

Quark License Administrator 4.01 in vogelvlucht

©2006 Quark Inc. en Quark Media House Sàrl, Zwitserland wat betreft de inhoud en vormgeving van dit materiaal. Alle rechten voorbehouden.

©2000–2006 Quark Inc. en Quark Media House Sàrl, Zwitserland en hun licentiegevers wat betreft de technologie. Alle rechten voorbehouden.

Beschermd door een of meer patenten in de VS onder de nummers 5,541,991, 5,680,619, 5,907,704, 6,005,560, 6,052,514, 6,081,262, 6,633,666, 6,947,959, B1, 6,940,518 B2 en andere patenten aangevraagd.

De informatie in dit document kan zonder nadere aankondiging worden gewijzigd en vormt op geen enkele wijze een verplichting van de kant van Quark Inc. en/of Quark Media House Sàrl, Zwitserland.

Producten en materialen van Quark vallen onder het auteursrecht en andere wetgevende maatregelen ter bescherming van de intellectuele eigendom in de Verenigde Staten en andere landen. Ongeoorloofd gebruik of ongeoorloofde reproductie zonder de schriftelijke toestemming van Quark is verboden.

QUARK IS NIET DE FABRIKANT VAN SOFTWARE VAN DERDEN OF ANDERE HARDWARE VAN DERDEN (HIERNA GENOEMD "PRODUCTEN VAN DERDEN") EN ZODANIGE PRODUCTEN VAN DERDEN ZIJN NIET GEMAAKT, BEKEKEN OF GETEST DOOR QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN OF DIENS LICENTIEGEVER. (MET AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN WORDT BEDOELD IEDERE PERSOON, BEDRIJFSTAK OF RECHTSPERSOON, DIE QUARK BESTUURT, DOOR QUARK WORDT BESTUURD OF ONDER ALGEMEEN BESTUUR VAN QUARK OF EEN MEERDERHEID VAN AANDEELHOUDERS VAN QUARK STAAT, HETZIJ NU OF IN DE TOEKOMST, SAMEN MET ENIGE ANDERE PERSOON, BEDRIJFSTAK OF RECHTSPERSOON DIE DEZE STATUS IN DE TOEKOMST ZAL VERKRIJGEN.)

QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN EN/OF HUN LICENTIEGEVERS WIJZEN IEDERE GARANTIE, HETZIJ EXPLICIET OF IMPLICIET, MET BETREKKING TOT DE PRODUCTEN/DIENSTEN VAN QUARK EN/OF PRODUCTEN/DIENSTEN VAN DERDEN, HUN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL AF. QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN EN HUN LICENTIEGEVERS WIJZEN ALLE GARANTIE MET BETREKKING TOT DE PRO-DUCTEN/DIENSTEN VAN QUARK EN PRODUCTEN/DIENSTEN VAN DERDEN AF. ALLE ANDERE GARANTIES EN VOORWAARDEN, HETZIJ EXPLICIET OF IMP-LICIET OF COLLATERAAL, EN ONGEACHT OF ZE ZIJN NEERGELEGD DOOR DE DISTRIBUTEURS, WEDERVERKOPERS OF ONTWIKKELAARS VAN XTENSIONS OF ANDERE DERDE PARTIJEN WORDEN DOOR QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN EN HUN LICENTIEGEVERS AFGEWEZEN, INCLUSIEF, ZONDER BEPERKING, ENIGE GARANTIE VAN NIET-SCHENDING, COMPATIBI-LITEIT OF DAT DE SOFTWARE FOUTLOOS IS OF DAT FOUTEN KUNNEN EN ZULLEN WORDEN GECORRIGEERD. DERDEN KUNNEN BEPERKTE GARANTIES GEVEN TEN AANZIEN VAN HUN EIGEN PRODUCTEN EN/OF DIENSTEN, TER-WIJL GEBRUIKERS BIJ GENOEMDE DERDEN EVENTUEEL VERHAAL MOETEN HALEN. ONDER SOMMIGE JURISDICTIES, REGIO'S OF PROVINCIES ZIJN BEPERKINGEN OP IMPLICIETE GARANTIES NIET TOEGESTAAN, ZODAT HET MOGELIJK IS DAT BOVENSTAANDE BEPERKING NIET OP SPECIFIEKE GEBRUIKERS VAN TOEPASSING IS.

IN GEEN GEVAL ZULLEN QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN, EN/OF HUN LICENTIEGEVERS AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE BIJZONDERE, INDIRECTE, INCIDENTELE, BIJKOMENDE SCHADE WEGENS STRAFMAATREGE-LEN, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, ENIG VERLIES VAN WINST, VERLIES VAN TIJD, VERLOREN SPAARTEGOEDEN, VERLOREN GERAAKTE GEGEVENS, VERLOREN VERGOEDINGEN OF UITGAVEN OF ANDERE KOSTEN VOORTVLOEI-ENDE UIT DE INSTALLATIE OF HET GEBRUIK VAN DE QUARK PRODUCTEN/ DIENSTEN, OP WELKE WIJZE EN ONDER WIENS VERANTWOORDELIJKHEID OOK VEROORZAAKT. INDIEN, ONGEACHT VORENSTAANDE, QUARK, DE AAN OUARK GELIEERDE BEDRIIVEN EN/OF HUN LICENTIEGEVERS AANSPRAKE-LIJKHEID DRAGEN TEN AANZIEN VAN DE PRODUCTEN/DIENSTEN VAN QUARK OF DE PRODUCTEN/DIENSTEN VAN DERDEN, ZAL DERGELIJKE AANSPRAKE-LIIKHEID WORDEN BEPERKT TOT HET BEDRAG DAT DOOR DE GEBRUIKERS IS BETAALD AAN QUARK VOOR DE EVENTUELE DESBETREFFENDE SOFTWARE/ DIENSTEN (EXCLUSIEF PRODUCTEN/ DIENSTEN VAN DERDEN), OF HET LAAG-STE BEDRAG ONDER DE GELDENDE WETGEVING. EN WELK BEDRAG MINDER IS. DEZE BEPERKINGEN ZIJN ZELFS VAN TOEPASSING INDIEN QUARK, DE AAN QUARK GELIEERDE BEDRIJVEN, HUN LICENTIEGEVERS EN/OF HUN AGENTEN VAN DERGELIJKE EVENTUELE SCHADE OP DE HOOGTE ZIJN GEBRACHT. ONDER SOMMIGE JURISDICTIES, REGIO'S OF PROVINCIES IS DE BEPERKING OF UIT-SLUITING VAN INCIDENTELE OF BIJKOMENDE SCHADE NIET TOEGESTAAN, ZODAT HET MOGELIJK IS DAT DEZE BEPERKING OF UITSLUITING NIET VAN TOEPASSING IS. ALLE ANDERE BEPERKINGEN ONDER DE GELDENDE WET-GEVING, INCLUSIEF VERJARING, ZULLEN VAN TOEPASSING BLIJVEN.

IN HET GEVAL DAT EEN VAN GENOEMDE VOORWAARDEN NIET UITVOER-BAAR IS ONDER DE GELDENDE WETGEVING, ZAL DERGELIJKE VOORWAARDE ZODANIG WORDEN AANGEPAST OF BEPERKT IN ZIJN TOEPASSING DAT DEZE ALSNOG KAN WORDEN UITGEVOERD.

HET GEBRUIK VAN DE PRODUCTEN VAN QUARK VALT ONDER DE VOORWAAR-DEN GENOEMD IN DE EINDGEBRUIKERSLICENTIEOVEREENKOMST OF ANDERE TOEPASBARE OVEREENKOMSTEN VOOR DERGELIJK PRODUCT/DIENST. IN HET GEVAL VAN EEN CONFLICT TUSSEN GENOEMDE OVEREENKOMSTEN EN DEZE VOORWAARDEN ZULLEN DE RELEVANTE OVEREENKOMSTEN PREVALEREN.

Quark, QuarkXPress, Quark Digital Media System, Quark Publishing System, QuarkCopyDesk, QPS, QuarkDDS, XTensions en QuarkDMS zijn handelsmerken van Quark Inc. en alle verbindende daarbij aangesloten bedrijven, Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. en in veel andere landen. Het Quark-logo is een handelsmerk van Quark Inc. en alle verbindende daarbij aangesloten bedrijven.

Microsoft en Windows zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

Wat betreft de Apache-software, copyright ©1999–2000 The Apache Software Foundation. Alle rechten voorbehouden. Alle Apache-software die samen met deze software wordt gedistribueerd, is software die is ontwikkeld door de Apache Software Foundation (http://www.apache.org/). APACHE SOFTWARE WORDT GELEVERD "AS IS" EN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL WORDEN AFGEWEZEN. IN GEEN GEVAL ZAL DE APACHE SOFTWARE FOUNDATION OF ZIJN MEDEWERKERS VERANTWOOR-DELIJK ZIJN VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE, SPECIALE, EXEMPLARISCHE OF BIJKOMENDE SCHADE (INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, LEVERING VAN VERVANGENDE GOEDEREN OF DIENSTEN; VERLIES VAN GEGEVENS OF WINST; OF ZAKELIJKE ONDERBREKING) OP WELKE WIJZE OF ONDER WIENS VERANTWOORDELIJKHEID OOK VEROORZAAKT, HETZIJ IN CONTRACT, STRIKTE VERANTWOORDELIJKHEID, OF ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF ONACHTZAAMHEID OF ANDERSZINS), OP ENIGE WIJZE VOORT-VLOEIENDE UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, ZELFS INDIEN OP DE HOOGTE GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

Dit product bevat ook codes in licentie ontvangen van RSA Data Security.

Sun, Sun Microsystems, het Sun-logo, Solaris, alle op Sun gebaseerde handelsmerken, Java en alle op Java gebaseerde handelsmerken zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Sun Microsystems, Inc. in de Verenigde Staten en in andere landen en worden onder licentie gebruikt.

Wat betreft de Java-Com bridge-technologie,Copyright ©1999–2001 Dan Adler, 315 E72 St.NY, NY, 10021, VS; stuur email naar: danadler@rcn.com. Alle rechten voorbehouden.

Herdistributie en gebruik in bron- en binaire vormen, met of zonder aanpassing, zijn toegestaan, mits wordt voldaan aan de volgende voorwaarden: 1.Bij herdistributie of in broncode moet bovenstaande copyright-vermelding worden opgenomen, dit overzicht van voorwaarden en de volgende afwijzing:van aansprakelijkheid. 2. Bij herdistributie in binaire vorm moeten in de documentatie bovenstaande copyright-vermelding, dit overzicht van voorwaarden en de volgende afwijzing:van aansprakelijkheid worden gereproduceerd. 3. Herdistributie in welke vorm ook moet worden vergezeld van informatie over de manier waarop de volledige broncode voor de JACOB-software is verkregen. Herdistributie van de JACOB-software is niet toegestaan als onderdeel van elk commercieel product dat primair op Java-ontwikkelaars is gericht. Dergelijke producten omvatten, maar zijn niet beperkt tot: Java Virtual Machines, geïntegreerde ontwikkelomgevingen, codebibliotheken en applicatieserverproducten. Licentievoorwaarden voor dergelijke distributie zijn verkrijgbaar bij de houder van het copyright. DEZE SOFTWARE WORDT GELE-VERD "AS IS" EN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAAR-HEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL WORDEN AFGEWEZEN. IN GEEN GEVAL ZAL DE HOUDER VAN HET COPYRIGHT VERANTWOORDELIJK ZIJN VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE, SPECIALE, EXEMPLA-RISCHE OF BIJKOMENDE SCHADE (INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, LEVERING VAN VERVANGENDE GOEDEREN OF DIENSTEN; VERLIES VAN GEGE-VENS OF WINST; OF ZAKELIJKE ONDERBREKING) OP WELKE WIJZE OF ONDER WIENS VERANTWOORDELIJKHEID OOK VEROORZAAKT, HETZIJ IN CONTRACT, STRIKTE VERANTWOORDELIJKHEID, OF ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF ONACHTZAAMHEID OF ANDERSZINS), OP ENIGE WIJZE VOORTVLOEIENDE UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, ZELFS INDIEN OP DE HOOGTE GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

Mac OS is een geregistreerd handelsmerk van Apple Computer, Inc. in de V.S. en in andere landen.

Wat betreft de omniORB-bibliotheek, Copyright ©1996–1999 AT&T Laboratories Cambridge. De omniORB-bibliotheek is gratis software; u kunt deze herdistribueren en/of wijzigen onder de voorwaarden van de GNU Lesser General Public License zoals gepubliceerd door de Free Software Foundation; en wel versie 2.1 van de License, of (aan u de keus) of een latere versie. Deze bibliotheek wordt gedistribueerd in de hoop dat het zijn nut zal afwerpen, maar ZONDER ENIGE GARANTIE; zonder zelfs de impliciete garantie van VERKOOPBAARHEID of GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL. Zie de GNU Lesser General Public-licentie voor meer bijzonderheden. U moet samen met deze bibliotheek een exemplaar hebben ontvangen van de GNU Lesser General Public License; is dat niet het geval, schrijf dan naar de Free Software Foundation, Inc., 59 Temple Place - Suite 330, Boston, MA 02111-1307.

Wat betreft de Microsoft-technologie, ©1988–2005 Microsoft Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Wat betreft de OpenORB library, Copyright©1999–2001 Intalio, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Herdistributie en gebruik van de OpenORB-software en daarbij behorende documentatie ("Software"), met of zonder modificatie, zijn toegestaan, mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

1. Bij herdistributie van broncode moeten copyrightvermeldingen en aankondigingen worden opgenomen. Bij herdistributie moet ook een kopie van dit document worden bijgesloten. 2. Herdistributie in binaire vorm moet de bovenstaande copyrightvermelding reproduceren, deze lijst van voorwaarden en de volgende afwijzing van aansprakelijkheid in de documentatie en/of andere materialen die tijdens de distributie worden meegeleverd. 3. De naam "Exolab" mag niet worden gebruikt voor het goedkeuren of promoten van producten afkomstig van deze Software zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de ExoLab Group. Neem voor de schriftelijke toestemming contact op met info@exolab.org. 4. Producten die zijn afgeleid van deze Software mogen niet "ExoLab" worden genoemd, noch mag "ExoLab" voorkomen in hun naam zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ExoLab Group. 5. Alle verdienste moet gaan naar de ExoLab Group (http://www.exolab.org).

DEZE SOFTWARE WORDT DOOR INTALIO, INC. EN MEDEWERKERS GELEVERD "AS IS" EN EN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL WORDEN AFGEWEZEN. IN GEEN GEVAL ZAL INTALIO, INC. OF ZIJN MEDEWERKERS VERANTWOORDELIJK ZIJN VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE, SPECIALE, EXEMPLARISCHE OF BIJKOMENDE SCHADE (INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, LEVERING VAN VERVANGENDE GOEDEREN OF DIENSTEN; VERLIES VAN GEGEVENS OF WINST; OF ZAKELIJKE ONDERBREKING) OP WELKE WIJZE OF ONDER WIENS VERANTWOORDELIJKHEID OOK VEROORZAAKT, HETZIJ IN CONTRACT, STRIKTE VERANTWOORDELIJKHEID, OF ONRECHTMATIGE DAAD (INCLUSIEF ONACHT-ZAAMHEID OF ANDERSZINS), OP ENIGE WIJZE VOORTVLOEIENDE UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, ZELFS INDIEN OP DE HOOGTE GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

Alle andere merken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

Inleiding

-	
Over deze handleiding	xi
Wat u allemaal moet weten	xi
Hoe ziet een en ander eruit	xi

1 Aan de slag met Quark License Administrator

Wat u moet weten van	
Quark License Administrator	2
QLA Server	2
Quark License Administrator-clients	2
QLA Control Panel	2
Wat u moet weten van soorten licenties	3
Runcount pool	3
Gebruikerslijst	3
Gebruikerspool	3
Aanvullende pool	3
Tijdelijke licenties	4
Remote licentiebestanden	4
Gebruiksgegevens van de licentie doorgeven aan Quark	5
XTensions-module in licentie geven	5
Na de installatie van Quark License Administrator	5
De Quark License Administrator Server-component starten	6
QLA-server starten wanneer deze draait als een service (Windows) of een voorziening (Mac OS)	6
De backupserver starten	7
Licentiegegevens	7
Werken met Quark License Administrator	8
Inloggen op het QLA Control Panel	8
Uw wachtwoord wijzigen	9

Uitloggen op het QLA Control Panel	9
De Quark License Administrator Server-component Uitschakelen	10
De server uitschakelen wanneer deze draait als een service (Windows) of voorziening (Mac OS)	10
Wat u moet weten van de functie Emergency Key Launch voor Quark-applicaties	11
Werken met de interface van de QLA-server	12
Serverstatus (gebied)	13
Serverdetails (gebied)	13
Stop server (knop)	13
Herschrijf (knop)	13
Werken met de gebruikersinterface van	
QLA Control Panel	13
Menu's	14
Tabbladen	16

2 De Quark License Administrator-instellingen specificeren

Licentiebestandsgegevens en taken weergeven/bekijken	20
De hiërarchie binnen Admin weergeven/bekijken	20
Licentiebestandsgegevens weergeven/bekijken	21
Licenties weergeven/bekijken van XTensions die horen bij QuarkXPress	22
Werken met het tabblad Gebruikersparameters	23
Licentieconfiguratie (gebied)	24
Licentiesleutels (dialoogvenster)	25
Site-informatie (gebied)	26
Quark License Administrator configureren	27
Serverconfiguratie (gebied)	28
Configuratie afmelden telelicentie (gebied)	29

Emailberichten configureren	29
Bericht licentiegebruik (gebied)	30
Bericht serverstatus (gebied)	30
Bericht vervaldag licentiebestand (gebied)	31
Activeer bericht applicatievervaldag (gebied)	31

3 Licenties beheren

Meerdere beheerders bijhouden	32
Lokale beheerders creëren	33
Lokale beheerders bewerken	35
Lokale beheerders wissen	35
Vergeten wachtwoorden terugzetten	36
Licenties toewijzen	36
De runcount pool gebruiken	36
Een gebruikerslijst of een gebruikerspool maken	37
Een gebruikerslijst of gebruikerspool wijzigen	39
Een gebruikerslijst of gebruikerspool verwijderen	40
Werken met remote licentiebestanden	40
Een remote licentiebestand genereren	40
Remote licentiebestanden voor toekomstig gebruik genereren	44
Een remote licentiebestand wijzigen	45
Werken met telelicenties	46
Een telelicentie voor QuarkXPress afmelden	46
Een telelicentie voor QuarkXPress aanmelden	47
De informatie over telelicenties in de pool weergeven/bekijken	48
De runcount verhogen via de aanvullende pool	49
Een aanvullende licentie configureren	50
De afmeldstatus van een licentie weergeven/bekijken	51

Licentieactiviteiten bijhouden via het systeemlogboek	52
De activiteiten in Quark License Administrator bijhouden	52
Het systeemlogboek openen	54

4 Berichten en waarschuwingsvensters

Primaire server niet beschikbaar	57
Primaire server beschikbaar	57
Backupserver niet beschikbaar	57
Backupserver beschikbaar	57
Het licentiegebruik bereikt een vooringesteld percentage van de totale runcount	58
Remote afmeldlicentie bereikt een vooringesteld aantal dagen van toegewezen duur	58
"Time-bombed" licentie op het punt te vervallen	58
Licentiebestand bereikt een vooringesteld aantal dagen van toegewezen duur	58

Bijlage A: Troubleshooting

Problemen en de oplossingen	59
Crashen van de harde schijf van de server	59
Een gelicentieerd product van Quark wordt opnieuw geïnstalleerd	59
Gewijzigde poortnummers	60
Het systeemlogboek gebruiken voor troubleshooting	60
Foutmeldingen	60
Gebeurtenissen	66
Waarschuwingen	74

Bijlage B: Wat u kunt doen na de installatie

Het gebruik van noodlicentiebestanden	77
De contactinformatie wijzigen	78
Vergeten wachtwoorden terughalen	79
Nieuwe licentiebestanden downloaden	80
De naam of het poortnummer van de	
server wijzigen	82

Trefwoordenlijst

Inleiding

Voordat u gaat beginnen, moet u even de tijd nemen dit hoofdstuk door te nemen, zodat u begrijpt hoe deze handleiding in elkaar zit en hoe u van de inhoud het meest kunt profiteren.

OVER DEZE HANDLEIDING

Het is niet nodig om *Quark License Administrator* van begin tot eind door te lezen. Gebruik deze handleiding in plaats daarvan om informatie op te zoeken, uit te vinden wat u moet weten, waarna u verder kunt gaan met uw werk. Gebruik de gedetailleerde inhoudsopgave aan het begin van deze handleiding om de noodzakelijke informatie snel te vinden.

WAT U ALLEMAAL MOET WETEN

Bij het schrijven van dit boek zijn we ervan uitgegaan dat u vertrouwd bent met uw computer en dat u het volgende kunt uitvoeren:

- Een applicatie starten
- Bestanden openen, bewaren en sluiten
- Werken met menu's, dialoogvensters en vensters
- Werken binnen een netwerkomgeving op de computer
- Werken met de muis, toetsopdrachten en speciale functietoetsen

Raadpleeg de documentatie die is meegeleverd met uw computer of andere hulpmiddelen als u over een van deze onderwerpen meer informatie nodig hebt.

HOE ZIET EEN EN ANDER ERUIT

Diverse conventies (stijlen) in deze handleiding accentueren informatie om u te helpen snel te vinden waarnaar u op zoek bent.

VETTE TEKST

De namen van alle dialoogvensters, velden en andere regelaars zijn vet gezet. Bijvoorbeeld: "Kruis in het venster **Registratiegegevens het vakje Registreer en download een licentiebestand** aan om QLA Server te registreren en uw licentiebestand via Quark te downloaden."

VERWIJZINGEN EN PIJLEN

In beschrijvingen van functies helpen verwijzingen tussen haakjes u bij het werken met die functies. U zult ook vaak pijlen (\rightarrow) tegenkomen, die het menupad naar een functie aangeven. Bij voorbeeld: "Om de DNS-naam of het IP-adres te vinden, kiest u **Start** \rightarrow **Configuratiescherm** \rightarrow **Netwerk**."

SYMBOLEN/PICTOGRAMMEN

In plaats van de tekstnaam van elk grafisch element in de gebruikersinterface te gebruiken, staan in de diverse stappen in deze gebruikershandleiding alleen het symbool of pictogram van de knop of het gereedschap die u nodig hebt om bepaalde taken uit te voeren. Bijvoorbeeld: "Klik op 🗔 om de runcount te wijzigen die u toekent aan de lokale beheerder."

N.B.'S

In N.B.'s krijgt u extra informatie over specifieke functies of concepten. Er kunnen ook suggesties worden gegeven om uw productieproces te verbeteren of een stap efficiënter uit te voeren.

CROSS-PLATFORM CONVENTIES

Deze handleiding kan worden gebruikt voor alle platforms waarvoor Quark® License Administrator (QLA) beschikbaar is; sommige termen zijn bekender bij gebruikers van verschillende besturingssystemen. U komt bijvoorbeeld de term "Archief" tegen, wat een echte Mac OS®-term is in plaats van "Bestand", wat een Windows®-term is.

Wanneer de verschillende besturingssystemen verschillende toetsopdrachten gebruiken, worden in deze handleiding de volgende conventies gebruikt: "Druk op Option (Mac OS) of Alt (Windows)."

Hoofdstuk 1: Aan de slag met Quark License Administrator

Een licentie is een vergunning om de software te gebruiken die u voor uw bedrijf hebt aangeschaft. Wanneer u van een Quark-programma vijf of meer exemplaren koopt, vereenvoudigt de Quark License Administrator (QLA)software, die met het programma wordt meegeleverd, de installatie en het onderhoud van het programma op meerdere computers. U krijgt tevens de mogelijkheid de complexiteit van licentiebeheer eenvoudiger aan te pakken door u (of uw superbeheerder) in de gelegenheid te stellen meerdere lokale beheerders te maken en een licentie toe te kennen aan een individuele computer, aan één persoon of aan een hele groep. U kunt zelfs een gebruiker toestaan een licentie af te melden en voor een gespecificeerde tijdsperiode buiten het netwerk te blijven werken. Bovendien kunt u nu werken met freelancers, contractmedewerkers en werknemers die buiten de deur werkzaam zijn door ze te voorzien van een zogenaamd remote licentiebestand, waarmee ze extern Quark-applicaties kunnen draaien.

Na de installatie van de QLA-software en het downloaden van het licentiebestand, bent u gereed om in te loggen op het QLA Control Panel om de licentietoegang voor gebruikers te configureren. Nadat u QLA Server hebt gestart, kunt u de QLA Control Panel-software gebruiken om via uw server of een client computer daarop in te loggen.

Systeembeheer in QLA is opgezet als een hiërarchie, met de superbeheerder bovenaan, met daaronder de lokale beheerders en de subbeheerders weer onder de lokale beheerders. Zie hoofdstuk 3 "Licenties beheren" voor meer informatie over deze hiërarchie.

WAT U MOET WETEN VAN QUARK LICENSE ADMINISTRATOR

Het QLA-systeem bestaat uit drie hoofdcomponenten: de QLA Server, de zogenaamde clients en het QLA Control Panel. Samen bieden deze componenten alles wat u nodig hebt voor het beheren van de licenties voor uw Quark-producten.

QLA is bedoeld voor systeembeheerders. Om deze software te kunnen gebruiken, moet u de beheerdersprivilegs hebben om de systeemparameters te wijzigen en de mogelijkheid hebben software te laden via een netwerk.

QLA SERVER

QLA Server is de softwarecomponent die licenties uitgeeft aan de Quarkprogrammaclients. Nadat u QLA Server hebt geïnstalleerd, moet u uw licentiebestand downloaden vanaf de website van Quark. De server kan iedere computer zijn in uw netwerk die voldoet aan de minimale systeemeisen. Zie het bestand "Installation Instructions.pdf" op de QLA CD-ROM voor meer informatie over de minimale systeemeisen en gedetailleerde aanwijzingen voor de installatie van QLA. De server controleert het gebruik van de licenties via het netwerk en verleent licenties aan de client computers.

QUARK LICENSE ADMINISTRATOR-CLIENTS

QLA-clients zijn de computers waarop Quark-applicaties worden geïnstalleerd. U installeert bijvoorbeeld de software voor QuarkXPress®, Quark Digital Media System®, Quark Publishing System® Classic Edition, Quark® Data Integration Toolkit of Quark Dynamic Document Server® (QuarkDDS®) op uw client computers. Wanneer een gebruiker probeert een Quark-programma op een client computer te starten, stuurt de client een verzoek naar de QLA-server. De server bepaalt of er licenties beschikbaar zijn. Is een licentie beschikbaar, dan kent de server een licentie toe en start de client computer de Quark-applicatie. Zijn er geen licenties beschikbaar, dan kent de server geen licentie toe en start de client geen Quark-applicatie.

QLA CONTROL PANEL

U kunt het QLA Control Panel installeren op de QLA-server of op een van de client computers. Gebruik het QLA Control Panel om licenties voor freelancers, contractmedewerkers of andere externe gebruikers aan te maken en bij te werken; om lokale beheerders te maken; het logboekbestand te bekijken; en rapporten over het licentiegebruik te genereren.

WAT U MOET WETEN VAN SOORTEN LICENTIES

U kunt drie verschillende soorten QLA-licenties toekennen: runcount pool, gebruikerslijst of gebruikerspool. Daarnaast kunt u een verzoek indienen om aanvullende licenties of telelicenties afmelden wanneer u ze wel of niet nodig hebt.

RUNCOUNT POOL

Standaard is de *runcount pool* het totale aantal licenties dat u hebt aangeschaft voor uw Quark-applicatie. De licenties die u toekent aan andere lijsten of pools, worden verwijderd uit de runcount pool. Gebruikers of computers die niet zijn toegekend aan gebruikerslijsten of gebruikerspools krijgen hun licenties vanuit de runcount pool op een wie het eerst komt-het eerst maalt-basis.

GEBRUIKERSLIJST

Een *gebruikerslijst* kent licenties toe aan specifieke gebruikers of computers. Een gebruikerslijst definieert een één-op-één relatie tussen de gebruikers of computers in de lijst en het aantal aan de lijst toegekende licenties. Uw vijf gebruikers hebben bijvoorbeeld vijf licenties nodig, en de gebruikerslijst garandeert dat er een licentie beschikbaar is voor elk lid van de groep die er een nodig heeft. Wanneer u licenties toekent aan een gebruikerslijst, worden die licenties gereserveerd voor de leden van die lijst en zijn niet beschikbaar voor de algemene runcount pool of een gebruikerspool.

GEBRUIKERSPOOL

Een *gebruikerspool* is een groep gebruikers en computers die een gespecificeerd aantal licenties met elkaar delen. Kenmerkend is dat het aantal leden in de pool het aantal aan de pool toegewezen licenties overschrijdt. Een gebruikerspool kan handig zijn wanneer u een aantal gebruikers of computers hebt die niet de hele tijd de applicatie nodig hebben. In een dergelijke configuratie is de kans groot dat dergelijke gebruikers een licentie aanvragen, terwijl sommige licenties beschikbaar zijn voor de algemene runcount pool of een gebruikerslijst. Wanneer u licenties toekent aan een gebruikerspool worden die licenties altijd gereserveerd voor de leden van die pool en zijn niet beschikbaar voor de rest van de gebruikers in uw netwerk.

AANVULLENDE POOL

Sommige Quark-klanten kunnen *aanvullende* licenties aanschaffen wanneer ze die echt nodig hebben. Als u meer licenties nodig hebt dan u hebt aangeschaft en u kunt niet wachten totdat er meer zijn besteld, kunt u aanvullende licenties gebruiken om uw runcount pool te vergroten. Aanvullende licenties zijn van tijdelijke aard; ze gelden alleen voor een bepaalde periode, die door Quark wordt vastgesteld.

De beschikbaarheid van aanvullende licenties is gebaseerd op een percentage van uw totale aantal licenties; niet alle klanten komen in aanmerking voor een aanvullende pool. Neem contact op met uw Quark-vertegenwoordiger voor meer informatie over hoe u zich kunt kwalificeren voor een aanvullende pool en voor richtlijnen voor het gebruik van aanvullende pools.

TIJDELIJKE LICENTIES

Gebruik de functie Tijdelijke licenties om een licentie voor een bepaalde periode te gebruiken zonder dat er een verbinding met de QLA-server hoeft plaats te vinden. Wanneer een gebruiker een licentie afmeldt, verwijdert QLA deze tijdelijk uit de pool met beschikbare licenties. Een gebruiker van of computer met een tijdelijke licentie kan een lid zijn van om het even welke lijst of pool met uitzondering van de aanvullende pool. Wanneer een gebruiker of computer om een tijdelijke licentie vraagt, verwijdert QLA de licentie uit de overeenkomstige pool en voegt deze toe aan de tijdelijke pool voor de duur dat zij is afgemeld.

De tijdelijke pool is handig wanneer gebruikers een Quark-applicatie moeten gebruiken op een computer die een tijdje uit het netwerk moet. Een gebruiker kan bijvoorbeeld een laptop gebruiken om een licentie af te melden en vervolgens de laptop uit het netwerk halen en gebruiken op een externe locatie.

Gebruikers kunnen de tijdelijke pool ook gebruiken wanneer ze geen verbinding met de QLA-server willen iedere keer dat ze hun Quark-applicaties starten. U kunt bijvoorbeeld een afmeldinterval specificeren van een maand, zodat gebruikers de applicatie een maand lang kunnen starten zonder dat er een verbinding met de QLA-server plaatsvindt.

Tijdelijke licenties zijn niet beschikbaar voor QuarkDMS, QuarkDDS en QPS® Classic Edition.

REMOTE LICENTIEBESTANDEN

Gebruik het remote licentiebestand om gebruikers in staat te stellen Quarkapplicaties te starten vanuit externe locaties zonder dat er ooit sprake is van een verbinding met de QLA-server. Remote licentiebestanden zijn handig voor freelancers, contractmedewerkers en andere externe gebruikers die niet dagelijks op kantoor kunnen zijn.

Het remote licentiebestand wordt aan de hand van de noodzakelijke informatie aan uw wensen aangepast, inclusief het IP-adres, het fysieke adres van de computer van de gebruiker en de vervaldatum van het licentiebestand. Wanneer dit bestand wordt gebruikt op een externe locatie, zoeken Quark-applicaties niet naar de QLA-server, omdat het bestand alle relevante informatie bevat om de applicatie te kunnen starten. Wanneer u een remote licentiebestand genereert, verwijdert u tijdelijk de runcountlicentie uit de pool met beschikbare licenties. Net als bij het afmelden van de tijdelijke licentie, wordt een remote licentiebestand uitgegeven voor een bepaalde tijdsduur. Wanneer het remote licentiebestand vervalt, kan de applicatie niet langer worden gestart op de computer van de gebruiker, terwijl de QLA Server automatisch de runcountlicentie aanmeldt.

U kunt remote licentiebestanden genereren voor toekomstig gebruik door een toekomstige begin- en einddatum te specificeren. Wanneer u een remote licentiebestand genereert voor toekomstig gebruik, verwijdert u tijdelijk de runcountlicentie uit de pool met beschikbare licenties voor de tijdsduur die u opgeeft.

GEBRUIKSGEGEVENS VAN DE LICENTIE DOORGEVEN AAN QUARK

De QLA-server controleert automatisch het licentiegebruik op het netwerk en slaat informatie over dit gebruiksgedrag op in een versleuteld bestand.

Het gebruiksgedrag kan tijdens een bezoek aan het bedrijf door een vertegenwoordiger van Quark worden gecontroleerd. Deze vertegenwoordiger van Quark kijkt niet in uw persoonlijke bestanden, maar maakt een kopie van een versleuteld bestand waarin de gebruiksgegevens staan. Dit bestand staat op uw systeem en bevat de datum, het serienummer van het Quark-programma en de gebruiksinformatie.

XTENSIONS-MODULE IN LICENTIE GEVEN

Naast het bijhouden van de licenties voor QuarkXPress en QuarkCopyDesk® controleert QLA Server ook de licenties van de XTensions®-module die bij QuarkXPress horen. Hierdoor is het mogelijk al uw licenties efficiënt en vanuit één punt te beheren.

QLA Server beheert alleen de XTensions-modulelicenties die horen bij QuarkXPress. Deze functionaliteit geldt niet voor licenties voor QuarkCopyDesk.

NA DE INSTALLATIE VAN QUARK LICENSE ADMINISTRATOR

Na de succesvolle installatie van QLA komt u misschien situaties tegen waarin u het noodlicentiebestand moet gebruiken, de contactinformatie wilt wijzigen, een vergeten wachtwoord moet terughalen of het licentiebestand opnieuw moet downloaden.

Zie "Bijlage B" verderop in deze handleiding voor informatie over wat u na de installatie allemaal kunt doen.

DE QUARK LICENSE ADMINISTRATOR SERVER-COMPONENT STARTEN

Om QLA Server te starten onder Mac OS of Windows, moet u dubbelklikken op het bestand "QLAServer" (Mac OS) of op het bestand "QLAServer.exe" (Windows), die u kunt vinden in de map "Server" in uw QLA-programmamap. Open onder Solaris[™] het consolevenster (cd Quark_License_Administrator/ Server), voer op de opdrachtregel ./QLAServer in en druk op Enter.

U kunt onder Mac OS of Windows ook dubbelklikken op de snelkoppeling op het bureaublad, die automatisch wordt gemaakt wanneer u de software installeert.

U moet de primaire server starten voordat u de backupserver voor de eerste keer start. Anders zullen de servers niet synchroon lopen en kunt u niet inloggen op de backupserver.

Alleen Mac OS: Voordat u QLA Server start, moet u de **slaap**-regelaar in het regelpaneel **Energiestand** voor de server op **Nooit** zetten ($\clubsuit \rightarrow$ **Systeemvoorkeuren** \rightarrow **Energiestand**). Als uw computer in de lage-slaapstand staat, kan QLA Server geen licenties toekennen en moet u de server herstarten.

QLA-SERVER STARTEN WANNEER DEZE DRAAIT ALS EEN SERVICE (WINDOWS) OF EEN VOORZIENING (MAC OS)

U kunt QLA Server draaien als een service (Windows) of een voorziening (Mac OS), zodat u deze niet handmatig hoeft te starten iedere keer dat u de computer aanzet.

ONDER MAC OS

U kunt QLA Server draaien als een automatische voorziening, die wordt gestart iedere keer dat u uw server herstart.

ONDER WINDOWS

U kunt QLA Server zodanig configureren dat deze draait als een automatische of handmatige service. Als u QLA Server configureert om automatisch te draaien, wordt deze gestart iedere keer dat u uw server herstart. Als u QLA Server configureert als een handmatige service, moet u de service iedere keer starten wanneer u uw server herstart.

Voordat u QLA Server start, moet u onder Eigenschappen voor Energiebeheer (Start \rightarrow Configuratiescherm \rightarrow Prestaties en onderhoud \rightarrow Energiebeheer) de optie Systeem stand-by instellen op Nooit en de optie Vaste schijven uitschakelen ook op Nooit. Als uw computer in een van bovenstaande modi staat, kan QLA Server geen licenties toekennen en moet u de server herstarten.

Als u de server draait als een service kies dan Start \rightarrow Instellingen \rightarrow Control Panel \rightarrow Administrative Tools \rightarrow Services. Selecteer Quark License Administrator en klik op Start.

Kies voor Windows Server 2003 Start \rightarrow Settings \rightarrow Control Panel \rightarrow Administrative Tools \rightarrow Services.

U kunt ook rechtsklikken op het pictogram Deze computer op het bureaublad en in het contextmenu Beheren \rightarrow Computerbeheer \rightarrow Services en toepassingen \rightarrow Services kiezen.

ONDER SOLARIS

U kunt QLA Server draaien als een automatische service, die wordt gestart iedere keer dat u uw server herstart. Om QLA Server te starten als een service, zonder de computer te herstarten, logt u in als de root gebruiker en voert u de volgende opdracht in:

/etc/rc2.d/s12linkQLAServer

Door deze handeling worden automatisch de bestanden in de map "rc3.d" geopend en wordt de server gestart.

U kunt de server onder Mac OS en Solaris inschakelen of uitschakelen. Om de service uit te schakelen wanneer u de computer herstart, dubbelklikt u op het bestand "disableQLAService" in de map "Server". Om de service in te schakelen, dubbelklikt u op het bestand "enableQLAService" in de map "Server".

DE BACKUPSERVER STARTEN

Wanneer u QLA installeert, moet u een backupserver specificeren. Uw primaire server stuurt regelmatig een zogenaamd *heartbeatsignaal* naar de backup. Voor het geval de primaire server stopt met het sturen van dergelijke signalen, wordt de backupserver automatisch gestart en houdt het licentiegebruik bij totdat uw primaire server weer beschikbaar is.

Nadat de primaire server weer de verbinding met de backupserver heeft hersteld, begint de primaire server weer met het controleren van het licentiegebruik. Op dit punt verleent de backupserver niet langer licenties. QLA voegt automatisch de logbestanden en de configuratiegegevens voor beide servers samen, zodat het licentiegebruik continu wordt bijgehouden.

Als de primaire en backupserver meer dan drie dagen achtereen geen contact meer met elkaar hebben, stopt de backupserver met het verlenen van licenties totdat de primaire server weer in het netwerk aanwezig is.

LICENTIEGEGEVENS

Wanneer u QLA Server start, verschijnt er informatie over uw gelicentieerde Quark-producten. Deze informatie is beschikbaar in het QLA Control Panel.

WERKEN MET QUARK LICENSE ADMINISTRATOR

U moet eerst het QLA Control Panel installeren om met QLA te kunnen werken. Zie het bestand "Installation Instructions.pdf"op de QLA CD-ROM voor informatie over de installatie van het QLA Control Panel.

Draait het QLA Control Panel op meer dan één computer tegelijk dan kunt u wijzigingen in de licentieconfiguratie in het QLA Control Panel maken via meer dan één computer.

INLOGGEN OP HET QLA CONTROL PANEL MAC OS

Om in te loggen, moet u het volgende doen:

1 Open de map "Client" in de map "Quark_License_Administrator" op de harde schijf van uw computer en dubbelklik vervolgens op het bestand "QLAClient". U kunt ook dubbelklikken op het alias "QLAClient" dat op uw bureaublad is gezet toen u de software installeerde. Het dialoogvenster Inloggen QLA Control Panel wordt geopend.

Gebruikersnaam:	<u>ОК</u>
Wachtwoord:	Annuleer
	Wijzig wachtwoord

Het dialoogvenster Inloggen QLA Control Panel

- 2 Voer uw QLA Gebruikersnaam in. Dit is de naam die u invoerde toen u QLA Server installeerde (of de naam die is gespecificeerd door uw superbeheerder als u een lokale beheerder bent).
- 3 Voer uw Wachtwoord in.
- **4** Klik op **OK**. Het dialoogvenster **QLA** Control Panel wordt geopend.

WINDOWS

Om in te loggen, moet u het volgende doen:

- 1 Kies Start → Programma's → Quark License Administrator → QLA Client of dubbelklik op het alias "QLA Client" dat op het bureaublad is gezet toen u de software installeerde. Het dialoogvenster Inloggen QLA Control Panel wordt geopend.
- 2 Voer uw QLA Gebruikersnaam in. Dit is de naam die u invoerde toen u QLA Server installeerde (of de naam die is gespecificeerd door uw superbeheerder als u een lokale beheerder bent).

- 3 Voer uw Wachtwoord in.
- 4 Klik op OK. Het dialoogvenster QLA Control Panel wordt geopend.

UW WACHTWOORD WIJZIGEN

Uw wachtwoord wordt als volgt gewijzigd:

- 1 Kies Start → Programma's → Quark License Administrator → QLA Client of dubbelklik op het alias "QLA Client" dat op het bureaublad is gezet toen u de software installeerde. Het dialoogvenster Inloggen QLA Control Panel wordt geopend.
- 2 Voer uw QLA Gebruikersnaam in.
- **3** Klik op **Wijzig wachtwoord.** Het dialoogvenster **Wijzig wachtwoord** wordt geopend.

💹 Wijzig wachtwoo	rd 🔀
Gebruikersnaam:	
Oud wachtwoord:	
Nieuw wachtwoord:	
Bevestig wachtwoord:	
	OK Annuleer

Het dialoogvenster Wijzig wachtwoord

- 4 Voer uw Oud wachtwoord in.
- 5 Voer uw Nieuw wachtwoord in.
- **6** Voer uw nieuwe wachtwoord opnieuw in het veld **Bevestig wachtwoord** in.
- 7 Klik op OK.

UITLOGGEN OP HET QLA CONTROL PANEL Om uit te loggen, kiest u Systeem \rightarrow Stop in het dialoogvenster QLA Control Panel.

DE QUARK LICENSE ADMINISTRATOR SERVER-COMPONENT UITSCHAKELEN

Om de QLA Server uit te schakelen, opent u het servervenster en klikt u op **Stop server**. Door deze handeling worden de server en de daarbij horende applicaties volledig uitgeschakeld.

DE SERVER UITSCHAKELEN WANNEER DEZE DRAAIT ALS EEN SERVICE (WINDOWS) OF VOORZIENING (MAC OS) ONDER MAC OS

Als u de server onder Mac OS draait als een voorziening, draai dan het script "stopQLAService", dat u kunt vinden in de map "Server".

ONDER WINDOWS

Als u de server draait als een service onder Windows XP, kies dan Start \rightarrow Configuratiescherm \rightarrow Prestaties en onderhoud \rightarrow Systeembeheer \rightarrow Services \rightarrow Quark License Administrator \rightarrow Stoppen om de service uit te schakelen.

Als u de server draait als een service onder Windows 2000, kies dan Start \rightarrow Configuratiescherm \rightarrow Prestaties en onderhoud \rightarrow Systeembeheer \rightarrow Services \rightarrow Quark License Administrator \rightarrow Stoppen om de service uit te schakelen.

Kies voor Windows Server 2003 Start \rightarrow Configuratiescherm \rightarrow Prestaties en onderhoud \rightarrow Systeembeheer \rightarrow Services.

U kunt ook rechtsklikken op het pictogram **Deze computer** op het bureaublad en in het contextmenu **Beheren** \rightarrow **Computerbeheer** \rightarrow **Services en toepassingen** \rightarrow **Services** kiezen.

U kunt de service zodanig configureren dat deze automatisch of handmatig draait.

ONDER SOLARIS

Als u de server onder Solaris draait als een service, draai dan het script "stopQLAService", dat u kunt vinden in de map "Server".

Om te garanderen dat de activiteit van de client niet in botsing komt met de downloadprocedure van het licentiebestand, raadt de technische staf bij Quark u aan te klikken op **Stop server** in het servervenster om de servercomponent uit te schakelen iedere keer dat u een nieuw licentiebestand gaat downloaden.

WAT U MOET WETEN VAN DE FUNCTIE EMERGENCY KEY LAUNCH VOOR QUARK-APPLICATIES

Als zowel uw QLA primaire en backupserver niet beschikbaar is, of als uw hele netwerk uit de lucht is, kunt u gebruik maken van de functie Emergency Key Launch (EKL) om op uw client computers tijdelijk te kunnen werken met exemplaren van Quark-applicaties. Deze mogelijkheid stelt u in de gelegenheid uw netwerkserver weer actief te krijgen.

Als de primaire en backupserver niet beschikbaar zijn wanneer u probeert een Quark-applicatie te starten, geeft de software de mogelijkheid om via EKL de applicatie toch te starten. U kunt EKL gebruiken om maximaal 120 uur achter elkaar een Quark-applicatie te draaien zonder de servers. Als de Quark-applicatie na 120 uur gebruik van EKL nog niet is verbonden met een QLA-server, kunt u de applicatie op de client computers niet meer starten.

Nadat de Quark-applicatie opnieuw is verbonden met de QLA-server, laadt EKL zichzelf weer op, zodat u opnieuw de mogelijkheid hebt EKL in te zetten om maximaal 120 uur met de applicatie te werken. De allereerste keer dat u gebruik maakt van de EKL-functie (1 t/m 120 uur) moet u voldoende tijd incalculeren om uw IT-staf de gelegenheid te geven de problemen op te lossen die zijn ontstaan met de verbinding tussen de Quark-applicatie en een QLA-server.

De EKL-functie wordt alleen actief nadat uw Quark-applicatie na de installatie van QLA ten minste één keer met succes een verbinding heeft gehad met de QLA-server.

De beperking wat betreft de duur van de EKL-functie is bedoeld om uw bedrijf te beschermen tegen gebruikers die zich op de een of andere manier bezighouden met softwarepiraterij. Om ervoor te zorgen dat u in noodgevallen kunt terugvallen op deze functie, is het misschien handig om in uw bedrijf regels op te stellen om aan te geven wanneer EKL mag worden gebruikt.



Deze functie is alleen beschikbaar voor QuarkXPress 6.x en QuarkCopyDesk.

WERKEN MET DE INTERFACE VAN DE QLA-SERVER

QLA Server is de softwarecomponent die licenties uitgeeft aan de Quark-applicatieclients.

Om QLA Server te starten, dubbelklikt u op de snelkoppeling/alias op het bureaublad, die automatisch is gemaakt tijdens de installatie van de software. Het venster **QLA Server** verschijnt.

QLA Server			
Serverstatus			
Serienummer	Tot.aant. licenties	Resterende licenties	
WX52300553046		10	10 🔨
<u>«</u>			<u>></u>
Serverdetails Gestart op (mm/dd/jjjj): 5/10/2 IP-adres server: 10.91.197.37 Serverpoort: 10000	006 12:42:3 PM		
Serverversie/Build: 4.01[40100)2]		
Servertype: Primaire server			
Status: 🔡			
		Stop server He	erschrijf

QLA Server

Dit venster bevat de volgende componenten:

- Serverstatus (gebied)
- Serverdetails (gebied)
- Stop server (knop)
- Herschrijf (knop)

SERVERSTATUS (GEBIED)

Dit gebied bevat de volgende componenten:

- Serienummer: Toont het geregistreerde serienummer voor iedere applicatie.
- Tot. aant. licenties: Toont het aantal licenties (de runcount) die u voor iedere applicatie in het overzicht hebt aangeschaft.
- **Resterende licenties:** Toont het aantal licenties nadat het systeem licenties heeft gedistribueerd onder de lokale beheerders, die pools en lijsten maken en de licenties reserveren voor hun gebruikers. Het aantal licenties dat in gebruik is, is inclsief het aantal licenties dat gebruikers hebben afgemeld en het aantal aanvullende afgemelde licenties waarmee gebruikers werken.

SERVERDETAILS (GEBIED)

Het gebied **Serverdetails** toont de details van QLA Server, zoals de datum en tijdstip waarop QLA Server is gestart, het IP-adres en het poortnummer van de computer waarop de software draait, en of het gaat om een primaire of een backupserver. Het **B**-symbool geeft aan dat QLA Server actief is. De groene kleur geeft aan dat QLA Server op de primaire server draait, terwijl geel een teken is dat QLA Server draait op de backupserver.

STOP SERVER (KNOP)

Klik op de knop Stop server om QLA Server te stoppen.

HERSCHRIJF (KNOP)

Klik op de knop Herschrijf om de gegevens in QLA Server bij te werken.

WERKEN MET DE GEBRUIKERSINTERFACE VAN QLA CONTROL PANEL

Gebruik het QLA Control Panel om licentiebestanden voor freelancers, contractmedewerkers en andere externe gebruikers te maken en bij te werken; lokale beheerders te maken; het logboekbestand te bekijken; gebruikerspools en gebruikerslijsten te maken; configuratieopties te wijzigen; emailberichten te specificeren en andere emailgerelateerde instellingen te definiëren; en de gegevens te bekijken van gelicentieerde extensies die horen bij QuarkXPress 7.0, samen met de afmeldstatus.

Om op QLA Server in te loggen, dubbelklikt u op de snelkoppeling/alias op het bureaublad, die automatisch is gemaakt tijdens de installatie van de software. Het dialoogvenster **QLA Control Panel** wordt geopend.

WERKEN MET DE GEBRUIKERSINTERFACE VAN QLA CONTROL PANEL

QLA Control Panel						
Systeem Functies Beeld Ov	ver					
Licentiegebruikers Gebruikersp	parameters Configurati	ieopties Emailbericht				
Admin-hiërarchie	Informatie Aanvraag I	licentiebestand	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
admin	Programma	Serienummer	Versie	Vervaldag	Licenties	Resterende I
	DMS 2.0.US.WIND	W45569913579	2.00	31-dec-2005	10	10 🔨
	Quark Dynamic DK	S12345678901	1.00	(Permanent)	5	1
	Quark XPress D	T12345678901	1.00	1-jan-2007	5	5
	Quark Dynamic DA	B12345678901	1.00	31-dec-2005	5	5
	Quark Dynamic D Cl	U12345678901	1.00	(Permanent)	6	6
	Quark Dynamic D D	W54535436591	1.00	(Permanent)	6	6
	QPS Classic 3.0 Q	D51262327566	3.0	(Permanent)	5	5
	Quark Dynamic DA	B54656576736	1.00	(Permanent)	500	500
	Quark Dynamic DW	/×48721136024	1.00	(Permanent)	1000	1000
	Ouark Dunamic DM	V12345678901	1.00	(Permanent)	1000	1000 🞽
	Naam pool/lijst	Pooltype	Toekenning	Gebrui	kersnamen H	ost ID's
				Voeg toe	Wizig [Verwijder
Configureer gebruikerspaal:	is en -lijsten					

Het dialoogvenster **QLA Control Panel**

Het QLA Control Panel bevat menu's en tabbladen.

MENU'S

Het QLA Control Panel biedt via één venster eenvoudig toegang tot menu's en hun opdrachten. Klik op de juiste knoppen om diverse activiteiten te verrichten.

SYSTEEM-MENU

Gebruik het **Systeem**-menu om de gegevens in het dialoogvenster QLA Control Panel bij te werken of de applicatie te stoppen.

Systee <u>m</u>	
<u>H</u> erschrijf	^F
<u>S</u> top	

Het Systeem-menu

- Herschrijf: Kies Herschrijf om de gegevens in het QLA Control Panel bij te werken.
- Stop: Kies Stop om het QLA Control Panel te sluiten.

FUNCTIES-MENU

Gebruik het **Functies**-menu om een remote licentiebestand voor freelance gebruikers te genereren. Gebruik dit menu om indien nodig het remote licentiebestand te updaten (bij te werken).



Het Functies-menu

- Genereer remote licentiebestand Kies Genereer remote licentiebestand om een remote licentiebestand voor freelance gebruikers te genereren.
- **Remote licentiebestand updaten** Kies **Remote licentiebestand updaten** om de gegevens in een remote licentiebestand bij te werken.

BEELD-MENU

Gebruik het **Beeld**-menu om gegevens over XTensions-modules, noodtoetslicenties en systeemlogboeken weer te geven, logboekopties te specificeren en gegevens over telelicenties of de toekomstige afmeldstatus van beschikbare licenties weer te geven.

<u>B</u> eeld	
XTensions-softwaregegevens	^X
Noodto <u>e</u> tslogboek	^E
Systee <u>m</u> logboek	^L
<u>L</u> ogboekopties	^0
Stat <u>u</u> s telelicentie	^N
Aanmeldstatus	^K
Toekomstige aanvullende status	^P

Het Beeld-menu

- XTension-softwaregegevens: Kies XTension-softwaregegevens om uw XTensions-modules en de daarbij horende licenties weer te geven.
- Noodtoetslogboek: Kies Noodtoetslogboek om het noodtoetslogboek voor de geselecteerde applicatielicenties weer te geven.
- **Systeemlogboek:** Gebruik **Systeemlogboek** om informatie weer te geven over het licentiegebruik tussen de Quark-applicaties die gebruik maken van QLA.
- Logboekopties: Kies Logboekopties om de controleactiviteiten via QLA te definiëren.
- **Status telelicentie**: Kies **Status telelicentie** om de afmeldstatus van de telelicenties van Quark-applicaties weer te geven.

- Afmeldstatus: Kies Afmeldstatus om de afmeldstatus van Quark-applicaties weer te geven.
- Toekomstige aanvullende status: Kies Toekomstige aanvullende status om de licenties weer te geven die in de toekomst worden afgemeld.

OVER-MENU

Gebruik het **Over**-menu om de gegevens met betrekking tot de huidige versie van QLA Control Panel weer te geven.

TABBLADEN

De tabbladen in het QLA Control Panel bieden verscheidene opties voor het maken van beheerders, pools of lijsten en voor het definiëren van instellingen voor emailberichten.

TABBLAD LICENTIEGEBRUIKERS

Klik op het tabblad **Licentiegebruikers** om lokale beheerders te maken, de gegevens van diverse licenties weer te geven en gebruikerspools en -lijsten te maken.

centiegebruikers Gebruikers	sparameters Configuraties	opties Emailbericht				
Admin-hiërarchie	Informatie Aanvraag lic	entiebestand				
admin	Programma S	erienummer	Versie	Vervaldag	Licenties	Resterende I
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DMS 2.0.US.WINDW	/45569913579	2.00	31-dec-2005	10	10 🔨
	Quark Dynamic D KS	12345678901	1.00	(Permanent)	5	1
	Quark XPress DT	12345678901	1.00	1-jan-2007	5	5
	Quark Dynamic D AB	12345678901	1.00	31-dec-2005	5	5
	Quark Dynamic D CU	12345678901	1.00	(Permanent)	6	6
	Quark Dynamic DDW	/54535436591	1.00	(Permanent)	6	6
	QPS Classic 3.0 QD	51262327566	3.0	(Permanent)	5	5
	Quark Dynamic DAB	54656576736	1.00	(Permanent)	500	500
	Quark Dynamic DWX	48721136024	1.00	(Permanent)	1000	1000

Het tabblad Licentiegebruikers

Het tabblad Licentiegebruikers bestaat uit de volgende elementen:

- Admin-hiërarchie (gebied): Toont de hiërarchie van gebruikers, zoals superbeheerders en lokale beheerders. U kunt in dit gebied beheerders maken, wijzigen en verwijderen.
- Informatie Aanvraag Licentiebestand (gebied): Toont gegevens over uw gelicentieerde Quark-producten.
- Licentieverdeling (gebied): Toont welke licenties zijn toegewezen aan de diverse gebruikers, gebaseerd op pools en lijsten om tegemoet te komen aan hun wensen.
- Voeg toe (knop): Klik op Voeg toe om een gebruikerspool of -lijst te maken.
- Wijzig (knop): Klik op Wijzig om een gebruikerspool of -lijst te bewerken.
- Verwijder (knop): Klik op Verwijder om een gebruikerspool of -lijst te verwijderen.

TABBLAD GEBRUIKERSPARAMETERS

Klik op het tabblad **Gebruikersparameters** om de beschikbare aanvullende licenties weer te geven en ze voor gebruik te accepteren, de licentiesleutels voor de geselecteerde applicatie weer te geven, de emailserver te definiëren en meerdere emailadressen voor de systeembeheerder toe te voegen, te bewerken of te verwijderen.

	Licentiegebruikers	Gebruikersparamete	ers Config	guratieopties	Emailbericht	
icentieconfiguratie						
Programma	Serienu	mmer	Versie	Aany licenties	Aany duur	Accepteer
DMS 2 0 US WIN	DW45569913579		2.00		750	0
Quark Dynamic Docu	ment K\$12345678901		1.00		502	0
Quark XPress	DT12345678901		1.00		502	0
Ouark Dynamic Docur	ment AB12345678901		1.00		5060	0
Ouark Dynamic Docur	ment CU12345678901		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docur	ment DW54535436591		1.00		5060	0
QPS Classic 3.0	QD51262327566		3.0		5060	0
Quark Dynamic Docur	ment AB54656576736		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docur	ment WX48721136024		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docur	ment XY12345678901		1.00		50 60	0
Quark Dynamic Docur	ment XU48328516791		1.00		50 60	0
Quark Dynamic Docur	ment DW46770201973		1.00		060	0
Quark Dynamic Docur	ment NW12345678901		1.00		1060	0
ite-informatie						
Naam emailserver:		E-mailadresse	en systeemb	eneerder:		
		yosharma@qua	ark.com			Voeg toe
	Set	Skorea@quark.	skorea@quark.com		Wijzig	
						Verwijder



Het tabblad Gebruikersparameters bestaat uit de volgende elementen:

• Licentieconfiguratie (gebied): Toont informatie over uw aanvullende licenties. U kunt in dit gebied een aanvullende licentie voor gebruik accepteren.

Om de licentiesleutels weer te geven die horen bij de geselecteerde applicatie, klikt u op **Licentiesleutels**.

• Site-informatie (gebied): Gebruik dit gebied om de Naam emailserver en de E-mailadressen systeembeheerder in te voeren. Klik op Voeg toe, Wijzig of Verwijder om e-mailadressen toe te voegen, te bewerken of te verwijderen.

HET TABBLAD CONFIGURATIEOPTIES

Klik op het tabblad **Configuratieopties** om de intervalinstellingen voor de periodieke controle voor QLA Server te specificeren en de waarden in te voeren voor het afmelden van de telelicentie.

🕍 QLA Control Panel		
Systeem Functies Beeld Over		
Licentiegebruikers Gebruikersparameters Configuratieopties Emailberic	cht	
Serverconfiguratie		
Interval periodieke controle (s):	Herhalen per.controle:	
300	3	
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34	
	Bewaar He	rstel
Server en eigenschappen afmelden telelicentie configureren.		

Het tabblad Configuratieopties

Het tabblad Configuratieopties bestaat uit de volgende elementen:

- Serverconfiguratie (gebied): Gebruik dit gebied om de waarden voor Interval periodieke controle (s) en Herhalen per. controle in te voeren.
- Configuratie afmelden telelicentie (gebied): Gebruik dit gebied om de waarden voor Interval periodieke controle (s) telelicentie en Max. duur afmelden telelicentie (dagen) in te voeren.

- Bewaar (knop): Klik op Bewaar om de wijzigingen te bewaren.
- Herstel (knop): Klik op Herstel om de velden leeg te maken.

TABBLAD EMAILBERICHT

Klik op het tabblad **Emailbericht** om op te geven wanneer er emailberichten voor QLA Server worden verstuurd, het licentiegebruik te definiëren en de vervaldatum van licentiebestanden te configureren.

teem Functies B	eeld <u>O</u> ver				
	Licentiegebruik	ers Gebruikerspa	rameters Configuratieoptie	s Emailbericht	
Bericht licentiegeb	ruik				
Bericht licentie	aebruik activeren				
Drempel licentieg	ebruik (percentage)		Interval bericht lie	centiegebruik (uren)	
Bericht serverstatu	IS				
😑 Bericht primaire	e server activeren				
Bericht backup	server activeren				
Uw licentiebestand	d is geldig tot 01/01 mail met het bericht v	/3000 óór dagen			
Activeer bericht	applicatievervaldag				
Programma	Serienummer	Versie	Vervaldag	Licenties Aantal dag	en vóór verv
DMS 2.0.US.WIN	DW45569913579	2.00	31-dec-2005	10	0
Quark Dynamic Doc	AB12345678901	1.00	31-dec-2005	Š	0
Quarte D'franne D'den					
gaan o france ooe.			(Bewaar) (Herstel)	
			(Bewaar) (Herstel)	

Het tabblad Emailbericht

Het tabblad Emailbericht bestaat uit de volgende elementen:

- Bericht licentiegebruik (gebied): Gebruik dit gebied voor het Bericht licentiegebruik activeren en het invoeren van de Drempel licentiegebruik (percentage) en het Interval bericht licentiegebruik (uren).
- **Bericht serverstatus** (gebied): Gebruik dit gebied om de berichten van de primaire en backupserver te activeren.
- Bericht vervaldag licentiebestand (gebied): Gebruik dit gebied om het systeem zodanig te configureren dat een bepaald aantal dagen vóór de vervaldatum van de licentie een bericht wordt verstuurd.
- Activeer bericht applicatievervaldag (gebied): Gebruik dit gebied voor Activeer bericht applicatievervaldag en voor het weergeven van informatie over de Quark-applicatie.
- Bewaar (knop): Klik op Bewaar om de wijzigingen te bewaren.
- Herstel (knop): Klik op Herstel om de velden leeg te maken.

Hoofdstuk 2: De Quark License Administratorinstellingen specificeren

In het QLA Control Panel vindt u de interface voor QLA. Wanneer u inlogt, wordt automatisch het dialoogvenster **QLA Control Panel** geopend om u toegang te geven tot al uw licentieactiviteiten.

LICENTIEBESTANDSGEGEVENS EN TAKEN WEERGEVEN/BEKIJKEN

Het tabblad Licentiegebruikers in het dialoogvenster QLA Control Panel is verdeeld in drie gebieden: het gebied Admin-hiërarchie, het gebied Informatie Aanvraag Licentiebestand en het gebied Licentieverdeling. Het gebied Adminhiërarchie toont de hiërarchie van gebruikers, zoals uw superbeheerders en lokale beheerders. Onder Informatie Aanvraag licentiebestand wordt de informatie weergegeven betreffende uw gelicentieerde Quark-producten. Gebruik het gebied Licentieverdeling om te definiëren hoe licenties worden toegewezen om aan uw wensen te voldoen.

DE HIËRARCHIE BINNEN ADMIN WEERGEVEN/BEKIJKEN

Gebruik het gebied **Admin-hiërarchie** om de superbeheerder, het overzicht met lokale beheerders en het overzicht met lokale subbeheerders weer te geven/te bekijken.



Het Admin-hiërarchie-gebied

Zie "Meerdere beheerders bijhouden" in hoofdstuk 3 "Licenties beheren" voor meer informatie over lokale beheerders.

Geef het volledige **Admin-hiërarchie**-gebied weer, log in op QLA met de gebruikersnaam en het wachtwoord dat u hebt ingevoerd tijdens de installatie van QLA Server. Klik op het tabblad **Licentiegebruik** in het dialoogvenster **QLA Control Panel** om het gebied **Admin-hiërarchie** weer te geven, waarin de volgende informatie wordt getoond:

- superbeheerder (bovenin het overzicht)
- lokale beheerders (die u ziet staan onder de superbeheerder en die worden weergegeven door sluitvakjes of knopjes)

LICENTIEBESTANDSGEGEVENS WEERGEVEN/BEKIJKEN

Gebruik het gebied **Informatie Aanvraag licentiebestand** om een overzicht weer te geven met Quark-applicaties die u beheert meet behulp van QLA.

Het gebied **Informatie Aanvraag licentiebestand** verschijnt rechts boven in het tabblad **Licentiegebruik**.

QLA Control Panel	Over					
cettionobruikoral C. L.						
antiegebruikers Liebruik	kersparameters Conrig	uratieopties Emailbericht				
Admin-hiërarchie	Informatie Aanvra	aag licentiebestand				
admin 🔤	Programma	Serienummer	Versie	Vervaldag	Licenties	Resterende I
≧ <mark></mark> 1111	DMS 2.0.US.W	INDW45569913579	2.00 3	1-dec-2005		10 10 🔨
	Quark Dynamic	DKS12345678901	1.00 (F	^o ermanent)		5 1
	Quark XPress	DT12345678901	1.001	-jan-2007		5 5
	Quark Dynamic	DAB12345678901	1.003	1-dec-2005		5 5
	Quark Dynamic	D CU12345678901	1.00 (F	² ermanent)		6 6
	Quark Dynamic	DDW54535436591	1.00(F	^o ermanent)		6 6
	OPS Classic 3.0	J QD51262327566	3.0 (F	Permanent)	ļ	5 5
	Quark Dynamic	DAB54656576736	1.00 (F	^o ermanent)		500 500
	Quark Dynamic	DWX48721136024	1.00(F	^o ermanent)	11	JOO 1000 🗸
	Naam poor iis	t rookype	roekenning	Gebrui	kershamen	Hostidis
			V	/oeg toe	Wijzig	Verwijder

Het tabblad Licentiegebruikers

Dit gebied bevat de volgende kolommen:

- Programma: Toont de Quark-applicaties die door QLA worden beheerd.
- Serienummer: Toont het geregistreerde serienummer voor iedere applicatie.
- Versie: Toont het versienummer voor iedere applicatie.
- Vervaldag: Toont de vervaldag van het gelicentieerde serienummer. Als het woord" in de kolom Vervaldag zichtbaar is, zal dat serienummer niet vervallen.
- Licenties: Toont het aantal licenties (de runcount) die u voor iedere applicatie in het overzicht hebt aangeschaft.
- **Resterende licenties:** Toont het aantal licenties dat overblijft nadat het systeem licenties heeft gedistribueerd onder de lokale beheerders, die pools en lijsten maken en de licenties reserveren voor hun gebruikers.

TOEGEKENDE LICENTIES WEERGEVEN

Wanneer u onder **Informatie Aanvraag licentiebestand** een applicatie kiest, wordt onder **Licentieverdeling** informatie getoond over de manier waarop de licenties betreffende de applicaties zijn verdeeld. In dit gebied wordt informatie weergegeven in de volgende kolommen:

- Naam pool/lijst: Toont de naam die u hebt toegekend aan de pool of lijst.
- Type: Toont of de groep een gebruikerspool of een gebruikerslijst is.
- Toekenning: Toont hoeveel van de totale runcount aan licenties in de groep aanwezig is.
- Gebruikersnamen: Toont de namen van de gebruikers in de pool of lijst, gescheiden door puntkomma's.
- Host ID's: Toont de fysieke hardware-adressen van de computers in de pool of lijst.

De kolom **Gebruikersnamen** toont de namen van gebruikers zoals die zijn gespecificeerd tijdens het inloggen op hun computers.

LICENTIES WEERGEVEN/BEKIJKEN VAN XTENSIONS DIE HOREN BIJ QUARKXPRESS

Gebruik het submenu **XTensions-softwaregegevens** in het **Beeld**-menu om de gegevens weer te geven voor de XTensions-modulelicenties die bij QuarkXPress horen.

Kies **Beeld** \rightarrow **XTensions-softwaregegevens** om het dialoogvenster **XTension-softwaregegevens** te openen.

XTensions-	softwaregegev	ens			
XTensions	Versie	Serienr	Ontwikkelaar	Totale runco	Resterende r
AssetSpaceSam	71565312	QSX-A300	Configured for C	1	1
AdvancedBoxes	36765696	QSX-P101	Configured for C	13	13
AdvancedPalett	52494336	QSX-P200SEN	Configured for C	5	5
		He	rschrijf	/erwijder	Sluit

Het dialoogvenster XTension-softwaregegevens

In dit dialoogvenster staan de volgende kolommen:

- XTensions: Toont de naam van de XTensions-module.
- Versie: Toont de naam van de versie van de XTensions-module.
- Serienr: Toont het serienummer van de XTensions-modulelicentie.
- Ontwikkelaar: Toont de naam van de ontwikkelaar die de XTensions-module heeft gemaakt.
- Totale runcount: Toont het totale aantal XTensions-modulelicenties.
- Resterende runcount: Toont het aantal resterende licenties.

WERKEN MET HET TABBLAD GEBRUIKERSPARAMETERS

Gebruik het tabblad Gebruikersparameters in het dialoogvenster QLA Control Panel om van iedere applicatie de gegevens weer te geven van de aanvullende licentieconfiguratie en de naam van de emailserver.

	Licentiegebruikers	Gebruikersparam	eters Config	uratieopties	Emailbericht	
icentieconfiguratie						
Programma	Serienu	nmer	Versie	Aany, licenties	Aanv. duur	Accepteer
DMS 2.0.US.WIN	DW45569913579		2.00		750	0
Quark Dynamic Docu	ment K\$12345678901		1.00		502	0
Ouark XPress	DT12345678901		1.00		502	0
Quark Dynamic Docu	ment AB12345678901		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment CU12345678901		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment DW54535436591		1.00		5060	0
OPS Classic 3.0	QD51262327566		3.0		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment AB54656576736		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	mentWX48721136024		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment XY12345678901		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment XU48328516791		1.00		5060	0
Quark Dynamic Docu	ment DW46770201973		1.00		060	0
Quark Dynamic Docu	ment NW12345678901		1.00		1060	0
ite-informatie						
Naam emailserver:		E-mailadre:	ssen systeembe	heerder:		
		yosharma@d	quark.com			Voeg toe
	Set	Skorea@qua	IK.COM			Wijzig
						Verwijder



In dit tabblad vindt u de gebieden Licentieconfiguratie en Site-informatie.

LICENTIECONFIGURATIE (GEBIED)

Onder **Licentieconfiguratie** vindt u informatie over het feit of u wel of niet in aanmerking komt voor aanvullende licenties. Dit gebied bevat de volgende kolommen:

- Programma: Toont de Quark-applicaties die door QLA worden beheerd.
- Serienummer: Toont het geregistreerde serienummer voor iedere applicatie.
- Versie: Toont het versienummer voor iedere applicatie.
- Aanv. Licenties: Toont het totale aantal aanvullende licenties die voor iedere applicatie beschikbaar zijn. Zie "De runcount verhogen via de aanvullende pool" in hoofdstuk 3 "Licenties beheren" voor meer informatie over aanvullende licenties.
- Aanv. duur: Toont de tijd dat een aanvullende licentie actief blijft nadat deze is afgemeld.
- Accepteer: Toont het aantal aanvullende licenties die voor gebruik beschikbaar zijn. Deze waarde gaat boven de Aanvullende licentie-waarde in het tabblad Licentiegebruik en u kunt deze waarde gebruiken om het aantal extra gebruikte licenties te beperken.
Klik op **Licentiesleutels** om het dialoogvenster **Licentiesleutels** te openen. Gebruik dit dialoogvenster om gegevens weer te geven over licentiesleutels die voor de geselecteerde applicatie zijn geconfigureerd.

WAT U MOET WETEN VAN LICENTIESLEUTELS

Licentiesleutels zijn eigenlijk programmagerichte gegevens (codes) die zijn opgeslagen in het licentiebestand. De gegevens kunnen in het licentiebestand zitten wanneer u dat downloadt, of deze worden toegevoegd door een applicatie zoals QuarkXPress, QuarkDDS of Quark Digital Media Server wanneer u QLA draait.

Wanneer een gebruiker een licentie afmeldt, controleert de applicatie de waarden die bij de licentiesleutel horen en maakt ze compatibel met de applicatiefuncties. Quark Digital Media Server kan bijvoorbeeld een licentiesleutel toevoegen waarin het maximale aantal databaseconnecties per gebruiker wordt gespecificeerd. Iedere keer dat een gebruiker een verbinding maakt, controleert Quark Digital Media Server de licentiesleutelwaarde. Als de gebruiker het aantal aansluitingen te boven gaat, komt Quark Digital Media Server met een waarschuwing.

Als de applicatie die u selecteert geen licentiesleutels bij zijn serienummer heeft, verschijnt een waarschuwingsscherm. Klik op **OK** om het waarschuwingsvenster te sluiten.

LICENTIESLEUTELS (DIALOOGVENSTER)

Gebruik het dialoogvenster Licentiesleutels (tabblad Gebruikersparameters) om informatie weer te geven over de licentiesleutels van de geselecteerde applicatie. Verschillende applicaties hebben verschillende licentievoorwaarden en gebruikersconfiguraties, wat inhoudt dat dit dialoogvenster voor iedere applicatie die u controleert met QLA andere gegevens kan weergeven.

Hoewel u geen waarden kunt wijzigen die door Quark worden verstrekt in het licentiebestand, kunt u bepaalde licentiesleutelwaarden die door de applicatie zijn vastgelegd in de praktijk wel wijzigen.

Om in het dialoogvenster **Licentiesleutels** het toegestane aantal databaseverbindingen per gebruiker te wijzigen, gaat u als volgt te werk:

- 1 Selecteer een applicatie in het tabblad Gebruikersparameters en klik op Licentiesleutels. Het dialoogvenster Licentiesleutels verschijnt.
- **2** Selecteer het veld dat u wilt bewerken. Als het bewerkbaar is, kunt u de waarde wijzigen, waarna u op OK klikt.

Licentiesleutels	
De waarden voor actieve licentiesleutels worden hie	ronder getoond.
KEY_DURATION (urenur):	2
KEY_MIN_REM_DUR (urenur):	1
KEY REFILL DUR (urenur):	1
	1
Ker_nemesn_bon (bagen).	
KEY_LOG_REFRESH_DUR (Dagen):	1
	UN Annuleer

Het dialoogvenster Licentiesleutels

De applicatie kan de nieuwe waarde wel of niet accepteren, afhankelijk van de aard van de wijziging die u hebt gemaakt.

SITE-INFORMATIE (GEBIED)

Gebruik het gebied **Site-informatie** (tabblad **Gebruikersparameters**) om de naam te specificeren van de emailserver die u gebruikt bij uw communicatie met Quark. Deze server moet een geldige SMTP-server zijn. Om de server te wijzigen, voert u in het veld **Naam emailserver** een nieuwe servernaam in, waarna u klikt op **Instellen**.

Onder Site-informatie staan ook de emailadressen van de systeembeheerder.

EEN EMAILADRES TOEVOEGEN

U kunt als volgt aan de schuiflijst een adres toevoegen:

- 1 Klik onder Site-informatie op de knop Voeg toe. Het dialoogvenster Een emailadres toevoegen verschijnt.
- 2 Voer in het veld Emailadres het adres in en klik vervolgens op OK.

Het adres wordt toegevoegd aan het veld Emailadressen systeembeheerder onder Site-informatie.

Scheid de verschillende emailadressen van elkaar door een puntkomma als u meerdere emailadressen wilt invoeren in het dialoogvenster **Een emailadres toevoegen**.

EEN EMAILADRES WIJZIGEN Een emailadres wordt als volgt gewijzigd:

- 1 Selecteer het adres onder **Site-informatie** en klik op **Wijzig** om het dialoogvenster **Een emailadres wijzigen** te openen.
- 2 Wijzig het adres en klik vervolgens op OK.

EEN EMAILADRES WISSEN

Om een bestaand emailadres te wissen, selecteert u het adres onder **Site-informatie**, waarna u op **Verwijder** en vervolgens op **OK** klikt.

QUARK LICENSE ADMINISTRATOR CONFIGUREREN

Gebruik het tabblad Configuratieopties in het dialoogvenster QLA Control Panel om te definiëren hoe de server de licenties gaat controleren.

	QLA Control Panel
stee <u>m</u> F <u>u</u> ncties <u>B</u> eeld <u>O</u> ver	
Licentiegebruikers	Gebruikersparameters Configuratieopties Emailbericht
Serverconfiguratie	
Interval periodieke controle (s):	Herhalen per.controle:
300	3
Configuratie afmelden telelicentie	
Configuratie afmelden telelicentie	Max, duur afmaldan talalicantia (dagan):
Configuratie afmelden telelicentie	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34 Bewaar
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34 Bewaar Herstel
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34 Bewaar Herstel
Configuratie afmelden telelicentie Interval per. controle (s) telelicentie: 300	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34 Bewaar (Herstel
Configuratie afmelden telelicentie	Max. duur afmelden telelicentie (dagen): 34 Bewaar (Herstel

Het tabblad Configuratieopties

In dit tabblad vindt u het gebied **Serverconfiguratie** en het gebied **Configuratie** afmelden telelicentie.

SERVERCONFIGURATIE (GEBIED)

De Quark-applicaties die worden beheerd door QLA raadplegen op gezette tijden de server om te garanderen dat er sprake is van een geldige verbinding. Aangezien deze raadpleegsessie op gezette tijden plaatsvindt en bepaalt of de applicatie blijft draaien, noemen we het ook wel een "heartbeat"(hartslag - ofte wel periodieke controle). Gebruik het gebied **Serverconfiguratie** om de interval voor de periodieke controle te definiëren.

We gaan de instellingen voor de periodieke controle als volgt specificeren:

1 Voer in het veld **Interval periodieke controle** (*s*) het aantal seconden in tussen iedere raadpleegsessie.

Als het de Quark-applicatie niet lukt om met succes een verbinding met de server te krijgen, wordt automatisch een nieuwe poging in het werk gesteld.

2 Voer in het veld **Herhalen per. controle** het aantal keren in dat de client moet proberen een verbinding te maken voordat de foutmelding verschijnt dat het niet is gelukt.

Als uw waarde voor Interval periodieke controle (s) 3600 is (één uur) en de waarde voor Herhalen per. controle is 10, zal het systeem 10 uur wachten voordat die foutmelding komt. Als de client met succes een verbinding met de server weet te leggen op of vóór de tiende poging, worden nog niet afgehandelde licenties hersteld. Als dat niet zo is, worden alle toegekende licenties aangemeld.

Onthoud dat de waarde voor Interval periodieke controle (s) het aantal seconden is dat ligt tussen de pogingen van de client om de server te bereiken. Hoewel een korte interval ervoor zorgt dat een breuk in de verbinding tussen server en client vroegtijdig wordt ontdekt, zal het netwerkverkeer aanzienlijk langzamer verlopen als de interval te kort is. Een grote waarde betekent minder verkeer, maar creëert de mogelijkheid dat de server niet in de gaten heeft dat de client afwezig is. U moet uw installatie plannen in overeenstemming met de wensen van uw omgeving. Wanneer de clients de verbinding met de server kwijtraken, gebruikt de server het mechanisme van de periodieke controle om de clients die op het moment van het verbreken van de verbinding gebruik maakten van licenties opnieuw te verbinden. Totdat de server een "heartbeat" ontvangt van alle clients die licenties hebben afgemeld, blijven de licenties in de herstelpool. Krijgt de server geen periodiek controlesignaal van een client die hiervoor nog was verbonden, dan worden de licenties van die client aangemeld in hun reguliere pool of lijst.

CONFIGURATIE AFMELDEN TELELICENTIE (GEBIED)

Tijdelijke licenties (ook wel telelicenties genoemd) zijn voor gebruikers die tijdelijk willen werken op een computer die niet in het netwerk zit (bijvoorbeeld een laptop). Gebruik het gebied **Configuratie afmelden telelicentie** om de instellingen voor telelicenties te definiëren.

De instellingen voor tijdelijke licenties worden als volgt gedefinieerd:

- 1 Voer in het veld **Interval periodieke controle** (*s*) het aantal seconden in tussen iedere raadpleegsessie.
- **2** Voer in het veld **Max. duur afmelden telelicentie** (**dagen**) het maximumaantal dagen in dat gebruikers de telelicentie kunnen afmelden.

Zie "Werken met telelicenties" in hoofdstuk 3 "Licenties beheren" voor informatie over het afmelden van telelicenties.

Telelicenties zijn alleen beschikbaar voor QuarkXPress en QuarkCopyDesk.

EMAILBERICHTEN CONFIGUREREN

Gebruik het tabblad Emailbericht in het dialoogvenster QLA Control Panel om periodieke berichten voor systeembeheerders en applicatiegebruikers te configureren.

QLA Control Pane	el					
steem Functies Ber	eld Over					
centiegebruikers Geb	oruikersparameters Cor	figuratieopties Emailberich	t			
Bericht licentiegebruit	k					
Revisit licentingel	huik activerer					
Dencircilicentege	Druk activeren					
Drempel licentiegebr	uik (percentage)		Interval be	ericht licentiegebruik (ure	en)	_
Bericht serverstatus						
Bericht primaire se	erver activeren					
Bericht backupse	rver activeren					
Uw licentiebestand is	s geldig tot 01/01/3000 ill met het bericht vóór) dagen				
Activeer bericht ap	plicatievervaldag					
Programma	Serienummer	Versie	Vervaldag	Licenties	Aantal dagen vóór	
MS 2.0.US.WIN	DW45569913579	2.00	31-dec-2005		10 0	
luark XPress	D112345678901	1.00	1-jan-2007		5 0	
Juark Dynamic Docu.	. AB12345678901	1.00	31-dec-2005		5 0	<u> </u>
				Bewaa	ar Herstel	
Configure Const No	tification Parameters					

Het tabblad **Emailbericht**

In dit tabblad vindt u het gebied **Bericht licentiegebruik**, het gebied **Bericht serverstatus**, het gebied **Bericht vervaldag licentiebestand** en het bericht Activeer bericht applicatievervaldag.

BERICHT LICENTIEGEBRUIK (GEBIED)

U moet controleren welke licenties wel en welke licenties niet in gebruik zijn. Hierdoor blijft u te allen tijde op de hoogte van de licenties die beschikbaar zijn en wordt voorkomen dat er een situatie ontstaat dat gebruikers niet over licenties kunnen beschikken. Om deze controle te vergemakkelijken, kunt u onder **Bericht licentiegebruik** de licentiegebruikberichten configureren die naar u (de QLA-beheerder) worden gestuurd.

De licentiegebruikberichten worden als volgt geconfigureerd:

- 1 Kruis het vakje Bericht licentiegebruik activeren aan.
- **2** Voer in het veld **Drempel licentiegebruik (percentage)** een waarde in tussen 0 en 100. Deze waarde is het percentage van het licentiegebruik waarop het bericht aan u wordt toegestuurd.
- **3** Voer in het veld **Interval bericht licentiegebruik (uren)** een waarde in tussen 0 en 100. Deze waarde is het aantal uren dat ligt tussen de berichten die aan u worden toegestuurd.

BERICHT SERVERSTATUS (GEBIED)

Als u zowel een primaire als backupserver hebt geïnstalleerd, gebruik dan het gebied **Bericht serverstatus** om het QLA Control Panel zodanig te configureren dat u een bericht krijgt wanneer een van de servers niet beschikbaar is.

Bericht licentiegebruik	
Bericht licentiegebruik activeren	
Drempel licentiegebruik (percentage)	Interval bericht licentiegebruik (uren)
Bericht serverstatus	
Bericht primaire server activeren	
Bericht backupserver activeren	
Bericht vervaldag licentiehestand	
Uw licentiebestand is geldig tot 01/01/3000	
Stuur mii de email met het bericht vóór	
Activeer bericht applicatievervaldag	

Bericht serverstatus (gebied)

Kruis een of beide onderstaande opties aan:

- Kruis het vakje **Bericht primaire server activeren** aan om het Control Panel een bericht te laten genereren wanneer de primaire server niet beschikbaar is.
- Kruis het vakje **Bericht backupserver activeren** aan om het Control Panel een bericht te laten genereren wanneer de backupserver niet beschikbaar is.

BERICHT VERVALDAG LICENTIEBESTAND (GEBIED)

Als gebruikers werken met een "time-bombed" licentiebestand (dat wil zeggen een licentiebestand dat op het punt staat te vervallen), gebruik dan het aantal dagen onder **Bericht vervaldag licentiebestand** om hun een bericht te sturen dat de licentie zal vervallen voordat dit inderdaad plaatsvindt.

Kruis het vakje **Stuur mij de email met het bericht voor dagen**, voer vervolgens het aantal dagen in vóór de vervaldatum wanneer het bericht naar de gebruiker moet worden gestuurd.

ACTIVEER BERICHT APPLICATIEVERVALDAG (GEBIED)

Als bepaalde gebruikers een "time-bombed" versie hebben van een Quarkapplicatie, gebruik dan het vakje **Activeer bericht applicatievervaldag** om het QLA Control Panel zodanig te configureren dat een bericht wordt gegenereerd betreffende de vervaldag van de exemplaren.

- Activeer bericht applicatievervaldag
- Voer in het veld **Aantal dagen voor bericht** het aantal dagen in voordat de licentie vervalt en dat het bericht moet worden gestuurd.

Zie hoofdstuk 4 "Berichten en waarschuwingsvensters" voor meer informatie over de diverse berichten en waarschuwingen die door het systeem worden gegenereerd.

Het systeem genereert deze berichten en waarschuwingen alleen als u in het veld **Naam emailserver** in het tabblad **Gebruikersparameters** in het QLA Control Panel de naam van uw emailserver invoert.

Hoofdstuk 3: Licenties beheren

Hebt u eenmaal door hoe het QLA Control Panel werkt en hebt u al uw systeeminstellingen geconfigureerd, dan kunt u een begin maken met de definitie van de parameters betreffende de toekenning van licenties voor uw systeem. U kunt lokale beheerders aanmaken, aan de verscheidene licentiepools gebruikers en computers toekennen en u kunt de informatie weergeven/bekijken over het gebruik van interne, tijdelijke en aanvullende licenties.

MEERDERE BEHEERDERS BIJHOUDEN

Door het concept van meerdere beheerders is er tussen de verschillende afdelingen in uw organisatie superieur beheer van de licenties mogelijk. Meerdere beheerders zijn met name handig in een omgeving waarin bedrijven al hun resources verdelen tussen een aantal afdelingen, maar waar geen specifieke plannen zijn t.a.v. het gebruik van deze resources. In dergelijke omgevingen komen sommige departementen misschien resources tekort, terwijl andere over meer resources beschikken dan ze in feite nodig hebben. Om dit probleem te vermijden, kunnen bedrijven al hun resources verdelen onder lokale beheerders, die aan het hoofd staan van verschillende afdelingen. Lokale beheerders vallen onder de superbeheerder. Met deze opzet heeft iedere afdelingsbeheerder een behoorlijk goed idee van de resources of hulpmiddelen die zijn toegekend aan zijn of haar afdeling, wat helpt om het systeem in zijn geheel flexibel te laten draaien. Deze verdeling van resources helpt ook bij het maken van een gedecentraliseerd systeem van licentiebeheer, waarin lokale beheerders waar nodig licenties kunnen toekennen aan gebruikers in hun respectieve groepen.

Het systeembeheer is opgezet als een hiërarchie, met de superbeheerder bovenaan, met daaronder de lokale beheerders en de subbeheerders weer onder de lokale beheerders. De superbeheerder kan meerdere lokale beheerders aanmaken en hun licenties toewijzen. De lokale beheerders op hun beurt beheren licenties voor gebruikers die onder hen vallen. Lokale beheerders kunnen daarnaast lokale subbeheerders voor hun domein aanstellen en hun licenties voor distributie toekennen. Ze kunnen echter alleen licenties toekennen vanuit de licentiequota die de superbeheerder hun toewijst.

LOKALE BEHEERDERS CREËREN

In het QLA Control Panel kan een superbeheerder — een functie die wordt gespecificeerd tijdens de installatie van QLA Server — meerdere lokale beheerders creëren of aanmaken. Alleen de superbeheerder kan lokale beheerders creëren.

Een lokale beheerder wordt als volgt gecreëerd:

 Rechtsklik onder Admin-hiërarchie (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik) op de superbeheerder.

-Admin-I	niërarchie	Informa
in adn in in i	Maak Admin-gebr Bewerk Admin-ge Wis Admin-gebrui	uiker bruiker ker
	Herschrijf	

Het Admin-hiërarchie-gebied

2 Kies Maak Admin-gebruiker in het contextmenu. Het dialoogvenster Maak Admin-gebruiker verschijnt.

Gebruikersbijzo Gebruikersna	am	Gebruik	ersbeveiliging		
Wachtwoord:		Bevestig	wachtwoord:		
Applicatiegegev	/ens				
Programma	Serienummer	Totale runcount	Resterende runc	Toegekende run	
DMS 2.0.US.WIN	DW45569913	10	10	0	
Quark Dynami	KS12345678	5	1	0	
Quark XPress	DT12345678	5	5	0	
Quark Dynami	AB12345678	5	5	0	
Quark Dynami	CU12345678	6	6	0	
Quark Dynami	DW54535436	6	6	0 .	
QPS Classic 3.0	QD51262327	5	5	0	
Quark Dynami	AB54656576	500	500	0 .	🔻
			Maak aan	Annuleer)

Het dialoogvenster Maak Admin-gebruiker

- 3 Voer in het veld Gebruikersnaam de naam in van de lokale beheerder.
- **4** Kruis het vakje **Gebruikersbeveiliging** aan om de configuraties van de lokale beheerder te beveiligen.

- Om lokale beheerders de volledige autonomie te geven bij het toewijzen van runcounts aan de gebruikers in hun groepen, moet u het vakje **Gebruikersbeveiliging** aankruisen. Deze optie beveiligt hun instellingen en garanderen dat u abusievelijk niet hun mogelijkheid wist om runcounts toe te wijzen, pools en lijsten te maken, te bewerken en te verwijderen; en subbeheerders te maken en te bewerken binnen hun groepen. Onder specifieke omstandigheden kunt u lokale beheerders verwijderen. Het blokkeren of deblokkeren van een lokale beheerder blokkeert c.q. deblokkeert automatisch alle subbeheerders die onder die lokale beheerder vallen.
- 5 Voer in het Wachtwoord-veld het wachtwoord van de lokale beheerder in.
- **6** Voer in het veld **Bevestig wachtwoord** het wachtwoord in om te bevestigen dat het door u toegekende wachtwoord correct is.

Onder **Applicatiegegevens** verschijnen de applicatie- en gebruiksgegevens van de Quark-productlicenties.

- Programma: Toont de naam van de applicatie.
- Serienummer: Toont het licentieserienummer van de applicatie.
- **Totale runcount:** Toont de voor u beschikbare runcount voor het serienummer van de applicatie.
- **Resterende runcount:** Toont de runcount die u kunt toekennen aan de lokale beheerders.

- 7 Klik op Maak aan.

Lokale beheerders kunnen de Control Panel Client starten en inloggen met hun gebruikersnaam en wachtwoord om vervolgens de toegewezen licenties verder te beheren. Nadat ze met succes zijn ingelogd, kunnen ze de (eventueel aanwezige) subbeheerders in hun domein zien. In het licentiebestand staat hoeveel licenties de lokale beheerder in beheer heeft.

LOKALE BEHEERDERS BEWERKEN

Zowel de superbeheerder als de lokale beheerders kunnen, afhankelijk van uw systeeminstellingen, instellingen van lokale beheerders wijzigen.

We gaan de lokale beheerder als volgt bewerken:

- 1 Rechtsklik onder Admin-hiërarchie (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik) op de geselecteerde lokale beheerder.
- 2 Kies Bewerk Admin-gebruiker in het contextmenu. Het dialoogvenster Bewerk Admin-gebruiker verschijnt.
- **3** Kruis het vakje **Gebruikersbeveiliging** aan om te voorkomen dat de superbeheerder uw gegevens wijzigt.
- Door het vakje **Gebruikersbeveiliging** aan te kruisen, voorkomt u dat de superbeheerder uw gegevens wijzigt. Als lokale beheerder voorkomt het aankruisen van het vakje **Gebruikersbeveiliging** voor uw account dat uw superbeheerder de runcounts wijzigt die zijn toegewezen voor verschillende serienummers; dat uw pools en lijsten worden gewijzigd; en dat in uw domein (uw account en de accounts van uw subbeheerders) subbeheerders worden aangemaakt of aangepast. De superbeheerder kan echter uw account wissen, ongeacht of u wel of niet **Gebruikersbeveiliging** aankruist. Is het vakje **Gebruikersbeveiliging** niet aangekruist, dan kan de superbeheerder in uw account wijzigingen maken.
 - **4** Klik onder **Applicatiegegevens** op and de gegevens in de kolom **Toegekende runcount** van de geselecteerde Quark-applicatie te wijzigen.

Herhaal stap 4, totdat u alle noodzakelijke wijzigingen in de runcountwaarde van de Quark-applicaties hebt gemaakt.

5 Klik op Bewaar.

LOKALE BEHEERDERS WISSEN

Superbeheerders kunnen een lokale beheerder wissen wanneer er geen licenties zijn afgemeld via het domein van die lokale beheerder.

We gaan de lokale beheerder als volgt wissen:

- 1 Selecteer onder Admin-hiërarchie (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik) de geselecteerde lokale beheerder die moet worden gewist.
- 2 Kies Wis Admin-gebruiker in het contextmenu. Het dialoogvenster Bevestig wissen wordt geopend.
- 3 Klik op OK.

VERGETEN WACHTWOORDEN TERUGZETTEN

Lokale beheerders en subbeheerders kunnen hun vergeten wachtwoorden terugzetten via het wachtwoord van de QLA-beheerder, dat fungeert als het hoofdwachtwoord.

We gaan een wachtwoord terugzetten:

- 1 Log in op de QLA Control Panel Client met behulp van de gebruikersnaam van de lokale beheerder en het wachtwoord van de QLA-beheerder.
- 2 Klik op Wijzig wachtwoord om het wachtwoord voor de account terug te zetten.
- 3 Voer uw Gebruikersnaam in.
- 4 Voer het Oud wachtwoord voor de QLA-beheerder in.
- 5 Voer uw Nieuw wachtwoord in.
- **6** Voer in het veld **Bevestig wachtwoord** het nieuwe wachtwoord in.
- 7 Klik op OK.

LICENTIES TOEWIJZEN

QLA is zeer flexibel bij het toewijzen van licenties aan de gebruikers. U kunt een licentie toekennen aan een specifiek individu of aan een computer. U kunt ook een licentie of een aantal licenties toekennen aan een groep. Zie "Wat u moet weten van soorten licenties" in het hoofdstuk "Inleiding" in deze gebruikershandleiding voor informatie over de soorten licenties die u kunt toekennen.

DE RUNCOUNT POOL GEBRUIKEN

Als u uw Quark-applicatie aanschaft, vraagt u eveneens een specifiek aantal licenties aan, ook wel een runcount genoemd.

Standaard is de runcount pool het totale aantal licenties dat u hebt aangeschaft voor uw Quark-applicatie. Als u inlogt als een lokale beheerder is de runcount pool het aantal licenties aan u toegekend door uw superbeheerder. De licenties die u toekent aan andere lijsten of pools, worden verwijderd uit de runcount pool. Gebruikers of computers die niet zijn toegekend aan gebruikerslijsten of gebruikerspools krijgen hun licenties vanuit de runcount pool op een wie het eerst komt-het eerst maalt-basis.

U kunt het aantal licenties (de runcount) die u hebt aangeschaft voor uw Quarkapplicaties of het aantal licenties dat de superbeheerder aan u heeft toegekend, weergeven en bekijken in de kolom Licenties (tabblad Licentiegebruik) in het dialoogvenster QLA Control Panel.

Admin-hiërarchie	Informatie Aanvraag licentiebestand			
🚊 admin	Programma Serienummer	Versie Vervaldag	Licenties	Resterende I
E	DMS 2.0.US.WINDW45569913579	2.00 31-dec-2005	10	10 🔨
	Quark Dynamic D KS12345678901	1.00 (Permanent)	5	1
	Quark XPress DT12345678901	1.00 1-jan-2007	5	5
	Quark Dynamic D AB12345678901	1.00 31-dec-2005	5	5
	Quark Dynamic D CU12345678901	1.00 (Permanent)	6	6
	Quark Dynamic D DW54535436591	1.00 (Permanent)	6	6
	QPS Classic 3.0 QD51262327566	3.0 (Permanent)	5	5
	Quark Dynamic D AB54656576736	1.00 (Permanent)	500	500
	Quark Dynamic D WX48721136024	1.00 (Permanent)	1000	1000
	Ruark Dunamic DXV12345678901	1.00(Permanent)	1000	1000 💟

Het gebied Informatie Aanvraag licentiebestand in het tabblad Licentiegebruik

EEN GEBRUIKERSLIJST OF EEN GEBRUIKERSPOOL MAKEN

Een gebruikerslijst is een registratie van specifieke gebruikers of computers. Deze lijst moet u zien als een één-op-één overeenkomst tussen het aantal gebruikers of computers in de lijst en het aantal licenties dat aan de lijst is toegewezen. Een gebruikerspool is een groep gebruikers en computers die een gespecificeerd aantal licenties delen; de pool kan meer leden dan licenties hebben.

Gebruik het dialoogvenster QLA Control Panel om op eenvoudige wijze een gebruikerslijst of -pool te maken.

- 1 Selecteer in het tabblad Licentiegebruik (dialoogvenster QLA Control Panel) de Quark-applicatie voor de nieuwe gebruikerslijst of -pool.
- **2** Klik op **Voeg toe**; het dialoogvenster **Voeg programmaparameters toe** wordt geopend.

● ○ ●	Voeg programm	aparameters toe		
Gelicentieerd programma				
Programma:	DMS 2.0.US.WIN		Versie:	2.00
Serienummer:	DW45569913579	Besc	hikbare licenties:	8
Eigen configuratie				
Naam pool/lijst	🗹 Afme	lden aanvullende licen	tie toestaan.	
Pooltelling:	Maxima	le duur:	34	dagen
📃 <u>M</u> aak hiervan een Gebrui	kerspool			
Gebruikersnaam:		Host ID's		
	Voeg toe Verwijder			(Voeg toe) Verwijder
				OK Annulee

Het dialoogvenster Voeg programmaparameters toe

U kunt geen gebruiker wissen die een licentie heeft afgemeld.

Kijk onder **Gelicentieerd programma** om te bevestigen dat u in het tabblad **Licentiegebruikers** in het dialoogvenster **QLA Control Panel** het juiste programma ofte wel applicatie hebt geselecteerd.

- **3** Voer in het veld **Naam pool/lijst** onder **Eigen configuratie** een naam in voor de pool of de lijst.
- **4** Om een gebruikerspool te maken, kruist u het vakje **Maak hiervan een Gebruikerspool** aan. Als u deze optie niet aankruist, maakt QLA een gebruikerslijst.
- **5** Voer in het veld **Pooltelling** het aantal licenties in dat aan de pool moet worden toegekend.
- 6 Kruis het vakje Afmelden aanvullende licenties toestaan aan om gebruikers en computers in staat te stellen aanvullende licenties of telelicenties in de pool of lijst af te melden. Wanneer het vakje Afmelden aanvullende licenties toestaan is aangekruist, komt het veld Maximale duur beschikbaar. Voer het maximumaantal dagen in dat gebruikers of computers een aanvullende of telelicentie kunnen afmelden.
- **7** Klik onder Gebruikersnamen of Host ID's op toevoegen om het dialoogvenster Gebruikersnaam toevoegen resp.Host ID toevogen te openen. Voer de namen in van de individuele gebruikers of het IP-adres van machines waarop de applicatie draait en klik vervolgens op OK.

Gebruikersnaam toevoegen	Host ID toevoegen	
OK Annuleer	ОК (Annuleer

De dialoogvensters Host ID toevogen en Gebruikersnaam toevoegen

Ga door met het invoeren van gebruikersnamen en host-ID's tot u alle potentiële gebruikers hebt toegevoegd aan de lijst of pool en klik vervolgens op **OK**.

Wanneer een gebruiker wordt toegevoegd aan een gebruikerslijst of gebruikerspool, moet de naam die u invoert in het dialoogvenster Gebruikersnaam toevoegen dezelfde naam zijn als die welke de gebruiker invoert als hij of zij inlogt op zijn of haar computer. Onder Mac OS is deze naam Naam eigenaar zoals die wordt gespecificeerd onder de systeemvoorkeursinstelling Samengebruik. Onder Windows is dit de gebruikersnaam die is gespecificeerd voor het netwerk.

Als de knop **toevoegen** niet beschikbaar is, zijn er geen licenties meer over in de runcount pool.

Om een pool te maken voor een lokale beheerder, moet u in de Adminhiërarchie de desbetreffende lokale beheerder kiezen. Selecteer het serienummer en maak vervolgens de pool of lijst.

EEN GEBRUIKERSLIJST OF GEBRUIKERSPOOL WIJZIGEN

Nadat u een gebruikerslijst of gebruikerspool hebt gemaakt, kunt u de lijst met leden bewerken. U kunt een lijst ook wijzigen in een pool of een pool in een lijst:

- 1 Selecteer onder Informatie Aanvraag licentiebestand (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik) de applicatie met de gebruikerslijst of -pool die moet worden gewijzigd. Hierdoor wordt het gebied Licentieverdeling voor de applicatie actief.
- **2** Selecteer onder Licentieverdeling de lijst of de pool die moet worden gewijzigd en klik vervolgens op **Wijzig**. Het dialoogvenster **Wijzig licentieverdeling** verschijnt. U kunt ook dubbelklikken op de naam van de lijst of pool om het dialoogvenster **Wijzig licentieverdeling** te openen.

00			Wijzig Lice	ntieverdeling		
Gelicentieerd progran	nma-					
Programma: Quark Dynamic Document Server Serienummer: KS12345678901			Versie:	: 1.00		
				Beschikbare licenties:	1	
Figen configuratie						
Naam pool/lijst	A1		🗹 Afm	elden aanvullend	le licentie toestaan.	
Pooltelling:			Maxima	le duur:	34	dagen
📃 <u>M</u> aak hiervan ee	en Gel	oruikerspool				
Gebruikersnaam:				Host ID's		
		Voeg	g toe Verwijder			/oeg toe Verwijder
					(OK Annulee

Het dialoogvenster Wijzig licentieverdeling

3 Maak de noodzakelijke wijzigingen en klik vervolgens op **OK**.

EEN GEBRUIKERSLIJST OF GEBRUIKERSPOOL VERWIJDEREN U kunt snel een gebruikerslijst of gebruikerspool verwijderen uit uw licentieconfiguratie:

- 1 Selecteer onder Informatie Aanvraag licentiebestand (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik) de applicatie met de gebruikerslijst of -pool die moet worden verwijderd. Hierdoor wordt het gebied Licentieverdeling voor de applicatie actief.
- **2** Selecteer onder Licentieverdeling in de kolom Naam pool/lijst de lijst of pool die u wilt verwijderen en klik vervolgens op Verwijder.

De knop **Verwijder** is uitgeschakeld wanneer een lid van de geselecteerde lijst of pool een licentie heeft afgemeld.

Om een pool te verwijderen voor een lokale beheerder, moet u in de Adminhiërarchie de desbetreffende lokale beheerder kiezen. Selecteer het serienummer in de pool of lijst en verwijder deze vervolgens.

WERKEN MET REMOTE LICENTIEBESTANDEN

Gebruik QLA om Quark-applicaties te draaien op externe locaties met behulp van remote licentiebestanden. Het toekennen van een dergelijk type licentie is handig wanneer gebruikers geen verbinding met het netwerk kunnen krijgen bijvoorbeeld freelancers, contractmedewerkers of werknemers die voor hun werk veel onderweg zijn. In dergelijke gevallen kunt u deze gebruikers aangepaste licentiebestanden bieden, die een bepaalde periode lang werken. Het remote licentiebestand wordt aan de hand van alle noodzakelijke informatie voor het draaien van de applicatie aan uw wensen aangepast, inclusief het IP-adres, het fysieke adres van de computer van de freelancer en de vervaldatum van het licentiebestand. Wanneer u dit bestand gebruikt op een externe locatie zoeken Quark-applicaties niet naar de QLA-server, omdat het remote licentiebestand al de relevante informatie heeft.

EEN REMOTE LICENTIEBESTAND GENEREREN

We gaan als volgt een remote licentiebestand genereren:

 Kies Functies → Genereer remote licentiebestand. Het dialoogvenster Genereer remote licentiebestand verschijnt.

Genereer remote licentiebestand	×
Applicatie- en gebruikersdetails Emailbericht XTensions	
Applicatiegegevens Selecteer serienummer DW45569913579 Applicatienaam QuarkCopyDesk Bestandsnaam QuarkCopyDesk3.0.dat Gebruikersbijzonderheden Host-ID Begindatum (mm/dd/ijjj) Einddatum (mm/dd/ijjj)	
Maak aan Annuleer	

Het dialoogvenster Genereer remote licentiebestand

- **2** Via het keuzemenu **Selecteer serienummer** (onder **Applicatiegegevens**) kiest u het serienummer van de applicatie waarvoor het remote licentiebestand moet worden aangemaakt.
- **3** Kies de **Applicatienaam** en de **Versie** gebaseerd op het serienummer van de applicatie.

In het veld **Bestandsnaam** verschijnt de naam van het remote licentiebestand dat u genereert. Deze naam is in overeenstemming met de optie die u selecteert in de velden **Applicatienaam** en **Versie**.

4 Voer in het veld **Dagen** het aantal dagen in waarvoor u het remote licentiebestand uitgeeft. Na deze periode vervalt het remote licentiebestand en wordt de runcount automatisch aangemeld.

U kunt geen aantal dagen invoeren dat het maximumaantal dagen overschrijdt dat is gespecificeerd in de volgende gebieden:

- Configuratieopties: Als de gebruiker hoort bij de globale runcount pool.
- Pool- of lijstconfiguratie: Als de gebruiker bij die pool of lijst hoort.
- **5** Voer in het veld **Host ID** (onder **Gebruikersdetails**) het Mac-adres of het fysieke adres van de computer van de freelancer in (bijvoorbeeld 000802439X12) of het uit 16 cijfers bestaande Firewire-adres.

Om achter het fysieke adres te komen, kiest u \checkmark **Systeemvoorkeuren** (Mac OS) of voert u de opdracht ipconfig/all uit (Windows).

Remote licentiebestanden draaien alleen op de computer waarvan de details in het bestand zijn gedefinieerd.

- **6** Voer in het veld **Gebruikersnaam** de naam in van de computer van de freelancer.
- **7** Voer in het veld **Begindatum** met behulp van de Kalender-knop de computerdatum van de freelancer in (mm/dd/jjjj).

De systeemdatum van de gebruiker definieert de datum waarop de gebruiker voor het eerst het remote licentiebestand gaat gebruiken. Het aftellen voor de resterende tijd voordat het remote licentiebestand vervalt, begint dus vanaf deze datum.

Wanneer tijdens het werken met het remote licentiebestand de systeemtijd wordt aangepast, kan dit tot gevolg hebben dat het remote licentiebestand vervalt, zelf als de toegestane tijd nog niet helemaal is opgebruikt. Als u bovendien probeert de applicatie te gebruiken vóór de datum en het tijdstip die in het remote licentiebestand zijn gespecificeerd, geeft QLA aan dat er met dit bestand is geknoeid.

8 Klik op het tabblad Emailbericht. Kruis het vakje Genereer bericht vóór vervaldatum aan om voor de gebruiker een bericht te genereren betreffende de resterende tijd voordat de licentie vervalt.

Genereer remote licentiebestand	X
Applicatie- en gebruikersdetails Emailbericht XTensions	
- Berichtdetails]
Email-ID	
Aantal dagen vóór vervaldag	
Maak aan Annuleer	

Het tabblad Emailbericht in het dialoogvenster Genereer remote licentiebestand

- **9** Voer in het veld **Email-ID** het emailadres in van de gebruiker aan wie het bericht zal worden gestuurd.
- **10** Voer in het veld **Aantal dagen vóór vervaldag** het aantal dagen in voordat het bestand vervalt en dat QLA nodig heeft om het bericht te kunnen sturen.
- **11** Klik op het tabblad **XTensions.** Kruis de **Opnemen**-vakjes aan van de juiste XTensions-modules om de informatie van de XTensions-module op te nemen in het remote licentiebestand.

10	Genereer remote licentiebestand					
	Applicati	e- en gebruikersdetails	Emailbericht	Emailbericht XTensions		
nemen						
Opne	men	XTension_N	lame	Serienummer		
F]	AssetSpaceSample.xnt	1	QSX-A300		
F	1	AdvancedBoxes		QSX-P101		
F	ĺ	AdvancedPalettesSam	ple.xnt	OSX-P200SEN		

Het tabblad XTensions in het dialoogvenster Genereer remote licentiebestand

12 Klik op Maak aan om het remote licentiebestand te genereren op de gespecificeerde locatie. Het dialoogvenster Open verschijnt. Voer het pad in of blader naar de locatie waar u het remote licentiebestand wilt bewaren.

De lokale beheerder moet de gegenereerde licentiebestanden via de e-mail sturen naar de gebruiker van de Quark-applicatie. De gebruiker moet de bestanden kopiëren naar de installatiedirectory van de applicatie voordat deze kan worden gestart.

Op de server worden afmelddagen gemeten in kalenderdagen. Wanneer een aanvullende of telelicentie vervalt, meldt de server deze aan om 12.01 uur v.m. op de vervaldag. Als de vervaldatum bijvoorbeeld 2 juni is, wordt de licentie in de runcount pool aangemeld om 12.01 uur v.m. op 2 juni. Op de client worden afmelddagen echter gemeten in perioden van 24 uur. Als de licentie was afgemeld om 4.00 uur n.m. op 1 juni voor de duur van één dag, zet de server de licentie weer terug in de runcount pool om 12.01 uur v.m. op 2 juni, maar de licentie kan ook tot 4.00 uur n.m. worden gebruikt op de externe computer, tenzij de gebruiker deze handmatig aanmeldt vóór dat tijdstip.

Als een gebruiker de licentie moet gebruiken na de tijdsduur die in het remote licentiebestand is gedefinieerd, kunt u het licentiebestand vernieuwen of een ander licentiebestand maken.

REMOTE LICENTIEBESTANDEN VOOR TOEKOMSTIG GEBRUIK GENEREREN

U kunt licentiebestanden genereren voor toekomstig gebruik door voor de begin- en einddatums tijdstippen in de toekomst te specificeren. Gegevens voor licenties die in de toekomst door gebruikers moeten worden afgemeld, worden weergegeven in het dialoogvenster **Toekomstig verzoek voor aanvullende licenties (Beeld → Toekomstige aanvullende status).**

Program	Versie	Serienr	Gebruiker	Pooltype	Poolnaam	Begindat	Vervaldag	
uarkCopyD	•e3.0	DW46770201	Test	Pool	/admin.test	12/02/2005	12/02/2005	N
	n VT on singer	oofuure						
pgenome	n XT ensions	-software	10 - 214		6 - 202		þ	
pgenome Tensions	n XT ensions	-software	rsie		Serien	1	3	
pgenome Tensions	n XT ensions	-software	rsie		Serien	1	3	
pgenome Tensions	n XT ensions	-software	rsie		Serier	ŗ		
pgenome (Tensions	n XT ensions	-software	rsie		Serier	ı.		(men)
pgenome (Tensions	n XT ensions	-software	rsie		Serien	r	3	
pgenome Tensions	n XTensions	-software	rsie		Serien	ſ	3	

Het dialoogvenster Toekomstig verzoek voor aanvullende licenties

Is de gebruiker eenmaal begonnen gebruik te maken van een licentie die voor toekomstig gebruik is afgemeld op de gespecificeerde datum, dan wordt de desbetreffende informatie doorgeschoven naar het dialoogvenster **Telelicenties afgemeld (Beeld** \rightarrow **Status telelicentie)**. De gegevens worden niet langer weergegeven in het dialoogvenster **Toekomstig verzoek voor aanvullende licenties (Beeld** \rightarrow **Toekomstige aanvullende status)**.

Om een licentiebestand te genereren voor toekomstig gebruik, moet u in het dialoogvenster **Genereer remote licentiebestand** (Functies \rightarrow **Genereer remote licentiebestand**) met behulp van de Kalender-knop een toekomstige begin- en einddatum specificeren.

EEN REMOTE LICENTIEBESTAND WIJZIGEN

U kunt een remote licentiebestand wijzigen. Stel dat een freelancer meer tijd nodig heeft om een project te voltooien, of u wilt de gegevens voor de XTensionsmodule toevoegen — zonder dat u bent verbonden met een QLA-server. Om de duur van een bestaande licentie te verlengen, kunt u hetzelfde licentiebestand wijzigen en hoeft u geen nieuw licentiebestand uit te geven.

Een remote licentiebestand wordt als volgt gewijzigd:

 Kies Functies → Genereer remote licentiebestand. Het dialoogvenster Remote licentiebestand updaten verschijnt.

	Applicatie- en gebruikersdeta	ils Emailbericht XTensions
Locatie rem	ote licentiebestand:	
Remote lice	ntiebestand	
/Applicatio	ns/acozi/QuarkCopyDesk3.0.dat	<u> </u>
Applicatiege	gevens	
Serienumme	er:	
DW455699	13579	
Application	m	
QuarkCopy	Desk	
Versie		Dagen
3.0		1
Gebruikersb	ijzonderheden	
Host-ID		Gebruikersnaam
007ffea767	a8	acozi
Begindatum	(mm/dd/jjjj)	Einddatum (mm/dd/jjjj)
12/25/200	5 📃	12/26/2005
	Bijwerken	Annuleer

Het dialoogvenster Remote licentiebestand updaten

- **2** Zoek via het veld **Remote licentiebestand** (onder **Locatie remote licentiebestand**) naar het remote licentiebestand. In de relevante velden wordt informatie weergegeven van het remote licentiebestand.
- **3** Wijzig in het veld **Dagen** het aantal dagen van uitgifte van het remote licentiebestand.
- **4** Klik op het tabblad **XTensions**. Kruis de **Opnemen**-vakjes aan van de juiste XTensions-modules om de informatie van de XTensions-module op te nemen in het remote licentiebestand.

Om de afgemelde licentie aan te melden via een remote licentiebestand, moet de gebruiker verbinding zoeken met het QLS-servernetwerk. De rest van de procedure is identiek aan het aanmelden van een tijdelijke licentie.

Om een remote licentiebestand te kunnen updaten, moet u dat doen vóór de vervaldatum. Bovendien moet de QLA-server de licentiegegevens hebben. Om te verifiëren of de server de licentiegegevens heeft, moet u de controle uitvoeren in **Beeld** \rightarrow **Status telelicentie** of **Beeld** \rightarrow **Toekomstige aanvullende licenties.**

WERKEN MET TELELICENTIES

Gebruik de aanvullende of telelicentiepool wanneer een computer die werkt met een gelicentieerde Quark-applicatie of met een XTensions-module die deel uitmaakt van QuarkXPress voor een bepaalde periode uit het netwerk moet verdwijnen. U kunt gebruikers ook toestaan een aanvullende of telelicentie af te melden, zodat ze niet iedere keer een verbinding hoeven te zoeken met de QLA-server wanneer ze hun Quark-applicaties starten. Om gebruikers in de gelegenheid te stellen XTensions-modules af te melden, moeten ze zijn geladen in de map "XTension" van QuarkXPress.

Een gebruiker of computer die met een telelicentie werkt, kan een lid zijn van een willekeurige lijst of pool (met uitzondering van de tijdelijke pool) zolang de lijst of pool het gebruik van een telelicentie toestaat. Wanneer een gebruiker of computer om een telelicentie vraagt, verwijdert QLA de licentie uit de overeenkomstige pool en voegt deze toe aan de tijdelijke pool voor de duur dat deze is afgemeld.

U kunt definiëren welke pools het afmelden van telelicenties toestaat en het maximumaantal dagen dat een telelicentie afgemeld kan zijn. Wanneer een licentie wordt afgemeld, specificeren gebruikers hoeveel dagen deze afgemeld mag zijn (en dat mag de door u gestelde grens niet overschrijden).

Om te bepalen of een lijst of pool afmelden van telelicenties toestaat, selecteert u de lijst of pool onder Licentieverdeling (dialoogvenster QLA Control Panel → tabblad Licentiegebruik), waarna u klikt op Wijzig. Als het vakje Afmelden aanvullende licenties toestaan is aangekruist, staat de pool het afmelden van telelicenties toe.

Telelicenties zijn alleen beschikbaar voor QuarkXPress en QuarkCopyDesk.

EEN TELELICENTIE VOOR QUARKXPRESS AFMELDEN

Verricht deze handeling via de client computer: Als u daaraan de voorkeur geeft, kunnen gebruikers dit doen zonder uw tussenkomst. We gaan een telelicentie afmelden voor QuarkXPress:

- 1 Kies Functies → Licentie afmelden. Het dialoogvenster Licentie afmelden verschijnt.
- **2** Voer in het dialoogvenster Licentie afmelden het aantal dagen in dat de gebruiker de licentie afgemeld zal houden.
- **3** Kruis het vakje **Waarschuw mij** aan en voer het aantal dagen vóór de vervaldag in voordat het systeem de gebruiker een emailbericht stuurt dat de licentie op het punt staat te vervallen. U kunt dit opgeven in dagen, uren of minuten.
- 4 Klik op Afmelden. Deze optie maakt van de licentie een telelicentiepool.

Op de server worden afmelddagen gemeten in kalenderdagen. Wanneer een aanvullende of telelicentie vervalt, meldt de server deze aan om 12.01 uur v.m. op de vervaldag. Als de vervaldatum bijvoorbeeld 2 juni is, wordt de licentie in de runcount pool aangemeld om 12.01 uur v.m. op 2 juni. Op de client worden afmelddagen echter gemeten in perioden van 24 uur. Als de licentie was afgemeld om 4.00 uur n.m. op 1 juni voor de duur van één dag, zet de server de licentie weer terug in de runcount pool om 12.01 uur v.m. op 2 juni, maar de licentie kan ook tot 4.00 uur n.m. worden gebruikt op de externe computer, tenzij de gebruiker deze handmatig aanmeldt vóór dat tijdstip.

Als een gebruiker de licentie moet gebruiken na de tijdsduur die in het remote licentiebestand is gedefinieerd, kunt u het licentiebestand vernieuwen of een ander licentiebestand maken.

Wanneer u voor QuarkXPress een licentie tijdelijk afmeldt, worden alle gelicentieerde XTensions-modules die smen met de applicatie zijn geladen ook tijdelijk afgemeld en zijn lokaal beschikbaar met QuarkXPress.

EEN TELELICENTIE VOOR QUARKXPRESS AANMELDEN

U of uw gebruikers kunnen een telelicentie handmatig aanmelden via de client computer of u kunt wachten tot de licentie vervalt. De ontkoppelde computer houdt dan de duur van het afmelden bij. Als de licentie na de gespecificeerde tijdsperiode niet is aangemeld, vervalt de licentie en wordt de Quark-applicatie niet gestart. In het netwerk houdt de server de telelicenties vast, om ervoor te zorgen dat licenties die niet handmatig zijn aangemeld na de vervaldatum worden aangemeld in hun respectieve pool.

EEN LICENTIE HANDMATIG AANMELDEN

Moedig gebruikers aan om hun telelicenties aan te melden zodra ze ermee klaar zijn, zodat de licenties beschikbaar komen voor andere gebruikers in de gebruikerslijst of gebruikerspool. Gebruikers kunnen licenties aanmelden zonder uw tussenkomst. We gaan een telelicentie vanuit QuarkXPress aanmelden:

- 1 Kies Functies → Licentie aanmelden. Het dialoogvenster Licentie aanmelden verschijnt, met daarin aangegeven hoeveel dagen er nog over zijn voor de telelicentie.
- **2** Klik op **Aanmelden**. Hierdoor worden ook de licenties van de XTensions-modules aangemeld.

DE INFORMATIE OVER TELELICENTIES IN DE POOL WEERGEVEN/BEKIJKEN

Gebruik het dialoogvenster QLA Control Panel om een lijst weer te geven met licenties die zijn afgemeld of die zullen worden afgemeld via het dialoogvenster QLA Control Panel. Kies Beeld \rightarrow Status telelicentie. Het dialoogvenster Telelicenties afgemeld toont de licenties die zijn afgemeld door gebruikers in de telelicentiepool. Als u een superbeheerder bent, kunt u alle afgemelde licenties weergeven. Lokale beheerders kunnen alle globale runcount licenties weergeven en bekijken, samen met de licenties die zijn afgemeld uit pools of lijsten die bij hun domein horen, inclusief die in de pools en lijsten van hun subbeheerders.

💹 Telelice	enties afge	meld						\mathbf{X}
Program	Versie	Serienr	Gebruiker	Pooltype	Poolnaam	Begindat	Vervaldag	
XPress	7.0 Alpha 0	NW12345678	psengupta	Lijst	/admin.Test	12/01/2005	12/01/2005	
QuarkCopyDe	3.0	DW45569913	TYest	Global_Pool		12/01/2005	12/03/2005	N
< Opgenomen	×Tensions-s	oftware					<u>></u>	×
XTensions		Ve	sie		Serienr			
<							>	
					Hersch	uif _	Sluit	

Het dialoogvenster Telelicenties afgemeld

In dit dialoogvenster staan de volgende kolommen:

- **Programma:** Toont de applicatie of het programma waarvoor een licentie is afgemeld.
- Versie: Toont de versie van de applicatie.
- Serienummer: Toont het serienummer van de licentie die is afgemeld.
- Gebruiker: Toont de naam van de gebruiker die de licentie heeft afgemeld.
- Pooltype: Toont het pooltype waarvoor de licentie is geconfigureerd.
- Poolnaam: Toont de naam van de pool of lijst.
- Begindatum: Toont de datum waarop de licentie was afgemeld.
- Vervaldag: Toont de datum waarop de telelicentie zal vervallen.
- Opgenomen XTension: Toont het aantal XTensions dat bij QuarkXPress hoort.

Om de gegevens in het dialoogvenster **Telelicenties afgemeld** bij te werken, moet u klikken op **Herschrijf**.

Telelicenties zijn alleen beschikbaar voor QuarkXPress en QuarkCopyDesk.

DE RUNCOUNT VERHOGEN VIA DE AANVULLENDE POOL

Als u meer licenties nodig hebt dan u hebt aangeschaft en u hebt geen tijd meer licenties te bestellen, kunt u gebruik maken van licenties uit de aanvullende pool.

Wanneer u gebruik maakt van een licentie uit de aanvullende pool, gaat u al akkoord met de aanschaf van een andere licentie. Wanneer u een aanvullende licentie gebruikt, wordt aan Quark en aan uw boekhoudafdeling een emailbericht gestuurd. Quark stuurt u dan een factuur voor de extra licenties.

Voor richtlijnen ten aanzien van het gebruik van aanvullende licenties en informatie over wanneer u daarvoor in aanmerking komt, moet u contact opnemen met uw Quark-vertegenwoordiger.

Alleen superbeheerders kunnen aanvullende licenties accepteren. U kunt voor aanvullende licenties geen pools of lijsten maken.

EEN AANVULLENDE LICENTIE CONFIGUREREN

We gaan een aanvullende licentie configureren:

1 Open het dialoogvenster QLA Control Panel en klik op het tabblad Gebruikersparameters.

	Licentiegebruikers	Gebruikersparameters	Config	uratieopties E	mailbericht	
Licentieconfiguratie						
Programma	Serier	ummer Ve	rsie	Aanv. licenties	Aanv. duur	Accepteer
DMS 2.0.US.WIN	DW45569913579		2.00		50	0
Ouark Dynamic Docur	nentKS12345678901		1.00	5	02	0
Quark XPress	DT12345678901		1.00	5	02	0
Quark Dynamic Docur	nent AB12345678901		1.00	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nent CU12345678901		1.00	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nent DW54535436591		1.00	5	060	0
QPS Classic 3.0	QD51262327566		3.0	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nent AB54656576736		1.00	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nentWX48721136024		1.00	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nent XY12345678901		1.00	5	060	0
Quark Dynamic Docur	nent XU48328516791		1.00	5	50 60	
Quark Dynamic Docur	nent DW46770201973		1.00		0 60	
Quark Dynamic Docur	nent NW12345678901		1.00	1	060	0
Site-informatie		F-mailadressen sy	/steembe	heerder:		
		vosharma@quark.c	vosharma@quark.com			
	[Sat	skorea@quark.com				Milinia
Set						Wijzig
						Verwijder

Het gebied Licentieconfiguratie (QLA Control Panel → Gebruikersparameters)

- **3** Voer het aantal aanvullende licenties in die u wilt aanschaffen en klik op OK.

De waarde die u invoert, mag de waarde in de kolom **Aanv. licenties** in het tabblad **Gebruikersparameters** niet overschrijden. Als gebruikers al aanvullende licenties hebben afgemeld, kunt u deze waarde niet instellen op een getal dat kleiner is dan het aantal afgemelde aanvullende licenties.

4 Klik op **OK** in het waarschuwingsvenster dat verschijnt om u eraan te helpen herinneren dat u voor de extra licenties een factuur krijgt.

In het tabblad **Gebruikersparameters** wordt de kolom **Accepteer** bijgewerkt om het nieuwe aantal in gebruik zijnde aanvullende licenties weer te geven. Als u niet in aanmerking komt voor het aantal aanvullende licenties dat u opgeeft in het dialoogvenster **Acceptatie Aanvullende Licentie** toont QLA hoeveel aanvullende licenties u maximaal kunt aanschaffen.

U hoeft geen speciale stappen te ondernemen om een aanvullende licentie te krijgen. Als het dialoogvenster **Acceptatie Aanvullende Licentie** aangeeft dat er licenties beschikbaar zijn, wordt automatisch een aanvullende licentie toegekend als alle andere licenties in gebruik zijn voor een Quark-applicatie wanneer een extra gebruiker die applicatie start.

DE AFMELDSTATUS VAN EEN LICENTIE WEERGEVEN/BEKIJKEN

U kunt te allen tijde de lijst weergeven met licenties die voor uw applicaties zijn afgemeld. Het dialoogvenster **Afgemelde licenties** toont een lijst met uw applicaties, de namen van de gebruikers die ze hebben afgemeld en het IP-adres en poortnummer van waaruit ze zijn afgemeld. De superbeheerder kan alle afgemelde licenties weergeven en bekijken. Lokale beheerders kunnen alle globale runcount licenties weergeven en bekijken, samen met de licenties die zijn afgemeld uit pools of lijsten die bij hun domein horen (de pools en lijsten van de lokale beheerders en al hun subbeheerders).

Kies **Beeld** \rightarrow **Afmeldstatus** (Control+K onder Mac OS, Ctrl+K onder Windows) om het dialoogvenster **Afgemelde licenties** te openen.

Afgemel	de licenties						×
Programma	Versie	Serienr	Gebruiker	Pooltype	Poolnaam	IP-adres:P	
QuarkDispatch	3.5	DS1234567890	amitpant	Global_Pool		10.92.18.63:10	^
Copgenomen >	<tensions-softw< td=""><td>Jare</td><td></td><td></td><td></td><td>></td><td>></td></tensions-softw<>	Jare				>	>
XTensions		Versie			Serienr		
							~
							~
5						2	1
					Herschrijf	Sluit	

Het dialoogvenster Afgemelde licenties

In dit dialoogvenster staan de volgende kolommen:

- **Programma:** Toont de applicatie of het programma waarvoor een licentie is afgemeld.
- Versie: Toont de versie van de applicatie.
- Serienummer: Toont het serienummer van de afgemelde licentie.
- Gebruikersnaam: Toont de naam van de gebruiker die de licentie heeft afgemeld.
- Pooltype: Toont het pooltype waarvoor de licentie is geconfigureerd.
- Poolnaam: Toont de naam van de pool.
- **IP-adres: Poort:** Toont het IP-adres en het poortnummer voor de computer die de licentie in gebruik heeft.
- Opgenomen XTensions-software: Toont de XTensions-modules die deel uitmaken van de applicaties.

Om de gegevens in het dialoogvenster **Afmeldstatus** bij te werken, moet u klikken op **Herschrijf**.

LICENTIEACTIVITEITEN BIJHOUDEN VIA HET SYSTEEMLOGBOEK

Gebruik het QLA Control Panel om te specificeren hoe de server het licentiegebruik tussen de client computers onderling regelt. Als superbeheerder kunt u informatie weergeven betreffende het licentiegebruik bij alle Quark-applicaties die gebruik maken van QLA. U kunt de logboeken weergeven en de niveaus specificeren betreffende het vastleggen van de fouten en gebeurtenissen. Van de vijf beschikbare niveaus kunt u verschillende niveaus selecteren voor verschillende fouten en gebeurtenissen, gebaseerd op hun belangrijkheid in uw productieproces. Niveau 1 bevat de gebeurtenissen met de hoogste prioriteit, terwijl Niveau 5 alle gebeurtenissen omvat. U kunt de gebruikersinformatie in het systeemlogboek instellen op problemen die u kunt verwachten tijdens het gebruik van QLA. Deze privileges zijn echter alleen voorbehouden aan superbeheerders. Zie "Bijlage A" voor meer informatie over troubleshooting in QLA.

DE ACTIVITEITEN IN QUARK LICENSE ADMINISTRATOR BIJHOUDEN

In het systeemlogboek wordt informatie opgeslagen over het licentiegebruik tussen de client computers onderling. Er wordt informatie opgeslagen over gebeurtenissen die hebben plaatsgevonden, waarschuwingen die het systeem heeft gegeven en foutmeldingen die het systeem heeft gegenereerd. U kunt de informatie in het logboek bekijken via de Logboek Viewer in QLA of u kunt een tekstbestand uit het systeemlogboek openen dat is bewaard op de server.

Met behulp van het dialoogvenster **Logboekopties** kunt u kiezen welke activiteiten u via QLA wilt bijhouden, specificeren hoe lang QLA dat zal doen en prioriteitsniveaus opgeven voor de gebruiksactiviteit.

⊖ 0 ⊖	Logboekopties		
Weergaveopties			
🗹 Gebeurtenissen	🗹 Waarschuwingen	1	Fouten
Inlogopties			
🗹 Gebeurtenissen	🗹 Waarschuwingen	Ø	Fouten
Opties voor leegmaken			
	Logboek leeggemaakt na (dagen):	7	A
Max. omva	ang logboek in Kb (stappen van 64K):	320	
	Inlogniveau	3	\
	ſ	ОК	Annuleer

Het dialoogvenster Logboekopties

We gaan de parameters voor het systeemlogboek specificeren:

- 1 Kies in het dialoogvenster QLA Control Panel de opdracht Beeld → Logboekopties (Control+O onder Mac OS, Ctrl+O onder Windows). Het dialoogvenster Logboekopties verschijnt.
- **2** Selecteer onder Weergaveopties de soorten informatie voor het systeem dat u wilt opnemen in het scherm van het systeemlogboek. U kunt Gebeurtenissen, Waarschuwingen en Fouten vastleggen in iedere willekeurige combinatie.
- Kruis het vakje **Gebeurtenissen** aan om gebeurtenissen weer te geven die zijn opgeslagen in het systeemlogboek. Een gebeurtenis is een handeling in het netwerk die invloed heeft op QLA; wanneer een gebeurtenis plaatsvindt, zet QLA dat in het logboek. Het overzicht met gebeurtenissen kan u helpen bij het controleren van de activiteit of bij het diagnosticeren van problemen binnen het licentienetwerk.
- Kruis het vakje Waarschuwingen aan om waarschuwingsvensters weer te geven die zijn vastgelegd in het systeemlogboek.
- Kruis het vakje Fouten aan om foutmeldingen in het systeemlogboek weer te geven.
- **3** Selecteer onder **Inlogopties** welke soorten informatie u wilt opslaan in het systeemlogboek, die worden bewaard in het bestand "QLA.log" op de server. U kunt Gebeurtenissen, Waarschuwingen en Fouten vastleggen in iedere willekeurige combinatie.

- 4 Maak de noodzakelijke wijzigingen onder Opties voor leegmaken:
- Voer in het veld Logboek leeggemaakt na (dagen) het aantal dagen in dat een gebeurtenis, waarschuwing of fooutmelding in de logboeken moeten worden opgeslagen voordat ze worden verwijderd.
- Voer in het veld Max. omvang logboek in Kb (stappen van 64K) de grootste toegestane omvang van het logboekbestand in. Dit doet u in stappen van 64K. Wanneer het logboekbestand deze omvang overschrijdt, geeft het systeem dit de nieuwe naam "QLAOld.log", slaat het op de server op en maakt een ander logboekbestand.
- Voer in het veld **Inlogniveau** een inlogniveau in. Gebaseerd op dit niveau worden de foutmeldingen opgeslagen in het logboekbestand.
- 5 Klik op OK.

Zie "Bijlage A" voor meer gedetailleerde informatie over gebeurtenissen, waarschuwingsvensters en foutmeldingen.

HET SYSTEEMLOGBOEK OPENEN

U kunt het systeemlogboek op een van de volgende twee manieren openen: open een tekstbestand met de naam "QLA.log" dat u kunt vinden in de map "Server" of geef de logboekinformatie weer via het dialoogvenster Logboek Viewer.

HET SYSTEEMLOGBOEKBESTAND OPENEN

Om het systeemlogboekbestand te openen, dubbelklikt u op het tekstbestand "QLA.log" op de QLA Server. Het bestand wordt weergegeven in de tab-delimited-structuur.

HET SYSTEEMLOGBOEK WEERGEVEN VIA HET DIALOOGVENSTER LOGBOEK VIEWER

Gebruik het dialoogvenster **Logboek Viewer** om het logboek weer te geven in een wat ordelijker opmaak dan het bestand "QLA.log". Het systeemlogboek wordt als volgt weergeven via het dialoogvenster **Logboek Viewer**:

1 Kies Beeld → Systeemlogboek (Control+L onder Mac OS, Ctrl+L onder Windows) in het dialoogvenster QLA Control Panel. Het dialoogvenster Logboek Viewer verschijnt.

Logboek Viewer		
Selecteer bron: Alle bronnen		~
- Logboekvermeldingen		
Striktheid Datum/tijd	Bron	Logboekboodschap
🔓 Gebeurt 1-dec-2005 12:56	QLA Primary Server	Client admin is logged on.
🙀 Gebeurt 1-dec-2005 12:37	QLA Primary Server	Client admin is logged on.
1 Gebeurt 1-dec-2005 12:07	QLA Primary Server	Client admin is logged on.
🙀 Gebeurt 1-dec-2005 11:31	QLA Primary Server	Client admin is logged on.
🙀 Gebeurt 1-dec-2005 11:27	QLA Primary Server	Client admin is logged on.
🔔 Waarsc 1-dec-2005 11:27	QLA Primary Server	The instance running at 10.92.16.
🔔 Waarsc 1-dec-2005 11:00	QLA Primary Server	Another user has already updated
🛓 Gebeurt 1-dec-2005 11:00	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p1 ha
🛓 Gebeurt 1-dec-2005 10:59	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p1 ha
💃 Gebeurt 1-dec-2005 10:59	QLA Primary Server	Client 2222 is logged on.
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:59	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p1 ha
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:59	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p1 ha
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:58	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p2 ha
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:58	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p2 ha
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:58	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.p2 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:58	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111/2222.p2 ha
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:56	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.P1 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:56	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.P1 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:56	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.p2 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:56	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.p2 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:55	QLA Primary Server	Local administrative user 2222 has
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:55	QLA Primary Server	Local administrative user 2222 cre-
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:55	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.p2 has beer
🔒 Gebeurt 1-dec-2005 10:55	QLA Primary Server	Client 1111 is logged on.
🔓 Gebeurt 1-dec-2005 10:54	QLA Primary Server	Pool/list /admin/1111.P1 has beer 🞽
<		>
Opties	Herschrijf	Sluit

Het dialoogvenster Logboek Viewer

Onder Logboekvermeldingen wordt de logboekinformatie weergegeven overeenkomstig de instellingen die u hebt gemaakt in het dialoogvenster Logboekopties (Beeld \rightarrow Logboekopties).

- **Striktheid:** Toont het soort activiteit voor iedere logboekvermelding (een gebeurtenis, waarschuwing of fout).
- Datum/tijd: Toont de datum en het tijdstip waarop de activiteit werd vastgelegd.
- Bron: Toont de applicatie waarin de activiteit heeft plaatsgevonden.
- Logboekboodschap: Toont de gebeurtenis, waarschuwing of fout.
- **2** Kies een optie in het keuzemenu **Selecteer bron** om de reikwijdte van het logboek aan te geven.
- Kies Alle bronnen om zowel boodschappen via QLA als via uw gelicentieerde Quark-product weer te geven.
- Kies QLA primaire server om alleen boodschappen via QLA Server weer te geven.

- Kies XPress om alleen boodschappen via QuarkXPress weer te geven.
- Kies **QuarkCopyDesk** om alleen boodschappen via QuarkCopyDesk weer te geven.
- **3** Klik op **Herschrijf** om de logboekvermeldingen bij te werken.
- **4** Klik op **Opties** om het dialoogvenster **Logboekopties** te openen, waarin u uw logboekvoorkeuren kunt bewerken.
- **5** Klik op **Sluit** om het dialoogvenster **Logboek Viewer** te sluiten.

Zie "Bijlage A" voor meer gedetailleerde informatie over gebeurtenissen, waarschuwingsvensters en foutmeldingen.

Hoofdstuk 4: Berichten en waarschuwingsvensters

Een bericht of waarschuwingsvenster brengt u op de hoogte van een potentieel probleem, zodat u zich alvast kunt wijden aan de oplossing daarvan. QLA Server genereert diverse berichten voor zowel de QLA-beheerders als voor gebruikers, zodat iedereen het gebruik van hun licentie daarop kan afstemmen. In dit hoofdstuk worden deze berichten en de oorzaak nader onder de loep genomen.

PRIMAIRE SERVER NIET BESCHIKBAAR

Wanneer de Primaire QLA Server geen respons meer geeft, stelt dit bericht u op de hoogte van het feit dat de primaire server niet beschikbaar is en dat de backupserver actief is. U kunt onmiddellijk maatregelen nemen om de primaire server te herstarten en te garanderen dat de informatie die nu op de backupserver wordt opgeslagen wordt beveiligd. Het systeem genereert dit bericht alleen als zowel de primaire als backupserver op de locatie is geïnstalleerd.

PRIMAIRE SERVER BESCHIKBAAR

Dit bericht laat u weten dat de primaire server nu beschikbaar en actief is.

BACKUPSERVER NIET BESCHIKBAAR

Wanneer de QLA backupserver geen respons meer geeft, stelt dit bericht u op de hoogte van het feit dat de backupserver niet beschikbaar is en dat alleen de primaire server actief is. U kunt onmiddellijk maatregelen nemen om de backupserver te herstarten en te garanderen dat het automatische backupmechanisme altijd werkzaam is. Dit bericht wordt alleen gegenereerd als zowel de primaire als backupserver op de locatie is geïnstalleerd.

BACKUPSERVER BESCHIKBAAR

Dit bericht laat u weten dat de backupserver nu beschikbaar is.

HET LICENTIEGEBRUIK BEREIKT EEN VOORINGESTELD PERCENTAGE VAN DE TOTALE RUNCOUNT

Dit bericht laat u weten dat het licentiegebruik voor een specifiek serienummer een vooringesteld percentage van de totale runcount heeft bereikt. Door dit bericht kunt u het gebruik van de resterende licenties zodanig plannen dat er altijd licenties beschikbaar zijn wanneer gebruikers die nodig hebben. Configureer dit percentage in het QLA Control Panel. De standaardwaarde is 80% van de totale runcount.

REMOTE AFMELDLICENTIE BEREIKT EEN VOORINGESTELD AANTAL DAGEN VAN TOEGEWEZEN DUUR

Dit bericht wordt gestuurd naar de gebruiker van de applicatie (bijvoorbeeld een QuarkXPress-gebruiker). Dit bericht laat de applicatiegebruikers weten dat de periode gedurende welke hun licenties zijn toegewezen, een vooringesteld aantal dagen heeft bereikt en toont de resterende tijd voordat de licentie vervalt. Om de gebruiksduur van de licentie te verlengen, kunnen gebruikers bij u een verzoek indienen de licentie te updaten. Met behulp van het QLA Control Panel kunt u het percentage licentiegebruik configureren waarbij dit bericht wordt gegenereerd.

"TIME-BOMBED" LICENTIE OP HET PUNT TE VERVALLEN

Als sommige gebruikers zogenaamde "time-bombed" licenties hebben, kunt u het aantal dagen vóór de vervaldatum specificeren waarop dit bericht wordt gestuurd om de gebruiker te waarschuwen dat de applicatie op het punt staat te vervallen.

LICENTIEBESTAND BEREIKT EEN VOORINGESTELD AANTAL DAGEN VAN TOEGEWEZEN DUUR

Het systeem stuurt dit bericht om u te waarschuwen dat een licentiebestand op het punt staat te vervallen en toont de resterende tijd.

Bijlage A: Troubleshooting

Zelfs de best ontworpen software heeft wel eens last van problemen. QLA wordt geleverd met mogelijkheden die u kunnen helpen snel reparaties aan te brengen als een probleem optreedt. Hieronder volgt een overzicht met problemen die u kunt tegenkomen tijdens het gebruik van QLA, met daarbij suggesties voor het oplossen van elk probleem.

PROBLEMEN EN DE OPLOSSINGEN

CRASHEN VAN DE HARDE SCHIJF VAN DE SERVER

Als uw harde schijf is gecrasht, moet u de servercomputer herstellen, de QLA Server-software opnieuw installeren en vervolgens via de website van Quark nieuwe "QLALicense.dat"-bestanden downloaden.

EEN GELICENTIEERD PRODUCT VAN QUARK WORDT OPNIEUW GEÏNSTALLEERD

Wanneer u een Quark-applicatie die gebruik maakt van QLA (bijvoorbeeld QuarkXPress, QuarkDMS of QuarkDDS) opnieuw installeert, heeft u de IPadres-en poortnummergegevens nodig voor de QLA-server. U kunt deze informatie vinden in het bestand "QLAControlLog.properties" in de map "Client", die staat in de map "Quark_License_Administrator" op uw harde schijf. QLA Server toont deze informatie ook als het draait als een applicatie.

Wanneer u de QLA Server-software op een nieuwe computer installeert, moet u ook het bestand "QLAControlLog.properties" op alle client computers bewerken en het nieuwe IP-adres en nieuwe poortnummer specificeren. Zie "Bijlage B" verderop in deze handleiding voor informatie over het bewerken van het bestand "QLAControlLog.properties".

GEWIJZIGDE POORTNUMMERS

Als u poortnummers voor de QLA-Server gaat wijzigen, breng dan een bezoek aan de website van Quark om een nieuw "QLALicense.dat"bestand te downloaden en de poortnummergegevens te wijzigen in het "QLAControlLog.properties"-bestand (dat u kunt vinden in de QLA Control Panel-map) op iedere client computer. U moet ook het poortnummer wijzigen in het bestand "QLAClient.properties" op iedere computer waarop Quark-applicaties draaien. Zie "De servernaam of het poortnummer wijzigen" in "Bijlage B" verderop in deze handleiding voor informatie over het bewerken van het bestand "QLAControlLog.properties".

HET SYSTEEMLOGBOEK GEBRUIKEN VOOR TROUBLESHOOTING

U kunt het systeemlogboek gebruiken als een hulpmiddel bij het opsporen van problemen in het licentiebeheersysteem. Door het systeemlogboek te openen (**Beeld** \rightarrow **Systeemlogboek**) kunt u informatie weergeven en bekijken over gebeurtenissen, waarschuwingen en fouten die zijn opgetreden. Hieronder volgt een overzicht van de mogelijke activiteiten die kunnen worden vastgelegd met informatie over de manier waarop u die kunt gebruiken voor het oplossen van problemen. Zie hoofdstuk 3 "Licenties beheren" bij "Licentieactiviteit bijhouden via het systeemlogboek" voor informatie over de configuratie van het systeemlogboek.

Naast het systeemlogboek genereert QLA Server nog een ander logboek genaamd "QLAException.log", die de verschillende problemen, gebeurtenissen, waarschuwingen en fouten bijhoudt. Dit logboek kunt u vinden in de map "Server" in het map "Quark_License_Administrator" op uw harde schijf.

FOUTMELDINGEN

Hieronder volgt een overzicht met foutmeldingen die in het systeemlogboek kunnen voorkomen.

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
Door communicatiefout kan client geen verbinding krijgen met de server.	De client ontdekte een probleem toen hij pro beerde te communiceren met de server.
Er trad een verbindingsfout op bij een poging verbinding te zoeken met de server.	De client kon geen verbinding krijgen met de server.
Alle licenties zijn verlopen voor: {applicatie} {versie} {serienummer} {poort}	De licenties voor de gespecificeerde applicatie zijn vervallen.
WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
--	---
Alle aangeschafte licenties zijn toegekend voor: {applicatie} {versie} {serienummer} {poort}	Er zijn geen licenties beschikbaar voor de gespecificeerde applicatie.
Er is een leeg logboek opgehaald.	Geen vermeldingen in het logboek.
Er trad een fout op bij het identi- ficeren van de Quark-server.	De Quark-server kon de tests met de communicatie en versleuteling niet uitvoeren die nodig zijn voor de identificatie.
Er trad een fout op bij initialiseren van timer per. controle.	De periodieke controle draait in een regelmatige interval, zoals vastgesteld door een timer. Er trad een fout op bij het initialiseren van die timer.
Er trad een fout op bij het ophalen van de lijst met telelicenties.	De server kon de lijst met telelicenties niet ophalen.
Er trad een fout op bij het bewaren van de wijzigingen in het licentiebestand.	De server kon het licentiebestand niet bewaren. Dit kan de volgende proble- men opleveren: fout bij toekomstig/ remote afmelden. Andere fouten bij poging de server te gebruiken. Een ini- tialisatiefout tijdens afsluiten of starten van de server.
Er trad een fout op bij synchro- niseren van data van de aanvullende licenties.	De gebruiksinformatie voor de aanvul- lende licentie is niet met succes doorgegeven aan Quark.
Er trad een exceptie op bij het verbinden met de server.	Er trad een fout op bij het maken van de verbinding naar de server.
Er trad een fout op bij het bijwer- ken van de pools op de server.	De pools konden niet worden bijge werkt via de QLA Control Panel-software, omdat afwijkingen zijn geconstateerd tussen informatie die de server had en informatie die de client verstuurde.
Er trad een fout op bij het ophalen van de afmeldlijst.	Het systeem kon de afmeldlijst niet ophalen via de server (omdat QLA Server niet actief was of omdat een andere fout is opgetreden).
Er trad een fout op bij het ophalen van de afmeldlijst verlengde licenties.	Het systeem kon de tijdelijke/verlengde afmeldlijst niet ophalen via de server (omdat QLA Server niet actief was of omdat een andere fout is opgetreden).

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
Er trad een exceptie op bij een poging verbinding te krijgen met de QLA Server.	De client kon geen verbinding krijgen met de server.
Er trad een fout op bij het probe renhet aantal runcount licenties boven tafel te krijgen.	De server kon de runcount licentielijst niet ophalen.
Er trad een exceptie op bij het bewaren van data in het licentiebestand.	Het systeem kon niet schrijven naar het licentiebestand. Wijzigingen die zouden zijn weggeschreven, bent u kwijt.
Er is een fout opgetreden bij het valideren van de wisactie uit de gebruikerspool.	Een naam kon niet worden verwijderd uit de pool, omdat bepaalde licenties uit de pool waren afgemeld.
Er trad een fout op bij het valideren van de maximale klantinformatie	Het systeem ontdekte een fout tijdens het valideren van het maximumaantal licenties die beschikbaar zijn voor de gebruiker (De gebruiker heeft meer aan- vullende licenties afgemeld dan de bedoeling was.)
Er trad een fout op bij het valideren van verwijderde gebruikers/machines.	De gebruikers of computers die u probeerde te wissen, hebben afgemelde licenties of ze bestaan helemaal niet.
Interne fout; telelicentie kon niet worden overgestuurd.	QLA kon geen licenties toevoegen aan de aanvullende pool, een licentie ver- wijderen uit de aanvullende pool of de aanvullende licentiepool bewaren. De licentie is nog steeds geldig, maar ten gevolge van deze fout is er geen aanvullende licentie beschikbaar.
Er trad een IO Exception op bij het lezen van het gebruikersnaambestand.	Het systeem kon niet lezen vanuit het gebruikersnaambestand.
Er trad een IO Exception op bij het sturen van de data licentiegebruik.	Het systeem kon niet schrijven naar het licentiebestand. Wijzigingen die zouden zijn weggeschreven, bent u kwijt.
Identificatieprobleem met QLA Server of QLA Server was al actief.	De server was al actief en er werd een poging gedaan om deze te starten of de server kon niet communiceren vanwege een identificatiefout.
{foutmelding tijdens aanmelden}	Wanneer een fout ontstaat tijdens het aanmelden geeft een boodschap de rede- nen waarom het aanmelden mislukte.

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
{foutmelding tijdens afmelden}	Wanneer een fout ontstaat tijdens het afmelden geeft een boodschap de redenen waarom het afmelden mislukte.
Data uit de licentie/eigenschapbe- standen konden niet worden gelezen.	Het systeem kon niet lezen vanuit het licentiebestand of uit een van de eigenschappenbestanden.
Exceptie bij een poging tot bewaren van data in eigenschappenbestand.	Het systeem kon niet schrijven naar het eigenschappenbestand. Wijzigingen die normaliter zouden zijn weggeschreven, zijn verloren gegaan.
Fout bij bestand niet gevonden — gebruikersnaambestand is onvindbaar.	Het systeem kon het gebruikersnaambe stand niet vinden.
{boodschap mislukte periodieke controle}	Wanneer er een fout ontstaat bij de periodieke controle, vermeldt een boodschap de reden waarom de periodieke controle is mislukt.
Periodieke controle van de server is mislukt.	De client stuurt geen "heartbeats" meer naar de server.
Interne fout — geen programmage- gevens gevonden voor opgegeven licentie-ID.	Deze licentie heeft geen relevante programmagegevens.
Interne fout — ongeldig gebruikers- type in licentie-element.	Er is een ongeldig type gebruiker geconstateerd bij deze licentie.
Interne fout — ongeldig pooltype in licentie-element.	Er is een ongeldig pooltype geconstateerd bij deze licentie.
Interne fout — gegevens gebruikers- pool voor opgegeven licentie niet gevonden.	Deze licentie heeft geen gebruikerspool- informatie gevonden voor deze licentie.
Interne fout — onmogelijk aantal te vermeerderen voor het telelicentie-element.	Het systeem kon het aantal telelicenties niet op de juiste wijze vermeerderen.
Ongeldige programmanaam en-versie:	De combinatie programma/versie die door de gebruiker is ingevoerd, komt niet voor in het licentiebestand.
Ongeldig licentiebestand.	Er is geknoeid met het licentiebestand of het is beschadigd.
De server ontving een ongeldig pad naar het licentiebestand.	Als er tijdens de initialisatie geen pad naar het licentiebestand wordt opgegeven, kan de server niet worden gestart.

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
Ongeldige gebruikersinformatie naar de server gestuurd.	De server heeft niet de juiste gebruikers- informatie ontvangen van de client.
Ongeldig serienummer: {serienummer} {poort}	Het serienummer is niet geregistreerd met dit exemplaar van QLA.
Er is een ongeldige sessietoets doorgegeven aan de server.	De client en server onderhouden een unieke conversatie geïdentificeerd door een "sessietoets". De client probeerde een ongeldige sessietoets door te geven aan de server.
IO Exceptiefout.	Er is een invoer- of uitvoerfout opgetreden
IO Exception — er wordt geschreven naar het gebruikersnaambestand.	Het systeem kon niet schrijven naar het gebruikersnaambestand. Wijzigingen die normaliter zouden zijn weggeschreven, zijn verloren gegaan.
Licentie-ID is ongeldig.	De licentie-ID is niet geldig.
Er zijn geen licentiesleutels voor serienummer.	Er is geen licentiesleutel voor dit serienummer.
{foutboodschap bij terughalen licentie}	Wanneer een fout optreedt bij het terughalen, ziet u op het scherm de reden waarom de server geen licentie kon terughalen die niet in gebruik was.
{fout bij ophalen remote afmeldlijst}	Wanneer er een fout ontstaat tijdens het afmelden geeft een boodschap de redenen waarom het afmelden op afstand mislukte.
{fout bij terughalen remote afmeldlijst}	Wanneer er een fout ontstaat tijdens het afmelden geeft een boodschap de redenen waarom het afmelden op afstand mislukte.
De serverinitialisatie is mislukt.	De QLA-server kon niet met succes worden geïnitialiseerd.
De control panel client is niet geldig.	Er is een interne fout opgetreden in de QLA Control Panel-software.
De telelicentie kon niet worden aangemeld.	De client kon een telelicentie niet aan melden
De server kon niet worden geïdentificeerd.	De server De server kon niet worden geïdentificeerd.
Het serverobject is nog niet geïnitialiseerd.	De server kon niet worden geïnitialiseerd.

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
Het gebruikersnaambestand is	Het systeem kon het bestand niet vinden
onvindbaar.	waarin de gebruikersnaam staat.
Deze client kon de licentie	De client kon een licentie
niet aanmelden.	niet aanmelden.
Kan geen verbinding krijgen met	De client kon geen verbinding krijgen
de QLA Server.	met de server.
Onmogelijk aantal te verminderen	Het aantal licenties kon voor het
voor programma:{applicatie} {versie}	programma niet worden verminderd.
De licentiesleutels konden niet	Er trad een fout op bij het ophalen van
van de server worden opgehaald	de licentiesleutels van de server voor
voor serienummer:	het serienummer.
De ORB kan niet	De QLA-server is afhankelijk van het
worden geïnitialiseerd.	gebruik van een Object Resource Broker
	(ORB) voor de communicatie. De ORB
	werd niet met succes geinitialiseerd.
Er kan niet worden gelezen vanuit	Het bestand met de licentiegegevens
het licentiebestand.	kan niet worden gelezen.
Licentiesleutels niet te programmer	Er trad een fout op bij het specificeren
en voor serienummer:	van de sleutels voor het serienummer.
Alle licenties voor [appl.naam]	Alle licenties voor de applicatie zijn
[appl.versie][serienummer]	gereserveerd in een pool of in een lijst.
in een liist	
Afmelden gebruikers is mislukt	Afmelden gebruikers was niet successed
Hist som ste ligentiskester d	Het som ste liser tickester die besche died
is beschadigd.	Het remote incentiedestand is deschadigd.
Uw IP-adres of uw hostnaam is	De Host-ID of het IP-adres in het
ongeldig voor dit licentiebestand.	licentiebestand is ongeldig.
Ongeldig IP-adres voor dit	Het IP-adres in het licentiebestand
licentiebestand.	is ongeldig.
Het door u ingevoerde IP-adres	Het IP-adres in het licentiebestand
bestaat niet.	komt niet voor in uw netwerk.
Ongeldige hostnaam voor	De Host-ID in het licentiebestand
dit licentiebestand.	is ongeldig
Het licentiebestand bestaat niet.	Het licentiebestand was onvindbaar.
Het licentiebestand is beschadigd.	Het licentiebestand is beschadigd.
Initialisatie van QLA User Manager	QLA User Manager werd
is mislukt.	niet geïnitialiseerd.

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT
Kan lokale administratieve gebruiker niet maken.	Er trad een fout op tijdens het aanma ken van een lokale beheerder.
Er trad een fout op bij het wijzigen van het wachtwoord voor gebruiker	Er trad een fout op bij het wijzigen van het wachtwoord voor de gebruiker.
Er trad een fout op bij het configu- reren van de e-mailserver.	Het systeem kon de emailserver niet configureren.
Er trad een fout op bij het sturen van het e-mailbericht.	Er trad een fout op toen het systeem probeerde een emailtje te sturen.
Ongeldige hostnaam in licentiebestand.	De Host-ID in het licentiebestand is ongeldig. De hostnaam in uw licentie- bestand komt niet overeen met de hostnaam op uw machine.
Computer hoort niet bij het netwerk of het IP-adres is gewijzigd.	Uw computer zit niet in een netwerk of uw IP-adres is gewijzigd.

GEBEURTENISSEN

Hieronder volgt een overzicht met gebeurtenissen die in het systeemlogboek kunnen voorkomen.

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Er is een licentie afgemeld: {applicatie} {versie} {serienummer} {gebruikersnaam} {host-id} {Bron:bronnaam}	De client heeft met succes een licentie afgemeld voor de applicatie.	1
Er is een licentie aangemeld: {applicatie} {versie} {serienummer} {gebruikersnaam} {poort}	Het systeem heeft een licentie aangemeld voor de gespecificeerde applicatie.	1
Er is een licentie afgemeld door: {gebruikersnaam}	De gespecificeerde gebruiker heeft een licentie afgemeld.	1
Er is een aanvullende licentie afgemeld: {applicatie} {versie} {serienummer} {gebruikersnaam} {Host-ID}	De client heeft een aanvullende licentie afgemeld voor de applicatie.	1

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Er is een telelicentie aangemeld: {applicatie} {versie} {serienummer} {gebruikersnaam} {Host-ID}	Het systeem heeft een teleli- centie aangemeld voor de gespecificeerde applicatie.	1
Er is een telelicentie afgemeld: {applicatie} {versie} {serienummer} {gebruikersnaam} {Host-ID}	Er is een telelicentie afgemeld voor de gespecificeerde applicatie.	1
Er is een telelicentie toegekend.	De server heeft een telelicentie toegekend.	1
Er is geen telelicentie toegekend.	De server heeft geen telelicentie toegekend.	1
Er is een ongeldige gebruikersnaam/wachtwoord ingevoerd tijdens inloggen op de Control Panel client.	U heeft een ongeldig gebruikersnaam/wachtwoord ingevoerd tijdens het inloggen.	2
Identificatie door QLA Client was succesvol.	De QLA-server en de client zijn met succes met elkaar verbonden.	5
Einde herstelmodus.	Het herstelproces is nu voltooid.	5
Lijst met afmeldingen telelicenties is met succes opgehaald.	De server heeft de lijst met telelicenties met succes opgehaald.	4
De opties voor per.controle zijn met succes opgehaald.	De server heeft de opties voor per. controle die waren opgeslagen in een eigenschappenbestand met succes opgehaald.	4
Ongeldige programmain- formatie of geen runcount licenties beschikbaar.	De programmainformatie vanaf de client was niet correct of er waren geen licenties beschikbaar voor gestuurde programmainformatie.	1
De licentieoverdracht uit terughaalpool was succesvol.	De server heeft met succes een licentie uit de terughaalpool gehaald.	5
Teruggevorderde licentie.	De server vraagt om de licentie van de client.	

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Overzicht licentiesleutels uit het programma opgehaald.	Het systeem heeft licentiesleutels opgehaald voor het serienummer.	1
HWMUsage.dat initialiseren RemoteCheckoutPool initialiseren Eigenschappenbestand QLANotification initialiseren. Eigenschappenbestand QLA Server initialiseren. Primaire server wordt gestart. IP-adres server <ip> Serverpoort <poort> Ethernetadres <hostid></hostid></poort></ip>	De serverobjecten worden allemaal geïnitialiseerd en zijn klaar om inkomende verzoeken van de clients te accepteren.	
Licentiesleutels program- meren voor serienummer:	Het systeem specificeert licentiesleutels voor het serienummer.	5
De telelicentie is aangemeld.	De gebruiker heeft een telelicentie aangemeld.	1
Het aantal actieve licenties is met succes opgehaald.	De server heeft het juiste gebruik achterhaald voor een specifiek aantal licenties voor een serienummer.	5
De logboekcomponent is met succes geïnitialiseerd.	Het systeemlogboek is geïnitialiseerd.	1
De Quark-server is geïdentificeerd.	De Quark-server heeft de juiste versleutelde informatie gegeven en is geïdentificeerd.	5
De aanmeldrespons van de server was OK.	De gebruiker heeft een licentie aangemeld.	1
De server heeft geen licentie toegekend.	De server heeft geen licentie toegekend.	1
De server heeft een licentie toegekend.	De server heeft een licentie toegekend.	1

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
De server is geïdentificeerd.	De Quark-server heeft de juiste versleutelde informatie gegeven en is geïdentificeerd.	1
De server is met succes afgesloten.	De gebruiker heeft de server afgesloten.	1
Toekomstig remote licentiebestand verlopen voordat licentie was verkregen. Licentie wordt teruggevorderd.	Een remote licentiebestand dat was gereserveerd voor toekomstig gebruik kon geen licentie krijgen. QLA vordert de licentie terug.	1
Verzoek om toekomstige licentie toegevoegd aan wachtrij [appl.naam] [appl.versie][serienummer] [gebruikersnaam][Host-ID].	Het systeem heeft heet verzoek voor een licentie voor toekomstig gebruik toegevoegd aan de wachtrij. De licentie wordt geactiveerd in een later stadium.	2
Toekomstige licentie is afgemeld.	Het systeem heeft het verzoek om een toekomstige licentie geactiveerd.	1
Eigenschappenbestand QLANotification geïnitialiseerd.	Het bestand "QLA Notification Properties" is geïnitialiseerd.	1
HWMUsage.dat initialiseren.	Het bestand "Auxiliary License usage" is geïnitialiseerd.	1
RemoteCheckout Pool initialiseren.	Het bestand Remote CheckOut Pool wordt geïnitialiseerd.	1
Eigenschappenbestand QLA Server initialiseren.	Het bestand "QLA Server Properties" is geïnitialiseerd.	1
Verzoek om toekomstige licentie bijgewerkt <appl.naam> <appl.versie> <serienummer> <gebruikersnaam><host-id></host-id></gebruikersnaam></serienummer></appl.versie></appl.naam>	Verzoek om toekomstige licentie is bijgewerkt.	2

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Afmelden gebruikerspool succesvol. {applicatienaam} {host-id} {serienr} {gebruikersnaam}	Het afmelden van de gebruikerspool was succesvol.	1
Het Ethernet-adres <host-id> is gevonden op uw computer.</host-id>	Het Ethernet-adres van de computer is [Host-ID].	1
Het systeem gebruikt EKL.	Het systeem maakt gebruik van de noodlicentiefunctie (EKL) om te starten.	1
Uw backupserver draait.	De backupserver draait.	1
Uw primaire server draait.	Uw primaire server draait.	1
De server wordt afgesloten.	De server wordt afgesloten.	1
Het wachtwoord voor <gebruiker> is gewijzigd.</gebruiker>	Het wachtwoord is gewijzigd.	2
Kan het licentiebestand voor deze datums niet reserveren, omdat de licentie dan is verlopen.	Het systeem is niet in staat een toekomstige licentie te reserveren voor de opgegeven datums, omdat de licentie op die datum is vervallen.	2
De licentie is niet gereserveerd.	Het systeem heeft de toekomstige licentie niet gereserveerd.	2
Initialisatie van QLA User Manager succesvol.	QLA User Manager is geïnitialiseerd.	2
Client (<inlognaam control<br="">Panel Client>) is ingelogd.</inlognaam>	De client kon inloggen.	2
De pool voor <gebruiker> is toegevoegd, bewerkt of gewist.</gebruiker>	Het systeem heeft een pool voor deze gebruiker toegevoegd, bijgewerkt of gewist.	3
Pool/list is toegevoegd.	Het systeem heeft een nieuwe pool of lijst voor de gebruiker toegevoegd.	3
Pool/list is gewist.	Het systeem heeft een pool of lijst gewist.	3

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT	INLOGNIVEAU
Pool/list is bijgewerkt.	Het systeem heeft een pool of lijst bijgewerkt.	3
Lokale administratieve gebruiker {gebruikersnaam} met succes aangemaakt.	Het systeem heeft de lokale beheerder aangemaakt.	3
Lokale administratieve gebruiker <beheerdersnaam> is gewist.</beheerdersnaam>	Het systeem heeft de lokale beheerder gewist.	3
Lokale administratieve gebruiker <beheerdersnaam> is gewijzigd.</beheerdersnaam>	Het systeem heeft de lokale beheerder bewerkt.	3
Wachtwoord voor gebruiker <beheerdersnaam> is gewijzigd.</beheerdersnaam>	Het wachtwoord is gewijzigd.	2
Server <ip> ontvangt alle data van de server die draait op <ip>.</ip></ip>	Een server ontvangt gegevens via een andere server.	2
Uw primaire server draait. Uw backupserver schakelt over naar de passieve modus.	De primaire server draait, dus zal de backupserver werken in de passieve modus	2
Uw primaire server is "uit de lucht". Uw backupserver is nu actief en functioneert prima.	De primaire server is gestopt met zijn respons, zodat de backupserver nu actief is.	2
Uw backupserver is "uit de lucht". Uw primaire server is nog steeds actief en functioneert prima.	De backupserver is gestopt met zijn respons. De primaire server is nog steeds actief.	2
Interval per. controle <waarde></waarde>	De interval periodieke controle is <waarde>.</waarde>	4
Herhalen per. interval <waarde></waarde>	Herhalen per. interval is <waarde>.</waarde>	4
Interval remote per. controle <waarde></waarde>	Interval remote per. controle is <waarde>.</waarde>	4
Maximumaantal dagen <waarde>.</waarde>	Het maximale aantal dagen is <waarde>.</waarde>	4

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT	INLOGNIVEAU
Een licentie voor de XTensions-module was afgemeld [appl.naam] [appl.versie] [serienummer] [gebruikersnaam] [Host-ID].	De licentie voor de XTensions-module behorend bij de applicatie was afgemeld.	1
Een licentie voor de XTensions-module was aangemeld [appl.naam] [appl.versie] [serienummer] [gebruikersnaam] [Host-ID].	De licentie voor de XTensions-module behorend bij de applicatie was aangemeld.	1
Parameters voor e-mailbericht gespecificeerd.	Het systeem heeft de parameters voor emailberichten geaccepteerd.	3
Backupserver wordt gestart: IP-adres server: <ip> <poort>:</poort></ip>	De backupserver is beschikbaar op het gespecificeerde IP-adres en poortnummer.	1
Uw licentiebestand vervalt op <datum>.</datum>	Het licentiebestand vervalt op de gespecificeerde datum.	3
Totale licenties: <totallicenses> Resterende licenties: <remaininglicenses> Serienummer: <serialnum> Percentage: <percentage></percentage></serialnum></remaininglicenses></totallicenses>	Deze melding toont informatie over diverse parameters.	5
Uw programma <serienummer> zal vervallen op <datum>.</datum></serienummer>	De applicatie zal vervallen op de gespecificeerde datum.	3
Er is een licentie afgemeld <appl.naam> <appl.versie> <serienummer> <gebruikersnaam> <host-id> uit de pool: <pool>Bron:<></pool></host-id></gebruikersnaam></serienummer></appl.versie></appl.naam>	De applicatie is afgemeld uit de gespecificeerde pool.	1

WEERGEGEVEN BERICHT	BETEKENIS VAN BERICHT	INLOGNIVEAU
De volgende telelicentie is afgemeld bij pool <poolnaam>: <appl.naam> <appl.versie> <serienummer> <gebruikersnaam> <host-id></host-id></gebruikersnaam></serienummer></appl.versie></appl.naam></poolnaam>	De volgende telelicentie is afgemeld uit de gespecificeerde pool voor de gespecificeerde applicatie.	1
Remote op punt te verlopen: Serienummer <serienummer> Dagen <dagen> Datum<datum></datum></dagen></serienummer>	De remote licentie vervalt op de gespecificeerde datum.	2
U heeft een paar aanvullende licenties gebruikt.	Er zijn een paar aanvullende licenties gebruikt.	1
Lokale administratieve gebruiker <gebruiker> met succes gemaakt.</gebruiker>	Het systeem heeft de lokale beheerder aangemaakt.	3
Backupserver wordt gestart: IP-adres server <ip> Serverpoort<port></port></ip>	De backupserver wordt gestart op het gespecificeerde IP-adres en poortnummer.	2
Primaire server wordt gestart: IP-adres server <ip> Serverpoort <poort></poort></ip>	De primaire server wordt gestart op het gespecificeerde IP-adres en poortnummer.	1
Er is een aanvullende licentie aangemeld <applicatie><versie> <serienr><gebruikersnaam> <host-id>.</host-id></gebruikersnaam></serienr></versie></applicatie>	Een gebruiker heeft een licentie aangemeld die is gehaald uit de aanvullende pool.	
De emailserver is met succes geconfigureerd.	De emailserver is nu ingesteld, zodat de server berichten kan sturen.	
Een gespecificeerde afgemelde remote licentie is met succes geanalyseerd <applicatie> <versie><gebruikersnaam>.</gebruikersnaam></versie></applicatie>	Tijdens het bijwerken van een remote licentiebestand, leest QLA het geselecteerde remote licentiebestand en controleert zijn gegevens.	

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Lijst met toekomstige	Er zijn geen toekomstige	
telelicenties is leeg.	telelicenties meer aanwezig.	
Er zijn geen	Er zijn geen gebruikers die	
licenties afgemeld.	licenties hebben afgemeld.	
Afmeldlijst met telelicenties	Er zijn geen gebruikers	
is leeg.	die telelicenties	
	hebben afgemeld.	
De poolgebruiker	Het systeem heeft de	
<cpc admin.="" gebruikersnaam=""></cpc>	gespecificeerde gebruiker	
is toegevoegd, bewerkt	toegevoegd, bewerkt	
of gewist.	of gewist.	
Uw backupserver is opnieuw	De backupserver is opnieuw	
gestart. Uw primaire	gestart, maar draait in de	
server is nog steeds actief	passieve modus, omdat	
en functioneert prima.	de primaire server draait.	
Remote afmelden succesvol.	Het remote afmelden	
	verliep succesvol.	
Toekomstig verzoek	Het verzoek om een	2
met succes bijgewerkt.	toekomstige licentie	
	is bijgewerkt.	
Uw backupserver is	Zowel de primaire als de	2
opnieuw gestart en uw	backupserver draait.	
primaire server is actief.		

WAARSCHUWINGEN

Hieronder volgt een overzicht met waarschuwingen die in het systeemlogboek kunnen voorkomen.

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Een client is gestopt/ gecrasht voordat licentie werd aangemeld: {applicatie} {versie}	Voordat de client de kans had om een licentie aan te melden, werd de verbin- ding met de QLA-server	
(senenunmer) (poort).	gebruiker de oorzaak van de verbroken verbinding, of is het systeem onverwacht gestopt.	

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN	
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU
Poging de server af te sluiten tijdens het afmelden van licenties.	Deze boodschap waarschuwt u gewoon dat de server ging afsluiten terwijl nog steeds licenties werden afgemeld. U kunt de server pas afsluiten als de licenties zijn aangemeld.	
Geen licenties beschikbaar voor: {applicatie} {versie} {serienummer} {Host-ID}.	Er zijn geen licenties beschikbaar voor gespecificeerde serienummer/applicatie.	
De QLA Server is niet actief.	De QLA Server draait niet.	
Gebruiker probeerde een ongeldige wisactie vanuit de gebruikerspool.	U probeerde een lid van de gebruikerspool te verwijderen terwijl die gebruiker bezig was met een of meer afgemelde licenties.	
Geen licenties beschikbaar. Kan geen toekomstige licenties reserveren. <appl.naam> <appl.versie> <serienr><gebruikersnaam> <host-id>.</host-id></gebruikersnaam></serienr></appl.versie></appl.naam>	Het verzoek om een toekomstige afmelding is niet gereserveerd in de wachtrij, omdat er geen licenties beschikbaar zijn.	2
Er is een ongeldig wachtwoord ingevoerd bij het inloggen op de Control Panel client.	U hebt een ongeldig wachtwoord ingevoerd tijdens het inloggen.	2
Kan licentie niet afmelden voor meer dan <> dagen.	De gebruiker kan de licentie niet afmelden voor meer dan het maximumaantal dagen dat u opgeeft.	2
Het exemplaar dat draait op [IP] deactiveerde het exemplaar dat draait op [IP].	Een handeling op de ene computer schakelde een handeling uit op de andere computer.	2

WEERGEGEVEN	BETEKENIS VAN		
BERICHT	BERICHT	INLOGNIVEAU	
Kan de licentie niet remote afmelden, omdat deze is verlopen.	De licentie is al verlopen of vervallen en de gebruiker kan deze niet afmelden.	2	
Kan licentiebestand voor afgelopen datums niet bijwerken.	U kunt een licentiebestand niet zodanig bewerken dat het actief is op een datum in het verleden.	2	
Kan licenties voor afgelopen datums niet remote afmelden.	U kunt een licentie niet remote afmelden voor een datum in het verleden.	2	
Een andere gebruiker heeft de pools/lijsten al bijgewerkt. Het systeem heeft automatisch de recente gegevens via de server ververst.	Een andere gebruiker werkte de pool of lijst bij die u probeerde bij te werken. De gegevens zijn automatisch ververst.	2	
De gebruiker die u probeerde te wissen, is ingelogd.	De gebruiker die u probeerde te wissen, is wel ingelogd.		
Gebruiker <> voerde een ongeldige gebruikersnaam of ongeldig wachtwoord in bij inloggen op de Control Panel client.	De gebruiker voerde een ongeldige gebruikersnaam of ongeldig wachtwoord in tijdens het inloggen op de Control Panel client.		
Het aantal afmelddagen van aanvullende licenties mag niet groter zijn dan <dagen>.</dagen>	Gebruikers kunnen een remote licentiebestand niet afmelden voor meer dan de toegestane periode.		
Kan verzoeken van aanvullende licenties niet reserveren.	U kunt geen remote licentiebestand genereren via de aanvullende pool.		
Parsing van de gespecificeerde remote afgemelde licenties is mislukt.	Tijdens het bijwerken van het remote licentiebestand kan QLA het geselecteerde remote licentiebestand niet lezen.		

Bijlage B: Wat u kunt doen na de installatie

Nadat u met succes de software voor QLA Server en het QLA Control Panel hebt geïnstalleerd, kunt u nog situaties tegenkomen waarin u een noodlicentiebestand moet gebruiken, de contactinformatie moet wijzigen of het licentiebestand opnieuw moet downloaden. In deze bijlage vindt u al deze informatie.

Zie het bestand "Installation Instructions.pdf" op de QLA CD-ROM voor informatie over de installatie van het QLA.

HET GEBRUIK VAN NOODLICENTIEBESTANDEN

Wanneer u het licentiebestand ("QLALicense.dat) downloadt, stuurt Quark een bestand met de naam "QLALicenseBak.dat" naar uw emailadres. Dit bestand is een tijdelijk noodlicentiebestand dat u kunt gebruiken wanneer uw server geen respons geeft en u niet direct op het Internet kunt om een nieuw licentiebestand te downloaden.

Het noodlicentiebestand kunt u als volgt gebruiken als uw server het laat afweten:

- 1 Installeer de QLA Server-software op een andere server.
- **2** Ken aan de nieuwe server het originele IP-adres toe. Het noodlicentiebestand is namelijk gekoppeld aan het IP-adres van de server, zodat de nieuwe server hetzelfde adres moet gebruiken als de oude server.
- **3** Geef het noodlicentiebestand "QLALicenseBak.dat" de naam "QLALicense.dat" en zet het in de map "Server" in uw QLA-programmamap.
- **4** Als u gebruik maakt van een backupserver, kopieer dan het hernoemde noodlicentiebestand naar de map "Server" in de QLA-programmamap op de backupserver.
- **5** Download een nieuw licentiebestand vanaf de website van Quark. Het noodlicentiesbestand werkt vijf dagen nadat u bent begonnen het te gebruiken.
- **6** Nadat u uw nieuwe licentiebestand heeft gedownload, vervangt u op zowel de primaire als de backupserver het noodlicentiebestand door dat welke u zojuist heeft gedownload.

U kunt het noodlicentiebestand ook gebruiken als uw licentiebestand is beschadigd of als de netwerkkaart op uw server het laat afweten.

DE CONTACTINFORMATIE WIJZIGEN

Gebruik de pagina QLA Licentieregistratie om de contactinformatie voor uw licentiebestanden te wijzigen.

We wijzigen de contactinformatie als volgt:

- 1 Start met behulp van uw servercomputer uw webbrowser en open de QLA site van Quark op www.quark.com/products/qla of euro.quark.com/en/products/qla/. Klik op een optie om de taal voor de webpagina's te specificeren. De pagina Uw account wordt geopend.
- Om te garanderen dat de activiteit van de client niet in botsing komt met de downloadprocedure van het licentiebestand, raadt de technische staf bij Quark u aan de server uit te schakelen iedere keer dat u een nieuw licentiebestand gaat downloaden.
- 2 Voer in het veld Gebruikersnaam uw licentiedownloadnaam in.
- 3 Voer in het veld Wachtwoord uw licentiedownloadwachtwoord in en klik vervolgens op Inloggen. De Accountgegevens-pagina wordt geopend.
- 4 Bewerk de noodzakelijke informatie.
- 5 Voer in het veld Locatie licentiebestand het pad in of klik op Blader en ga naar het bestand "QLALicense.dat" op uw server. Dit is nodig omdat een nieuw licentiebestand wordt gedownload naar uw server wanneer u uw gebruikersgegevens gaat updaten. U kunt het bestand "QLALicense.dat" vinden in de map "Server".

Als u het geïnstalleerde licentiebestand niet kunt vinden, raakt u de configuratiegegevens kwijt die u hebt ingevoerd in het dialoogvenster **QLA Control Panel.**

- 6 Klik op Verstuur. De pagina Download licentiebestand wordt geopend.
- 7 Houd onder Mac OS de Option-toets ingedrukt terwijl u klikt op Download. Klik onder Windows op Download.



VERGETEN WACHTWOORDEN TERUGHALEN

Als u uw gebruikersnaam of wachtwoord bent vergeten, kan Quark u deze informatie in een e-mail toesturen.

We gaan een vergeten wachtwoord terughalen:

1 Start met behulp van uw servercomputer uw webbrowser en open de QLA site van Quark op www.quark.com/products/qla of euro.quark.com/en/products/qla/. Klik op een optie om de taal voor de webpagina's te specificeren. De pagina Uw account wordt geopend.

- 2 Klik op Klik hier als u uw logingegevens heeft vergeten. De pagina Logingegevens ophalen wordt geopend.
- **3** Voer in het veld **Serienummer** het serienummer voor uw gelicentieerde Quark-product in en klik op **Download gegevens.** Er verschijnt een pagina om te bevestigen dat de informatie waarom u hebt verzocht, naar u onderweg is.

U ziet het emailadres dat Quark in zijn bestand heeft om u de inloggegevens op te sturen.

Als Quark uw inloggegevens naar een ongeldig emailadres heeft gestuurd, moet u contact opnemen met Quark om uw contactinformatie bij te werken.

NIEUWE LICENTIEBESTANDEN DOWNLOADEN

Misschien moet u af en toe een nieuw licentiebestand downloaden in verband met wijzigingen in uw configuratie of in uw hardware. Als bijvoorbeeld de server host ID (Ethernetkaart-adres) of het IP-adres voor uw primaire of backupserver wijzigt of als u het poortnummer wilt veranderen, moet u een nieuw licentiebestand downloaden. U hebt ook een nieuw licentiebestand nodig als u aanvullende licenties aanschaft.

U kunt een nieuw licentiebestand rechtstreeks downloaden via dezelfde webpagina's van Quark waarop u uw contactinformatie bijhoudt.

We gaan een nieuw licentiebestand downloaden:

1 Start met behulp van uw servercomputer uw webbrowser en open de QLA site van Quark op www.quark.com/products/qla of euro.quark.com/en/products/qla/. Klik op een optie om de taal voor de webpagina's te specificeren. De pagina Uw account wordt geopend.

Om te garanderen dat de activiteit van de client niet in botsing komt met de downloadprocedure van het licentiebestand, raadt de technische staf bij Quark u aan de servercomponent uit te schakelen iedere keer dat u een nieuw licentiebestand gaat downloaden.

- 2 Voer in het veld Gebruikersnaam uw geregistreerde naam in.
- **3** Voer in het **Wachtwoord**-veld uw wachtwoord in en klik vervolgens op **Inloggen**. De **Accountgegevens**-pagina wordt geopend.

4 Voer in het veld **Locatie licentiebestand** het pad in of klik op **Blader** en ga naar het bestand "QLALicense.dat" op uw server. Als u dit bestand niet kunt vinden op uw server, of als uw vorige "QLALicense.dat" is beschadigd, laat het veld dan leeg. U kunt het bestand "QLALicense.dat" vinden in de map "Server".

Wanneer u een vorige versie van QLA gaat updaten, moet u de configuratiegegevens uit de oudere versie overbrengen naar het nieuwe licentiebestand om uw licentieconfiguratie te behouden. Om de gegevens over te brengen van het oude licentiebestand naar het nieuwe, voert u in het veld **Locatie licentiebestand** het pad in of u klikt op **Blader** en gaat u naar de oudere versie van het bestand "QLALicense.dat" dat op uw server is bewaard.

Als u het geïnstalleerde licentiebestand niet kunt vinden, raakt u de configuratiegegevens kwijt die u hebt ingevoerd in het dialoogvenster QLA Control Panel plus de gebruiksgegevens van de aanvullende licenties.

- 5 Klik op Verstuur. De pagina Download licentiebestand wordt geopend.
- **6** Houd onder Mac OS de **Option**-toets ingedrukt terwijl u klikt op **Download**. Klik onder Windows of Solaris op **Download**.

Alleen Mac OS: Als u de Option-toets niet ingedrukt houdt als u klikt op **Download** zal uw webbrowser proberen de inhoud van het licentiebestand weer te geven.

Alleen Windows en Solaris: Als u Netscape gebruikt als uw browserprogramma, rechts-klik dan op de koppeling **Download** en kies **Bewaar koppeling als** in het contextmenu. Als u deze stap op een andere manier uitvoert, zal uw browser proberen de inhoud van het licentiebestand weer te geven.

Het dialoogvenster Bestand wordt gedownload verschijnt.

- 7 Klik op **Bewaar dit bestand op schijf** en vervolgens op **OK**. Het dialoogvenster **Bewaar als** verschijnt.
- 8 Gebruik het dialoogvenster **Bewaar als** om de map "Server" in uw QLA-programmamap te openen en klik vervolgens op **Bewaar**.

Geef het bestand in het veld **Bewaar huidig document als** (Mac OS) of **Bestandsnaam** (Windows) in het dialoogvenster **Bewaar als** niet een andere naam. Anders zal het licentiebestand niet meer correct werken. Controleer of de naam van het licentiebestand inderdaad "QLALicense.dat" is.

Nadat het licentiebestand is gedownload, verschijnt opnieuw de pagina **Download licentiebestand**.

9 Klik op Uitloggen.

- **10** Als u gebruik maakt van een backupserver, kopieer dan het bestand "QLALicense.dat" naar de map "Server" in de QLA-programmamap op de backupserver voordat u de primaire server gaat herstarten.
- Als u een nieuw licentiebestand moet downloaden en de website van Quark is niet beschikbaar, neem dan contact op met uw vertegenwoordiger van Quark, die u dan de noodzakelijke bestanden per e-mail zal toesturen.

Als u al uw contactinformatie moet updaten, omdat uw geregistreerde informatie onbekend of niet meer geldig is, neemt dan contact op met Quark die u hierbij kan helpen.

DE NAAM OF HET POORTNUMMER VAN DE SERVER WIJZIGEN

Als u de naam van de computer wijzigt — de DNS-naam of het IP-adres dat u hebt ingevoerd in het veld **Servernaam** — waarop u de QLA Server-software hebt geïnstalleerd, moet u dat bijwerken in uw servergegevens.

Wij gaan de servernaam of het poortnummer wijzigen:

- 1 Start met behulp van uw servercomputer uw webbrowser en open de QLA site van Quark op www.quark.com/products/qla of euro.quark.com/en/products/qla/. Klik op een optie om de taal voor de webpagina's te specificeren. De pagina Uw account wordt geopend.
- 2 Wijzig de noodzakelijke informatie en download een nieuw licentiebestand. Zie "De contactinformatie wijzigen" en "Nieuwe licentiebestanden downloaden" eerder in deze bijlage voor informatie over het uitvoeren van deze stappen.
- **3** Open het bestand "QLAControlLog.properties" voor de QLA Control Panel-software.
- Als u informatie wijzigt op de primaire server update dan de informatie betreffende de "QLACONTROL_HOST=[serverDNS-naam of IP-adres]" en "QLACONTROL_PORT=[serverpoortnummer]", zodat deze overeenkomen met de nieuwe servernaam of het nieuwe poortnummer.
- Als u informatie wijzigt op de backupserver update dan de informatie betreffende de "QLACONTROL_BACKUPHOST=[serverDNS-naam of IP-adres]" en "QLACONTROL_BACKUPPORT=[serverpoortnummer]", zodat deze overeenkomen met de nieuwe servernaam of het nieuwe poortnummer.

- **4** Open het bestand "QLAClient.properties" op iedere client computer die met het Quark-programma draait.
- Als u informatie wijzigt op de primaire server update dan de informatie betreffende de"QLASERVER_HOST=[server-DNS-naam of IP-adres]" en "QLASERVER_PORT=[serverpoortnummer]", zodat deze overeenkomen met de nieuwe servernaam of het nieuwe poortnummer.
- Als u informatie wijzigt op de backupserver update dan de informatie betreffende de "QLASERVER_BACKUPHOST=[serverDNS-naam of IP-adres]" en "QLASERVER_BACKUPPORT=[serverpoortnummer]", zodat deze overeenkomen met de nieuwe servernaam of het nieuwe poortnummer.

Een efficiënte methode voor het updaten van alle "QLAClient.properties"bestanden is een moederbestand voor "QLAClient.properties" te maken met de nieuwe serverinformatie, en vervolgens dit moederbestand naar al uw gebruikers te sturen. Iedere gebruiker kan het nieuwe bestand naar zijn of haar Quark-programmamap kopiëren en het oude bestand vervangen.

Trefwoordenlijst

AANVULLENDE POOL

Een aanvullende pool geeft toegang tot extra licenties, die u kunt naar wens kunt aanschaffen.

BACKUPSERVER

Een backupserver is een secundaire server die automatisch het licentiebeheer overneemt wanneer de primaire server niet beschikbaar is.

EMERGENCY KEY LAUNCH (EKL)

De functie Emergency Key Launch (noodtoetslicentie) is een functie waarmee u QuarkXPress kunt starten, zodat u tijdelijk exemplaren kunt draaien van de applicatie op uw client computers als de server "uit de lucht" is.

AFMELDEN TIJDELIJKE LICENTIE

Het afmelden van een tijdelijke licentie is het tijdelijk verwijderen van een licentie uit de pool met beschikbare licenties, zodat deze kan worden gebruikt zonder met de QLA Server te zijn verbonden. Wanneer een licentie is afgemeld, verwijdert de Quark License Administrator de licentie uit zijn reguliere pool en voegt deze toe aan de tijdelijke pool voor de duur dat de licentie is afgemeld.

TIJDELIJKE LICENTIE

Een tijdelijke licentie (of telelicentie) is een licentie die voor een bepaalde periode kan worden afgemeld zonder dat een verbinding nodig is met de QLA Server.

PERIODIEKE CONTROLE (HEARTBEAT)

De periodieke controle of "heartbeat" is de communicatie-interval tussen de QLS Control Panel Server-software en uw Quark-applicaties om een geldige verbinding tussen hen vast te stellen.

LICENTIEBESTAND

Een licentiebestand is een bestand, gedownload via Quark, waarmee Quark License Administrator het licentiegebruik in uw netwerk in goede banen kan leiden. Het licentiebestand bevat informatie omtrent uw servernaam en poortnummer, welke programma's en serienummers worden beheerd door Quark License Administrator, het totale aantal licenties dat u voor elk programma hebt aangeschaft en over hoeveel aanvullende licenties u kunt beschikken.

LICENTIESLEUTEL

Een licentiesleutel is een licentieparameter, die wordt geconfigueerd door een Quark-applicatie. QLA-server gebruikt licentiesleutels om op de juiste wijze te kunnen werken met de functies van een client-applicatie wanneer de server een nieuw licentieverzoek ontvangt.

LOKALE BEHEERDER

Een lokale beheerder is een soort beheerder die is gecreëerd door de superbeheerder om te helpen bij het licentiebeheer voor een specifieke afdeling of een andere groep. Lokale beheerders kunnen andere gebruikers aanmaken en beheren en subbeheerders "aanstellen" om bij de beheerstaken te assisteren.

LOGBOEK VIEWER

Een logboek viewer is een venster, waarin u foutmeldingen, waarschuwingen en gebeurtenissen kunt weergeven en bekijken die door de Quark License Administrator zijn vastgelegd.

GEBRUIKERSLIJST

Een gebruikerslijst is een methode van licentietoewijzing, waarin licenties worden toegekend aan specifieke gebruikers of computers.

GEBRUIKERSPOOL

Een gebruikerspool is een groep gebruikers en computers die een gespecificeerd aantal licenties met elkaar delen.

POORT

Een poort is een kanaal via welke een Quarkapplicatie en een QLA Control Panel client communiceren met QLA Server.

PRIMAIRE SERVER

De primaire server is de hoofdserver die u gebruikt om het licentiegebruik met Quark License Administrator bij te houden.

QLA CONTROL PANEL

Het QLA Control Panel is de gebruikersinterface voor Quark License Administrator. Gebruik het dialoogvenster **QLA Control Panel** om licentiepools toe te wijzen, remote (tijdelijke) licenties te controleren, het gegevensverkeer met Quark te synchroniseren, systeemlogboeken te configureren en logboeken te herzien.

RUNCOUNT POOL

Standaard is de runcount pool het totale aantal licenties dat u hebt aangeschaft voor uw Quarkapplicatie. De licenties die u toekent aan andere lijsten of pools, worden door het systeem verwijderd uit de runcount pool.

SERVERNAAM

De servernaam is de DNS-naam of het IP-adres van de computer waar de QLA Server-software opstaat.

SUPERBEHEERDER

Een superbeheerder kan indien nodig in een hiërarchie van beheerders meerdere lokale beheerders aanmaken en hun licenties toekennen. De superbeheerder staat bovenin de beheerdershiërarchie.

XTENSIONS-MODULES

XTensions-modules noemen we de software die de functionaliteit van Quark-applicaties verhoogt.