그 항목으로 추가합니다.
 - 어플리케이션 폴더에 있는 파일의 버전에 이 항목들이 포함되어 있지 않다면, "For QuarkCopyDesk" 폴더에 있는 파일 버전에서 그 항목들을 복사하여 그 파일의 <Configuration> 항목으로 붙입니다.
- 9 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "XTensions" 폴더를 열고 XTensions 소프트웨어 파일을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 복사합니다.
- 10 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Help" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 11 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Documents" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 12 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Symbols" 폴더를 열고 해당 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Symbols" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 13 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 의 남겨진 파일과 폴더 전체를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 루트 레벨 폴더로 복사합니다.
- 14 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.
- 15 QuarkXPress 어플리케이션 폴더에 "QuarkXPress.exe.config" 이름의 파일이 있는지 확인합니다.
 - 파일이 없다면, "QuarkXPress.exe.config" 파일을 "For QuarkXPress" 폴더에서 어플리케이션 폴더로 복사합니다.
 - 파일이 있다면, "QuarkXPress.exe.config" 파일(QuarkXPress 어플리케이션 폴더에 있음)과 "QuarkXPress.exe.config" 파일을 ("For QuarkXPress" 폴더에 있음) 텍스트 편집기로 열기합니다.
 - 어플리케이션 폴더에 있는 파일 버전이 <system.web>, <system.net> 및 <appSettings> 항목을 포함한다면, 파일의 "For QuarkXPress" 버전에서 같은 이름 항목의 콘텐츠를 그 항목으로 추가합니다.

- 어플리케이션 폴더에 있는 파일의 버전에 이 항목들이 포함되어 있지 않다면, "For QuarkXPress" 폴더에 있는 파일 버전에서 그 항목들을 복사하여 그 파일의 <Configuration> 항목으로 붙입니다.

설치 후에 변경하기

- ➔ QPS 서버 내부에 실행 중인 QuarkXPress Server Manager에 접근하려면, QuarkXPress Server Manager 클라이언트를 실행하고 QPS 서버로 로그인합니다.

Quark Publishing Platform Server용 RAM 할당

JVM에 할당되는 메모리의 크기를 변경할 수 있습니다. Quark에서는 MacOS X 또는 Windows 에서 사용할 수 있는 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않을 것을 권장합니다.

Windows

Windows에서, Quark Publishing Platform Server가 어떻게 시작하는지에 따라 다른 위치에 메모리 할당을 지정할 수 있습니다.

- 1 Quark Publishing Platform Server를 중단합니다.
 - 2 Quark Publishing Platform Server 콘솔 또는 Quark Publishing Platform Server Windows 서비스를 사용하여 Quark Publishing Platform Server를 시작하는 경우는 "wrapper.conf" 파일을 엽니다.
 - 3 "wrapper.java.maxmemory" 속성을 검색합니다.
 - 4 사용 가능한 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않는 선에서 원하는 값으로 조절합니다.
- ➔ Quark Publishing Platform에서는 64비트 컴퓨터만 지원하므로 메모리 크기를 원하는 대로 높일 수 있습니다.
- 5 변경사항을 저장하고 Quark Publishing Platform Server를 재시작합니다.
 - 6 "Serverstartup.bat"를 사용하는 경우에는 다음 단계를 수행합니다.
 - 7 Quark Publishing Platform Server를 중단합니다.
 - 8 텍스트 편집 어플리케이션에서 "ServerStartup.bat"를 엽니다.
 - 9 "java -server -Xmx1536m -XX:MaxPermSize=256m -classpath"를 검색합니다. "1536M"은 Quark Publishing Platform Server에 1536MB의 RAM이 할당되어 있음을 의미합니다.
 - 10 사용 가능한 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않는 선에서 원하는 값으로 조절합니다.
- ➔ Quark Publishing Platform에서는 64비트 컴퓨터만 지원하므로 메모리 크기를 사용 가능한 만큼 높일 수 있습니다.
- 11 변경사항을 저장하고 Quark Publishing Platform Server를 재시작합니다.

Quark Publishing Platform 10.2로 업그레이드

Quark License Administrator(QLA)로 Quark 소프트웨어를 관리하는 경우라면, 업그레이드를 하기 전에 라이선스를 확인하여 주십시오.

QuarkCopyDesk 또는 QuarkXPress의 새로운 버전을 설치하려면, 해당하는 [읽어보기](#) 파일을 참조하십시오.

- ➔ Quark Publishing Platform Client에 대한 업그레이더는 없습니다. 업그레이드하려면 "[QPS Connect Client 설치하기](#)"에 설명된 대로 새로운 버전을 설치합니다.

QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어 업그레이드

QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어를 업그레이드하려면

- 1 Windows에서 윈도우 언인스톨러를 사용하여 기존의 QuarkXPress Server용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어를 삭제합니다.
- 2 Window에서 윈도우 언인스톨러를 사용하여 기존의 QuarkXPress Server를 제거합니다. Mac OS에서는 기존의 QuarkXPress Server 어플리케이션 폴더를 휴지통으로 드래그합니다.
- 3 [QuarkXPress Server 10.2.1을 설치합니다.](#) 자세한 내용은 [QuarkXPress Server 읽어보기](#)를 참조하십시오.
- 4 "Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Mac OS)" 또는 "Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Windows)"에 설명된 대로 Quark Publishing Platform Server를 업그레이드합니다.

Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Mac OS X)

Quark Publishing Platform Server를 업그레이드하려면 아래의 단계를 수행합니다.

- 1 구성 및 데이터 파일을 백업하여 이전 버전을 삭제한 다음 "[QPS 서버 설치 제거하기](#)"의 지침을 따릅니다.
- 2 수동 빌드를 사용하여 새 버전을 설치합니다. "[QPS 서버 설치하기](#)"를 참조하십시오.

Quark Publishing Platform Server 업그레이드(Windows)

- ➔ Quark Publishing Platform을 설치할 때 HSQL DB를 설치한 경우는, 업데이터가 Quark Publishing Platform Server를 업데이트하는 동안 HSQL DB 데이터베이스를 자동으로 업그레이드합니다.
- ➔ Quark Publishing Platform을 설치할 때 Microsoft SQL Server 또는 Oracle을 설치한 경우는 별도의 Quark Publishing Platform Database 업그레이더를 실행하여 데이터베이스를 업그레이드해야 합니다. 자세한 내용은 "[Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드 \(Windows\): MS SQL Server 또는 Oracle](#)"을 참조하십시오.

Quark Publishing Platform Server를 업데이트 하려면 아래의 단계를 수행합니다.

- 1 업그레이드하기 전에 HSQL DB 설치 사용자 유효성을 확인하고 일관성을 보장하기 위해, Quark Publishing Platform Server를 중단하고, Quark Publishing Platform Server를 다시 시작한 다음, Quark Publishing Platform Server를 중단합니다.
- 2 Quark Publishing Platform Server 콘솔을 종료합니다.
- 3 현재 Quark Publishing Platform Server 설치 폴더의 백업을 생성합니다. "conf" 폴더, 스크립트, 데이터베이스, Quark Job Jackets 파일, FTS 인덱스 파일 그리고 로그 파일의 복사본이 있는지를 확인합니다.
- 4 "setup.exe" 파일을 더블 클릭한 다음 QPP Server 설치를 선택하거나, Quark Publishing Platform Server 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다. 인스톨러가 Quark Publishing Platform 설치를 자동으로 감지하고 업그레이드 모드로 전환합니다.
- 5 valcode를 입력합니다.
- 6 다음을 클릭합니다.
- 7 화면의 지시를 따라주십시오.
- 8 프로세스가 완료되면 완료를 클릭합니다.
- 9 Quark Publishing Platform Server를 시작합니다.

QPS 데이터베이스 업그레이드하기

아래의 주제들은 QPS 데이터베이스를 업그레이드하는 방법을 설명합니다.

- ➔ MS SQL 서버(Windows), Oracle(Windows) 또는 Oracle(Linux)을 사용하고 있는 경우에만 QPS 데이터베이스를 업그레이드해야 합니다. HSQL QPS 데이터베이스는 QPS 서버 업그레이더를 실행할 때 업그레이드됩니다.

Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드: HSQL

Quark Publishing Platform을 새 컴퓨터에 설치하고 기존 HSQL 데이터베이스를 그 컴퓨터로 이동하려면 아래에 설명된 단계를 수동으로 실행합니다.

- 1 Quark Publishing Platform Server를 종료합니다.
- 2 이전 컴퓨터에서 `database/hsqldb` 디렉토리의 복사본을 만듭니다.

- 3 Quark Publishing Platform 저장소가 포함된 디렉토리가 같은 컴퓨터에 있는 경우는 그 디렉토리의 복사본을 만듭니다.
 - 4 필요한 경우 Quark Publishing Platform의 새 인스턴스를 설치한 컴퓨터에서 Platform Server를 종료합니다.
 - 5 새 컴퓨터에서 `database/hsqldb` 디렉토리를 2단계에서 만든 복사본으로 교체합니다.
 - 6 Quark Publishing Platform 저장소가 포함된 디렉토리를 새 컴퓨터로 이동하는 경우는 그 디렉토리를 새 컴퓨터에 복사합니다.
 - 7 명령줄 윈도우에서 `database/hsqldb/update` 디렉토리로 이동합니다.
 - 8 다음 명령을 입력합니다. `HSQldbSchemaUpdater.bat ../[Job Jackets 폴더 경로]/[scripts 폴더 경로]`
- ➔ Quark Publishing Platform 10.1 또는 10.1.1에서 Quark Publishing Platform 10.2로 업데이트하는 경우 임의의 빈 폴더를 Job Jackets 및 스크립트의 폴더로 사용할 수 있습니다.
- 9 데이터베이스가 업데이트된 것을 알리는 메시지가 표시되는지 확인합니다.
 - 10 새 컴퓨터에서 Quark Publishing Platform Server를 시작합니다.
 - 11 새 컴퓨터에서 Quark Publishing Platform 저장소 디렉토리 데이터베이스 경로가 다른 경우는 Quark Publishing Platform Admin Web 클라이언트를 사용하여 저장소의 URL을 업데이트합니다.

Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드(Windows): MS SQL Server 또는 Oracle

Quark Publishing Platform 데이터베이스로 Windows에서 MS SQL Server 또는 Oracle을 사용하려면 다음에 설명된 단계를 수동으로 수행합니다.

- 1 Quark Publishing Platform Server를 종료합니다.
 - 2 데이터베이스를 설치했던 컴퓨터에서 `Upgrader/QPP Server/Database` 디렉토리로 이동합니다.
 - 3 "Update.exe" 파일을 더블-클릭하고 화면의 설명을 따릅니다.
 - 4 드롭다운 메뉴에서 Oracle/SQL을 선택합니다.
 - 5 화면의 지시를 따릅니다.
 - 6 현재 Quark Publishing Platform 시스템에서 사용하는 Job Jackets 파일의 경로를 입력합니다. 기본적으로 이 파일은 Quark Publishing Platform Server 어플리케이션 폴더에 있습니다.
 - 7 현재 Quark Publishing Platform 시스템에 있는 모든 스크립트의 경로를 입력합니다. 기본적으로 `C:\Program Files\Quark\Quark Publishing Platform\Server\Scripts`에 있습니다.
- ➔ Quark Publishing Platform 10.1 또는 10.1.1에서 Quark Publishing Platform 10.2로 업데이트하는 경우 임의의 빈 폴더를 Job Jackets 및 스크립트의 폴더로 사용할 수 있습니다. 고객이 기본 설치된 Quark Publishing Platform 9.5 서버를 사용하는 경우는 Job Jackets 및 스크립트의 폴더가 Quark Publishing Platform 서버 설치에 포함되어 있지 않습니다. 데이터베이스를 업데이트하는 동안 데이터베이스 업데이트용 빈 폴더를 제공하려면 데이터베이스 업데이터에 이러한 폴더가 필요합니다.

Quark Publishing Platform 데이터베이스 업그레이드(Linux): Oracle

Quark Publishing Platform 데이터베이스에 Linux에서 Oracle을 사용한다면, 아래 설명된 단계에 따라 Quark Publishing Platform 데이터베이스를 수동으로 업그레이드합니다.

- 1 Quark Publishing Platform Server를 종료합니다.
 - 2 Upgrader/QPP Server/Database/Oracle 디렉토리로 이동합니다.
 - 3 "Update" 폴더를 Oracle이 설치했던 컴퓨터의 로컬 하드 드라이브로 복사합니다. 이 폴더는 데이터베이스 업데이트 스크립트를 포함합니다.
 - 4 명령 프롬프트를 나타내고 로컬 하드 드라이브의 "Update" 폴더로 이동합니다.
 - 5 "Update.sh" 스크립트를 실행하려면 `sh Update.sh`를 입력하고 그 뒤에 다음 인수들을 입력합니다.
 - **SysPwd**: 데이터베이스에서 SYS 사용자의 암호.
 - **QPPUser**: Quark Publishing Platform 스키마의 이름입니다.
 - **QPPPwd**: Quark Publishing Platform 스키마의 비밀번호입니다.
 - **ServiceName**: Oracle 서비스 이름.
 - **JobJacketsPath**: 기본 Job Jackets 파일의 경로입니다.
 - **Scripts**: 사용자 스크립트가 포함된 디렉토리의 경로입니다.
- ➡ Quark Publishing Platform 10.1 또는 10.1.1에서 Quark Publishing Platform 10.2로 업데이트하는 경우 임의의 빈 폴더를 Job Jackets 및 스크립트의 폴더로 사용할 수 있습니다.

Quark Publishing Platform SDK 설명서

Quark Publishing Platform Server 및 Quark Publishing Platform Client용 SDK는 별도의 인스톨러에 포함되어 있으며, 해당 설명서도 함께 설치됩니다. QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어용 SDK 설명서는 qdr.quark.com에서 찾아 볼 수 있습니다.

QPS 서버 시작하기

QPS 서버 시작은 Mac OS와 Windows가 서로 다릅니다. Mac OS에서, QPS 서버 설치가 완료될 때 QPS 서버 콘솔이 나타나고 QPS 서버 시작을 클릭할 수 있습니다. 또한, 서비스로 QPS 서버를 설치하거나 컴퓨터 재시동 시 자동으로 시작을 체크하면, QPS 서버 컴퓨터를 재시작할 때 자동으로 시작할 것입니다.

Windows

- ➔ UAC(사용자 계정 컨트롤)로 Windows Server 2008 R2에 QPS를 설치했다면, 관리자로 다음 단계를 따라야만 합니다.

Windows에서 QPS 서버를 시작하려면:

- 1 시작 > 전체 프로그램 > QPS 서버 > QPS 서버 콘솔을 선택합니다.
QPS 서버 콘솔이 나타납니다.
- 2 QPS 서버 시작을 클릭합니다.
서버 상태 필드에 시작 중이 표시되고, 그 뒤에 실행 중이 표시됩니다.

QXP 서버 재시작 자동화하기

QuarkXPress 서버를 설치한 후에, 서버렌더 모니터링 기능으로 QuarkXPress 서버를 실행하도록 한 다음 파라미터를 지정합니다. QuarkXPress 서버 마스터 프로세스는 서버렌더 프로세스를 모니터링하고 필요할 때 서버렌더러를 재시작합니다. "-queryinterval" 파라미터로 모니터링 시간 주기를 지정하고 "-noofreties" 파라미터는 재시도 횟수를 지정합니다.

- 1 텍스트 편집 프로그램을 사용하여 [QuarkXPress Server application folder]/conf/ServerApp.properties 파일을 엽니다.
- 2 `qxpservercore.monitorrenderers.value=true`로 설정합니다.
- 3 `qxpservercore.monitorrenderers.queryinterval.value=60`로 설정합니다.
- 4 `qxpservercore.monitorrenderers.noofreties.value=3`로 설정합니다.

설치 제거하기

QPS 서버 설치 제거하기

Windows

Quark Publishing Platform Server를 삭제하려면

- 1 Quark Publishing Platform Server를 중단하고 Quark Publishing Platform Server 콘솔을 종료합니다.
- 2 시작 > 모든 프로그램 > Quark Publishing Platform Server > Quark Publishing Platform Server 언인스톨을 선택합니다.
- 3 예를 클릭합니다. 언인스톨러가 삭제에 필요한 정보를 수집합니다.
- 4 계속하려면 예를 클릭하고 취소하려면 아니오를 클릭합니다.

➔ 메시지가 표시되지 않고 언인스톨러가 자동으로 완료됩니다.

➔ 제어판 > 프로그램 추가/제거를 사용하여 Quark Publishing Platform Server 소프트웨어를 제거할 수도 있습니다.

QPS Connect Client와 QPS XTensions 소프트웨어 설치 제거하기

Mac OS X

Quark Publishing Platform Client 어플리케이션을 삭제하려면

- 1 하드 드라이브의 "응용 프로그램" 폴더(또는 Quark Publishing Platform Client 어플리케이션이 설치된 폴더)를 열고 "Quark Publishing Platform Client" 폴더를 휴지통으로 드래그합니다.
- 2 "QPPLog" 폴더를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더에서 제거합니다.
- 3 QuarkXPress 프로그램 폴더의 "XTensions" 폴더에서 다음의 XTensions 소프트웨어 모듈을 제거합니다:

- QCDDImportFilter.xnt
- QPS XT.xnt
- QPPDataProvider.xnt
- QCDDMultipleArticleXT.xnt

- 4 "QPPLog" 폴더를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더에서 제거합니다.
- 5 QuarkCopyDesk 프로그램 폴더의 "XTensions" 폴더에서 다음의 XTensions 소프트웨어 모듈을 제거합니다:
 - QPS XT.xnt
 - QPPPlaceholdersXT.xnt
 - QPPDataProvider.xnt

Windows

Quark Publishing Platform Client 어플리케이션을 삭제하려면

- 1 Quark Publishing Platform Client를 종료합니다.
 - 2 시작 > 프로그램 > Quark Publishing Platform Client > Quark Publishing Platform Client 언인스톨을 선택합니다.
 - 3 예를 클릭합니다. 언인스톨러가 삭제에 필요한 정보를 수집하고 경고를 통해 Quark Publishing Platform Client 어플리케이션 폴더의 콘텐츠가 삭제된다는 것을 알립니다.
 - 4 계속하려면 예를 클릭하고 취소하려면 아니오를 클릭합니다.
- ➡ Quark Publishing Platform Client 인스톨러를 사용하여 QuarkCopyDesk 및 QuarkXPress용 Quark Publishing Platform XTensions 소프트웨어를 설치한 경우, Quark Publishing Platform Client 언인스톨러는 이러한 XTensions 소프트웨어 모듈도 제거합니다.

Quark Publishing Platform용 Quark XML Author 삭제

Quark XML Author 삭제에 대한 자세한 내용은 Quark Publishing Platform용 Quark XML Author [읽어보기](#)를 참조하십시오.

이 버전의 변경 사항

최신 변경 사항과 새로 추가된 기능에 대한 자세한 설명은 지원 사이트 (quark.com/Support/Documentation/Quark_Publishing_Platform)의 최신 설명서를 참조하십시오.

Quark Publishing Platform을 다운로드한 서버에서 Quark Publishing Platform 설명서를 찾을 수도 있습니다. 서버는 quark.box.com에 있습니다.

버전 10.2의 새로운 기능

버전 10.2의 변경 사항에는 다음이 포함됩니다.

Platform Server

- Microsoft Excel 데이터의 지원 향상을 위해 새로운 Office 서비스 추가. 이 기능을 사용하려면 추가 기능 모듈인 *Office Publishing for Platform*에 대한 라이선스가 필요합니다.
- 차트 렌더링을 위해 새로운 라이브러리인 High Chart 추가. 이 기능을 사용하려면 추가 기능 모듈인 *Chart Publishing for Platform*에 대한 라이선스가 필요합니다.
- 외부 데이터 소스에서의 수월한 데이터 설치를 위해 새로운 개념인 Data documents 추가.
- 속성: 계층적 도메인에 대한 지원 추가.
- 속성: 속성 유형 드롭다운 메뉴에 대한 다중 값 지정 지원 추가.
- 속성: **Users**, **Groups**, **Users & Groups**을 사용하여 사용자 정의 속성 만들기 지원 추가.
- 추가된 새 콘텐츠 유형:
 - 1 스마트 콘텐츠: 스마트 도큐먼트 및 스마트 섹션
 - 2 스마트 데이터: 스마트 표
 - 3 Job Jacket 리소스: 하이픈 예외
- SDK: Platform 서버에 대한 어셋의 임시 복사 지속 지원 추가.
- 출판: 출판 요청을 위한 스레드 풀링을 추가하기 위해 출판 서비스 향상.
- 관리자 Facade: Façade API를 사용하는 사용자 지정 권한 관리에 대한 지원 추가.
- 관리자 Facade: 사용자 레드라인 컬러에 대한 지원 추가.
- 검색 Facade: 다중 콘텐츠 유형 지정에 대한 지원을 추가하고 검색 요청에 하위 콘텐츠 유형 포함 플래그 추가(콘텐츠 유형 내 OR 조건 지원용).
- 인프라: 이제 수월한 사용자 지정 구성 배포를 위해 주요 서버 측 구성 파일을 *core*와 *ext*로 분할.

- 설치: Platform XTensions for QuarkXPress Server를 더 이상 설치할 필요 없음.
- 검색: 새로운 키워드로서 날짜 시간 속성 now과 사용자 도메인 속성 나에 대한 지원 추가.

출판 채널 변경사항

- 채널 유형 이름을 "process"에서 "publish"로 변경.
- 새 채널 유형 "datadoc" 추가.
- 다음 출판 채널 추가.

- 1 smartDocPdf
- 2 smartDocJpeg
- 3 smartDocHtml
- 4 smartTablePdf
- 5 smartTableJpeg
- 6 smartTableHtml

- 다음 datadoc 채널 추가.

- 1 createDataDocAssetFromHttpUrl
- 2 fetchExcelDataObject

Web Client

- 편집 속성 및 검색에서 다중 값 속성 지원.
- 편집 속성 및 검색에서 계층적 도메인 속성 지원.
- 모든 사용자 도메인 속성 유형에 키워드 Me를 사용하는 검색 기능.
- 모든 날짜 유형 속성 유형에 기본 키워드 Now를 검색하는 기능.
- 미리 보기 패널에서 다중 채널 미리 보기 지원: 미리 보기 패널에서 선택한 출판 채널을 기반으로 다양한 어셋 출력을 미리 보고 다운로드하는 기능.
- 구성: 모든 작업공간 구성을 위한 단일 구성 파일.
- 구성: 역할에 대해 새로운 메뉴 항목을 구성하는 기능.
- 구성: 구성 가능한 비활성화 기간이 지나면 사용자를 Web Admin과 Workspace에서 자동으로 로그오프하는 기능.
- 역할을 기반으로 새로운 메뉴 항목을 구성하는 기능.

Quark Publishing Platform용 Quark XML Author

- Quark XML Author 4.8과의 호환성.
- Word 2013 지원.
- 새로운 기능:
 - 1 Excel 표 및 차트 참조 지원.
 - 2 다중 값이 있는 계층적 속성 지원.
 - 3 작업흐름 상태를 기반으로 변경 사항 추적 활성화 지원.
 - 4 권한을 통한 변경 사항 추적의 전환 제한 지원.

5 DataDoc의 참조 관리 지원

- 검색 향상:

- 1 파라미터를 이용한 검색 지원.
- 2 Asset Picker의 입력 가능한 컬렉션 및 검색 경로.
- 3 Me 및 Now 키워드 지원

- 유용성 향상:

- 1 저장 대화상자: 컬렉션 경로 패널은 첫 번째 체크인에 대해서만 확장됩니다.
- 2 작업 패널이 마지막 세션에 사용된 너비를 기억합니다.

- 구성 향상:

- 1 Asset Picker에 대한 기본 찾아보기 위치 지원.
- 2 콘텐츠 검증 규칙 프레임워크 향상.
- 3 환경설정에 고급 탭을 표시하기 위한 구성 추가.

- 인프라 향상:

- 1 .Net Framework 4.5.1 지원.

- SDK 변경 사항:

- 1 Quark Publishing Platform/Documentation용 SDK/Quark XML Author에서 API 참조 문헌 사용 가능.
- 2 차트 소유자 및 표 소유자를 위한 샘플 구성.
- 3 DataDoc에 대한 새로운 샘플 추가.

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter

- 다중 값이 있는 계층적 속성 지원.
- 저장 대화상자: 컬렉션 경로 패널은 첫 번째 체크인에 대해서만 확장됩니다.
- 검색 향상:
 - 1 파라미터를 이용한 검색 지원.
 - 2 Asset Picker의 입력 가능한 컬렉션 및 검색 경로.
 - 3 Me 및 Now 키워드 지원.

Quark Author Web Edition

- 새로운 모듈 *Quark Author Web Edition* 추가. 이 기능을 사용하려면 추가 기능 모듈인 *Quark Author Web Edition*에 대한 라이선스가 필요합니다.

Platform Client(Windows 및 Mac)

- 편집 속성 및 검색에서 다중 값 속성 지원.
- 편집 속성 및 검색에서 계층적 도메인 속성 지원.
- 모든 사용자 도메인 속성 유형에 키워드 *me*를 사용하는 검색 기능.

- 모든 날짜 유형 속성 유형에 기본 키워드 now를 검색하는 기능.
- 미리 보기 패널에서 다중 채널 미리 보기 지원.
- 미리 보기 패널에서 선택한 출판 채널을 기반으로 다양한 어셋 출력을 미리 보고 다운로드 하는 기능(Windows에만 해당).
- 모든 보기에서 다중 페이지 간략본 표시 기능(Windows에만 해당).
- 이제 클라이언트 윈도우를 닫으면 최소화되는 대신 클라이언트 어플리케이션이 종료됩니다.

QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions

- 플랫폼 작업에 대한 메뉴 선택사항을 "플랫폼"에서 "파일" 메뉴로 이동. 파일 메뉴에 있는 새로운 메뉴 선택사항은 서버에서 열기, 서버에 저장하고 닫기, 서버에 개정판 저장, 변경사항 무시, 변경전으로 복귀, 서버 복사본으로 복귀, 특정 개정판으로 복귀입니다.
- ➔ 새로운 플랫폼 메뉴 위치를 제어하기 위해 구성 파일 *QPPXPressXT.xml* 및 *QPPCopyDeskXT.xml*에 환경설정이 추가되었습니다. 자세한 내용은 *Platform System 관리자 안내서*를 참조하십시오.

- 상태, 체크아웃, 컨텐츠 및 위치정보 차이에 대한 정보가 있는 플랫폼 첨부 표시하도록 상자 수준에서 사각 표시기호 추가.
- 그림이 첨부된 프로젝트를 체크아웃하는 기능 추가.
- 앵커가 중첩된 직접 그림 첨부 지원 추가.
- Platform XTension에 대한 PDF 필터의 종속성 제거.
- 향상된 프로젝트 첨부 팔레트:
 - 1 Mac OS X: 상태 아이콘에 대한 도구 설명도 프로젝트 첨부 팔레트에서 작업흐름 및 상태 이름을 표시합니다.
 - 2 Mac OS X: 첨부된 기사의 관계 정보(기사가 첨부된 다른 곳)가 PAP에 표시됩니다.
- Job Jacket 관리자 대화상자에서 바로 Platform Job Jacket을 열어 편집하는 기능 추가.
- 외부 하이픈 예외 파일을 Job Jacket 리소스로서 관리하기 위한 지원 추가.

Adobe InDesign 및 InCopy용 Quark Publishing Platform Adapter

- CS6 대신 InDesign/InCopy Creative Cloud 2014와의 호환성 추가.
- 환경설정 서브컬렉션 표시 추가.

버전 10.1.1의 새로운 기능

버전 10.1.1의 변경 사항에는 다음이 포함됩니다.

Platform Server

- App Studio 패키지에 대한 복수 페이지 미리보기 지원이 추가되었습니다.
- 사용자 환경설정 관리에 대한 지원이 추가되었습니다.

Platform SDK

- `getAsset` 및 `getRendition` 요청에 대한 응답에 `content-length` 헤더를 제공합니다.
- 관리자 Facade에 환경설정과 그 값을 관리하는 새로운 방법이 추가되었습니다.

Adobe InDesign 및 InCopy용 Quark Publishing Platform Adapter

- 버전 CS6에 대한 지원이 추가되었습니다.

Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter

- Microsoft Office용 Quark Publishing Platform Adapter와 Quark Publishing Platform용 Quark XML Author가 같은 시스템에 공존할 때의 유용성이 향상되었습니다.

버전 10.1의 새로운 기능

버전 10.1의 변경 사항에는 다음이 포함됩니다.

Platform Server

- Platform 서버를 서비스로 실행하는 데 사용되는 Java 서비스 wrapper가 64비트로 업데이트되었습니다.
- Microsoft Office 템플릿이 기본 콘텐츠 유형으로 추가되었습니다.
- Microsoft Office 문서의 식별자가 기본 속성으로 추가되었습니다.
- Microsoft Office Excel, Microsoft Office Word, Microsoft Office PowerPoint, RTF, HTML, XML, 텍스트 파일에 대해 향상된 미리보기와 간략본을 생성하는 기능을 추가했습니다.
- 표, 이름이 지정된 범위 및 차트를 추출하고 Office 문서의 렌더링으로 저장하여 Microsoft Office Excel 및 Word 문서를 인덱스하는 기능이 추가되었습니다.
- Platform의 속성 파일에 지정된 암호와 기타 중요한 정보를 암호화하는 기능이 추가되었습니다.
- 한 서버에서 다른 Platform 서버로 아카이브된 어셋을 복원하는 기능에 대한 지원이 추가되었습니다.

Platform Client(Windows 및 Mac)

- XML 문서 참조에 대한 고정 정보를 표시하는 기능이 추가되었습니다.
- 이제 스페이스 바를 사용하여 연 미리보기 윈도우를 닫은 후에 작업공간 팔레트로 포커스가 돌아갑니다(QXP/QCD에서).
- 이제 참조 및 사용자 탭에서 컨텍스트 메뉴가 참조용으로 제공됩니다.
- 사용자 팔레트에서 어셋을 여는 기능이 추가되었습니다.
- 이름은 다음을 포함 및 어셋 유형에 대한 쿼리에 기본 조건이 추가되었습니다.
- AVE로 출간 기능이 제거되었습니다.
- 검색 결과에서 어셋의 컬렉션을 여는 기능이 추가되었습니다.

Platform SDK

- E-mail 링크를 클릭하여 Gateway Starter App iOS를 실행하는 기능이 추가되었습니다.
- 검색 정의 가져오기, 생성, 업데이트, 삭제에 사용되는 searchdefinitions라는 새로운 Facade가 추가되었습니다.
- 검색 Facade에 검색을 공유 및 공유 해제할 수 있는 새로운 방법이 추가되었습니다.
- 검색 Facade에 검색 결과 수를 가져올 수 있는 새로운 방법이 추가되었습니다.

출판 및 전달 채널 변경사항

이 릴리즈에서 다음과 같은 출판 채널이 추가되었습니다.

- 이 릴리즈에서 다음과 같은 출판 채널이 추가되었습니다.
 - busDocQcd
 - busDocQcd
- 이 릴리즈에서 Ave로 출판에 사용되는 출판 채널이 제거되었습니다.
- ResolveXADocReference 활동의 bean 정의에 새로운 속성이 있습니다. 이 활동은 사용자 설정 프로세스에서 사용되며, 해당 사용자 설정 프로세스 정의를 업데이트해야 합니다.

Web Client

- XML 도큐먼트 참조에 대한 고정 정보를 표시하는 기능이 추가되었습니다.
- 검색 결과에서 어셋의 컬렉션을 여는 기능이 추가되었습니다.
- 미리보기 패널의 참조 및 사용자 탭에 어셋 컨텍스트 메뉴가 추가되어 어셋 열기 또는 가져오기를 수행하거나 어셋에서 다양한 Platform 작업을 수행할 수 있게 되었습니다.
- Ave로 출판 기능이 제거되었습니다.

Quark Publishing Platform용 Quark XML Author

- 속성을 양방향으로 인덱스하는 기능이 추가되었습니다.
- XSLT 기반 속성 인덱싱 지원이 추가되었습니다.
- 환경설정에 다음 선택사항이 추가되었습니다.
 - 체크아웃 위치를 지정하는 기능
 - 파일 삭제 선택사항을 지정하는 기능
 - 빠른 검색 선택사항을 지정하는 기능
 - 도큐먼트를 열 때 개정판 주석을 표시하는 기능
- 연결 오류가 발생했을 때 오류 대화상자에서 연결 설정으로 바로 이동하는 기능이 추가되었습니다.
- TrackChange 문제 해결을 위해 TI 출판에 channelId 및 FileExtension에 대한 토큰 외에도 새로운 토큰이 추가되었습니다. 지원되는 값은 **ACCEPT_CHANGES**, **REJECT_CHANGES**, **ASK**입니다.
- 컴포넌트를 체크인, 출판, 변환하는 동안 작업흐름의 특정 상태에서 인증 TI 방법을 호출하는 기능이 추가되었습니다.

이 버전의 변경 사항

- 저장 대화상자에서 컬렉션 보기를 보거나 가리는 기능이 추가되었습니다.
- 실시간 미리보기 탭 자체에서 출판된 출력을 다운로드하는 기능이 추가되었습니다.
- 도큐먼트를 저장하는 동안 제한 평가가 있는 서버 폼을 표시하는 기능이 추가되었습니다.
- @Me 및 @TD 키워드를 사용하여 속성 값을 인덱스하는 기능이 추가되었습니다.
- 서버에서 한 번에 주제 참조를 삽입하는 기능이 추가되었습니다.
- AVE로 출간 기능 및 지원이 제거되었습니다.

QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 Quark Publishing Platform XTensions

- 측정 팔레트의 향상된 기능(Mac OS X에만 해당): Cocoa 마이그레이션의 일부로서 Mac OS X에서 다음 대화상자가 제거되었습니다. 수정 대화상자, 문자 속성 대화상자, 단락 속성 대화상자가 제거되었습니다. 모든 기능이 향상된 측정 팔레트로 이동하고 모든 단축키가 측정 팔레트에 매핑되었습니다.
- 첨부 팔레트가 새로운 디자인의 UI를 사용하는 Cocoa UI로 이동했습니다.
- App Studio 인터랙티비티용 Platform - 360 이미지에서의 어셋에 대한 링크 지원이 추가되었습니다.

알려진 문제와 해결된 문제

이 버전의 소프트웨어에서 알려진 문제와 해결된 문제 목록을 보려면, Quark 웹 사이트 www.quark.com 또는 euro.quark.com을 방문하십시오.

Quark에 문의

지원 포털에서는 지원 티켓을 기록하고, 티켓을 추적하고, 상태 알림을 받고, 기술 지원 담당자와 대화하고, 기술 문서를 검색하고, 제품 문서에 접근할 수 있습니다.

QuarkXPress와 App Studio에서 Quark Enterprise Solutions까지의 모든 Quark 소프트웨어와 관련된 문서에 직접 접근할 수 있으면 질문에 대한 답을 편리하게 찾을 수 있습니다. 지원 팀 역시 지원 포털이나 유지 관리 고객용 전화를 통해 도움을 제공할 수 있습니다.

현재 Quark 고객으로 유지 또는 지원 계약이 있는 경우, 지원 계정은 이미 등록된 이메일 계정을 사용하여 설정되어 있습니다. 지원 계약이 없는 경우에는 한 건에 대한 지원을 구매하여 문제를 해결할 수 있습니다. 지원되는 제품을 구매 또는 등록한 경우에는 처음 90일 동안 무료 지원을 받을 수 있습니다.

아메리카

세부사항은 지원 웹 사이트 www.quark.com/support을 확인하시기 바랍니다.

아메리카 외

아메리카 외 지역에서 내 지원 계정에 접근하려면 다음 사이트에 방문하시기 바랍니다.

지원 웹 사이트

- 프랑스 - www.quark.com/fr/support
- 독일 - www.quark.com/de/support

법률적 공지

©2014 Quark Software Inc. 그리고 라이선스 저작권자가 모든 권리를 갖습니다.

다음 U.S 특허 번호: 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; 그리고 다른 특허에 의거하여 보호를 받습니다.

Quark, Quark 로고 및 Quark Publishing Platform은 미국 및/또는 다른 나라에서 Quark Software Inc.와 제휴사들의 상표 또는 등록 상표입니다. 모든 다른 마크는 해당 소유자의 자산입니다.