



Fichier LisezMoi QPS 9.1

Table des matières

Fichier LisezMoi QPS 9.1.....	5
Composants QPS.....	6
Composants mis à jour dans cette version.....	6
Matrice de compatibilité.....	6
Composants serveur.....	7
Autres composants facultatifs.....	8
Composants clients.....	8
Configuration système requise.....	9
QPS Server : Mac OS.....	9
Matériel	9
Logiciels.....	9
Plates-formes prises en charge*	10
QPS Server : Windows.....	10
Matériel.....	10
Logiciels.....	10
Plates-formes prises en charge*	10
Base de données QPS*.....	11
QPS File Server : Mac OS.....	11
Options de matériel.....	11
Logiciels.....	11
Plates-formes prises en charge*.....	11
QPS File Server : Windows.....	12
Matériel.....	12
Logiciels.....	12
Plates-formes prises en charge*.....	12
QPS File Server : Solaris.....	12
Matériel.....	12
Logiciel.....	12
QPS Connect Client : Mac OS.....	13
Matériel	13
Logiciels.....	13
Plates-formes prises en charge*.....	13
QPS Connect Client : Windows.....	13
Matériel.....	13
Logiciels.....	13
Plates-formes prises en charge*.....	13

QPS Web Hub.....	14
Configurations matérielles suggérées.....	15
Trafic QPS faible volume.....	15
Trafic QPS moyen volume (option 1).....	16
Trafic QPS moyen volume (option 2).....	16
Trafic QPS haut volume.....	17
Installation des logiciels QPS.....	19
Installation de QPS Server.....	19
Mac OS.....	19
Windows.....	20
QPS Script Manager.....	22
Installation de QuarkXPress Server.....	22
Installation des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server.....	22
Mac OS.....	22
Windows.....	23
Installation de la base de données QPS.....	23
Installation de la base de données QPS : HSQL DB.....	23
Installation de la base de données QPS sous Windows : MS SQL Server.....	23
Installation de la base de données QPS sous Windows : Oracle.....	24
Configuration du schéma QPS pour Oracle sous Linux.....	25
Installation de QPS Connect Client.....	26
Mac OS.....	26
Windows.....	26
Installation manuelle des logiciels XTensions QPS.....	27
Mac OS.....	27
Windows.....	28
Modifications après l'installation.....	29
Paramètres régionaux de QuarkXPress Server.....	29
Mise à jour de QuarkXPress Server.....	30
Mise à jour d'une installation de QPS Connect Client : Windows.....	30
Allocation de mémoire RAM pour QPS Server.....	31
Mise à jour des logiciels QPS.....	33
Mise à jour de QPS Server (Mac OS).....	33
Mise à jour de QPS Server (Windows).....	33
Mise à jour de QPS Connect Client (Mac OS).....	34
Mise à jour de OP Comme Client (Fin).....	34
Mise à jour des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server.....	35
Mise à niveau vers QPS 9.1.....	36
Mise à niveau des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server.....	36
Mise à niveau de QPS Server (Mac OS).....	36
Mise à niveau de QPS Server (Windows).....	37

TABLE DES MATIÈRES

Mise à niveau de la base de données QPS	38
Mise à niveau de la base de données QPS (Windows) : MS SQL Server ou Oracle.....	38
Mise à niveau de la base de données QPS (Linux) : Oracle.....	38
Documentation XDK QPS	39
Démarrage de QPS Server	40
Mac OS	40
Windows	40
Automatisation des redémarrages de QXP Server	40
Désinstallation	42
Désinstallation de QPS Server	42
Mac OS.....	42
Windows.....	42
Désinstallation de QPS Connect Client et des logiciels XTensions QPS	42
Mac OS.....	42
Windows.....	44
Modifications dans cette version	45
Modifications générales	45
Modifications dans QPS Web Hub	49
Modifications dans App Studio	50
Problèmes répertoriés et résolus	51
Comment contacter Quark	52
Sur le continent américain.....	52
Hors du continent américain.....	52
En Australie.....	53
Mentions légales	54

Fichier LisezMoi QPS 9.1

Quark Publishing System® (QPS®) permet aux éditeurs de groupes de travail d'intégrer des fichiers et des tâches à un système d'applications et de serveurs en réseau. Ce document contient des informations importantes sur l'évaluation de la configuration matérielle et logicielle requise, la préparation de votre environnement et l'installation de QPS.

Si vous installez QPS pour la première fois, vous devez installer les composants dans l'ordre suivant.

Étape	Remarques
Installation de QPS Server 9.1 ou mise à niveau de QPS Server 8.5 ou supérieur vers 9.1.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installation de QuarkXPress® Server 9.1.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installation des logiciels XTensions® QPS pour QuarkXPress Server 9.1.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installation ou mise à niveau de la base de données QPS.	Reportez-vous à Installation de la base de données QPS .
Installation de QuarkXPress 9.1 ou mise à jour à QuarkXPress 9.1 depuis 9.0 ou 9.0.1.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installation de QuarkCopyDesk® 9.1 ou mise à jour à QuarkCopyDesk 9.1 depuis 9.0 ou 9.0.1.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installation de QPS 9.1 ou mise à jour à QPS 9.1 depuis 9.0.	Le programme d'installation est disponible sur qallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)

➔ Si vous n'avez pas accès à qallianceftp.quark.com, contactez enterprisesupport@quark.com.

Composants QPS

QPS inclut des composants serveur et client. Ces composants ont été testés sur les configurations matérielles et logicielles répertoriées ci-dessous.

Composants mis à jour dans cette version

Cette section indique les composants mis à jour dans cette version. Les composants non répertoriés ici ne sont pas affectés par cette version.

- QPS Server
- QuarkCopyDesk
- QuarkXPress
- QuarkXPress Server
- Modules XTensions QPS pour QuarkXPress Server
- Modules XTensions QPS pour QuarkXPress
- Modules XTensions QPS pour QuarkCopyDesk
- QPS Connect Client
- QPS Server XDK
- QPS Client XDK
- Modules XTensions QPS XDK
- QPS Connect pour InDesign® et InCopy® CS4
- QPS Adapter pour SharePoint® 2010
- Services d'automatisation

Matrice de compatibilité

Le tableau ci-après indique les versions de logiciels Quark compatibles avec QPS 8.1 à 9.1. I=Programme d'installation disponible, M=Programme de mise à jour disponible.

QPS Solution	Version 8.1	Version 8.1.3.0	Version 8.1.4.0	Version 8.1.6.0	Version 8.5	Version 9.0	Version 9.1
QuarkXPress	8.1	8.12	8.12	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1

QPS Solution	Version 8.1	Version 8.1.3.0	Version 8.1.4.0	Version 8.1.6.0	Version 8.5	Version 9.0	Version 9.1
Logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QuarkCopyDesk	8.1	8.13	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
Logiciels XTensions QPS pour QuarkCopyDesk	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QuarkXPress Server	8.1	8.12	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
Logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QPS Connect Client	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QPS Server	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QPS Server XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QPS Client XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
Modules XTensions QPS XDK pour QuarkXPress	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
Modules XTensions QPS XDK pour QuarkCopyDesk	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	9.0	9.1
QPS Adapter pour Alfresco® 3.1	8.1, 8.1.0.1	8.1.0.1	8.1.0.1	8.1.0.1	—	—	—
QPS Connect pour InDesign et InCopy CS4	8.1	8.1	8.1	8.1.6.0	8.5 (I/M)	—	—
QPS Adapter pour SharePoint 2010	—	—	—	—	8.5 (I)	9.0	9.1
Services d'automatisation	—	—	8.1	8.1.6.0	8.5 (I)	9.0.1	9.1
Altova® MapForce®	2010 r1	2010 r1	2010 r1	2010 r1	2010 r3	2010 r3	2010 r3
Services du portail QPS	—	—	8.1.4.0	8.1.6.0	—	—	—

Composants serveur

- Logiciel QPS Server
- QPS File Server
- QuarkXPress® Server (reportez-vous au fichier *LisezMoi QuarkXPress Server* pour la configuration système minimum et des instructions d'installation.)
- Quark® License Administrator (QLA) 4.5 (pour la gestion des licences de logiciels Quark)

COMPOSANTS QPS

Autres composants facultatifs

- Base de données QPS utilisant Oracle® 10.2.0.4 (Windows® ou Linux)
- Base de données QPS utilisant Microsoft® SQL Server® 2005 avec Service Pack 2 (SP2) ou Microsoft SQL Server 2008 avec SP1
- QPS Script Manager (pour l'automatisation des tâches)
- QPS Adapter pour InDesign CS4
- QPS Adapter pour SharePoint 2010
- Services d'automatisation

Composants clients

- QPS Connect Client
- QuarkCopyDesk 9.1 avec logiciel XTensions® QPS pour QuarkCopyDesk
- QuarkXPress 9.1 avec logiciel XTensions QPS pour QuarkXPress
- QPS Web Hub

Configuration système requise

La configuration système requise pour QPS indiquée ci-dessous est une configuration de base, mais le nombre d'utilisateurs, d'éléments multimédias et de révisions de ces derniers affecte les performances du système. Les éléments dotés d'un astérisque sont affectés par ces variables. Reportez-vous à [Configurations matérielles suggérées](#) pour obtenir des directives concernant ces variables. La quantité de mémoire RAM requise n'inclut pas les besoins des applications tierces, vous devez donc en tenir compte. La configuration requise pour QuarkXPress Server, QuarkXPress et QuarkCopyDesk n'est pas répertoriée ci-dessous. Reportez-vous aux fichiers LisezMoi de ces applications pour obtenir la configuration système requise (ils se trouvent dans le dossier Documents au niveau racine du dossier d'application).

- ➔ Les exigences en matière de système d'exploitation répertoriées dans ce document incluent les correctifs et les service packs les plus récents.
- ➔ QPS est certifié sous VMWare ESXi. QuarkXPress Server est certifié sous VMWare ESXi uniquement dans le cadre de QPS.
- ➔ QPS fonctionne avec Citrix Presentation Server 4.5 et Citrix XenApp 5.0.

QPS Server : Mac OS

Matériel

- 4 Go de mémoire RAM totale (Quark recommande d'allouer au moins 50 % de la mémoire RAM totale disponible à QPS Server).*
 - 1 Go d'espace disque dur*
 - Réseau TCP/IP (Gigabit Ethernet recommandé)
- ➔ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Logiciels

- Mac OS® 10.4.11, 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8 ou 10.7
- Mac OS Server 10.4.11, 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8 ou 10.7
- Java™ Development Kit (JDK™) 1.5 ou 1.6

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

- Quark License Administrator (QLA) 4.5 (requis pour QPS Server et QuarkXPress Server)
- QuarkXPress Server (QuarkXPress Server est requis pour QPS Server. Pour améliorer les performances, Quark recommande d'installer et d'exécuter QuarkXPress Server sur un ordinateur différent de celui sur lequel vous installez et exécutez QPS Server.)

Plates-formes prises en charge*

- Processeur Intel (recommandé)
- Ordinateur Intel® Xserve exécutant le logiciel Mac OS X Server
- Processeur G5 PowerPC® (pris en charge mais non recommandé)
- G5 Xserve® exécutant le logiciel Mac OS X Server
- Mac Pro exécutant le logiciel Mac OS X Server

QPS Server : Windows

Matériel

- 4 Go de mémoire RAM totale (Quark recommande d'allouer autant de mémoire RAM que possible pour QPS Server. Toutefois, vous ne pouvez pas allouer plus de 1,6 Go sous Windows®.)*
- 1 Go d'espace disque dur*
- Réseau TCP/IP (Gigabit Ethernet recommandé)

➡ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Logiciels

- Microsoft® Windows Server 2003 (édition Standard ou Entreprise ; 32 ou 64 bits)
- Microsoft® Windows Server 2008 ou 2008 R2 (édition Standard ou Entreprise ; 32 ou 64 bits)
- .NET Framework 3.5 SP1
- Java Development Kit (JDK) 1.6
- Quark License Administrator (QLA) 4.5 (requis pour QPS Server et QuarkXPress Server)
- QuarkXPress Server (QuarkXPress Server est requis pour QPS Server. Pour améliorer les performances, Quark recommande d'installer et d'exécuter QuarkXPress Server sur un ordinateur différent de celui sur lequel vous installez et exécutez QPS Server.)

Plates-formes prises en charge*

- Serveurs basés sur des processeurs Xeon® multi-cœurs
- Intel® Core™ 2 Duo
- VMware ESXi (plate-forme de virtualisation)

Base de données QPS*

- HSQL DB 1.8 en mode imbriqué (le programme d'installation QPS Server installe la base de données en mode imbriqué si vous choisissez HSQL DB pendant l'opération).
 - Microsoft SQL Server 2005 avec SP2, Microsoft SQL Server 2008 avec SP1, Microsoft SQL Server 2008 avec SP2 (édition Standard ou Entreprise) ou Microsoft SQL Server 2008 R2
 - Oracle Database 10g Release 2 (10.2.0.4) sous Red Hat Enterprise Linux 5 ou Microsoft Windows Server 2003 ou Microsoft Windows Server 2008
- ➔ Si vous souhaitez utiliser une base de données Microsoft SQL Server, vous devez installer en premier lieu Microsoft SQL Server. Si vous souhaitez utiliser une base de données Oracle sous Windows, vous devez installer en premier lieu Oracle. Exécutez ensuite le programme d'installation QPS Server.exe sous Windows, cliquez sur **Installer la base de données QPS** et suivez les instructions affichées pour créer le schéma QPS dans votre base de données Microsoft SQL Server ou Oracle.

QPS File Server : Mac OS

Options de matériel

- 2 Go de mémoire RAM* totale
 - 5 à 150 Go d'espace disque dur (en fonction du nombre d'éléments multimédias)*
 - Réseau TCP/IP (Gigabit Ethernet recommandé)
- ➔ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Logiciels

- Mac OS X Server 10.4.11, Mac OS X Server 10.5.8, Mac OS 10.6.6, Mac OS X 10.6.8 ou Mac OS X 10.7

Plates-formes prises en charge*

- Processeur Intel (recommandé)
 - Ordinateur Intel® Xserve exécutant le logiciel Mac OS X Server
 - Processeur G5 PowerPC® (pris en charge mais non recommandé)
 - G5 Xserve® exécutant le logiciel Mac OS X Server (pris en charge mais non recommandé)
 - Mac Pro exécutant le logiciel Mac OS X Server
- ➔ Vous pouvez utiliser un ordinateur distinct pour QPS File Server, mais Quark vous recommande d'installer et d'exécuter QPS Server sur le même ordinateur afin d'optimiser les opérations de lecture/écriture. Si vous combinez QPS Server et QPS File Server sur un même ordinateur, ajoutez environ 1 Go pour les fichiers QPS Server aux 5 à 150 Go requis pour QPS File Server.

QPS File Server : Windows

Matériel

- 2 Go de mémoire RAM* totale
- 5 à 150 Go d'espace disque dur (en fonction du nombre d'éléments multimédias)*
- Réseau TCP/IP (Gigabit Ethernet recommandé)

➔ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Logiciels

- Microsoft Windows Server 2003 (édition Standard ou Entreprise ; 32 ou 64 bits)
- Microsoft Windows Server 2008 (édition Standard ou Entreprise ; 32 ou 64 bits)

Plates-formes prises en charge*

- Technologie Intel vPro™ et Intel Core 2 Duo exécutant Windows 2003 Server SP2, édition Standard ou Enterprise (recommandé)
- Processeur unique Intel® Pentium® 4/Pentium D/Double processeur Xeon exécutant Windows 2003 Server SP2, édition Standard ou Enterprise

➔ Vous pouvez utiliser un ordinateur distinct pour QPS File Server, mais Quark vous recommande d'installer et d'exécuter QPS Server sur le même ordinateur afin d'optimiser les opérations de lecture/écriture. Si vous combinez QPS Server et QPS File Server sur un même ordinateur, ajoutez environ 1 Go pour les fichiers QPS Server aux 5 à 150 Go requis pour QPS File Server.

QPS File Server : Solaris

Matériel

- Système SPARC™ ou x64/x86
- 2 Go de mémoire RAM totale
- 5 à 150 Go d'espace disque dur (en fonction du nombre d'éléments multimédias)*

➔ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Logiciel

- Sun™ Solaris™ 8 ou supérieur

QPS Connect Client : Mac OS

Matériel

- 1 Go de mémoire RAM totale*
- 500 Mo d'espace disque dur pour les fichiers de programme et espace disque suffisant pour stocker les éléments multimédias retirés*
- Réseau TCP/IP

Logiciels

- Mac OS X 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8 ou 10.7

Plates-formes prises en charge*

- iMac avec processeur Intel Core Duo ou Intel Core 2 Duo
- MacBook ou MacBook Pro avec processeur Intel Core Duo ou Intel Core 2 Duo exécutant le logiciel client Mac OS X
- Mac Pro exécutant le logiciel client Mac OS X
- Mac mini avec processeur Intel Core Duo ou Intel Core 2 Duo

QPS Connect Client : Windows

Matériel

- 1 Go de mémoire RAM totale*
- 500 Mo d'espace disque dur pour les fichiers de programme et espace disque suffisant pour stocker les éléments multimédias retirés*

Logiciels

- Microsoft Windows XP Professionnel, Windows Vista Entreprise ou Édition Intégrale, ou Windows 7 Professionnel ou Édition Intégrale
- .NET Framework 3.5 SP1

Plates-formes prises en charge*

- Processeur Intel Core 2 Duo exécutant Windows XP Professionnel, Windows Vista Entreprise ou Édition Intégrale, ou Windows 7 Professionnel
- Processeur Intel Xeon exécutant Windows XP Professionnel, Windows Vista Entreprise ou Édition Intégrale, ou Windows 7 Professionnel
- Technologie Intel vPro et Intel Core 2 Duo exécutant Windows Vista Entreprise ou Édition Intégrale, ou Windows 7 Professionnel
- Processeur Intel Pentium 4 exécutant Windows XP Professionnel, Windows Vista Entreprise ou Édition Intégrale, ou Windows 7 Professionnel

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

QPS Web Hub

- Mozilla Firefox 4.x et 5.x sous Mac OS ou Windows, Microsoft Internet Explorer 9.x pour Windows, Microsoft Internet Explorer 8.x pour Windows, Safari 5.x pour Mac OS ou Google Chrome 12.x pour Mac OS et Windows

➡ * Reportez-vous à [Configurations matérielles suggérées](#) pour en savoir plus.

Configurations matérielles suggérées

Utilisez les paramètres ci-dessous pour déterminer les besoins matériels de votre organisation. Les variables incluent le nombre d'utilisateurs, le nombre et le type d'éléments multimédias (par exemple, petits fichiers texte ou fichiers image volumineux), et le nombre de révisions de ceux-ci. Lorsque vous recherchez des éléments multimédias, les performances de QPS Server dépendent du nombre de fichiers maîtres (c'est-à-dire, la version actuelle de chaque élément). Le nombre de révisions n'affecte pas les performances de QPS Server, mais la variable du numéro de révision affecte la quantité d'espace disque requise pour QPS File Server. Un nombre croissant d'opérations de recherche de plusieurs utilisateurs peut également affecter les performances de QPS Server.

Adressez-vous au responsable de votre compte pour indiquer les besoins de votre organisation en fonction des configurations suggérées ci-dessous. Les configurations de volumes faible, moyen et élevé sont des estimations basées sur le nombre d'utilisateurs connectés affichés sur l'écran **Activité utilisateur** de la fenêtre QPS Connect Client (également appelé « sessions utilisateur »).

➔ Quark ne recommande pas l'utilisation d'ordinateurs de bureau et portables de bas de gamme comme serveurs.

Trafic QPS faible volume

La configuration ci-dessous convient à un flux de production QPS réduit (environ 30 utilisateurs et 5 000 éléments multimédias). Vous pouvez installer la base de données QPS, QPS Server et QPS File Server sur un ordinateur, mais Quark recommande d'utiliser un second ordinateur pour QuarkXPress Server.

Ordinateur 1 : base de données QPS (HSQL), QPS Server, QPS File Server

- **Mémoire RAM** : 4 Go (1 Go alloué à Java Virtual Machine)
- **Disque dur** : 1 Go d'espace libre (outre les 5 à 150 Go nécessaires aux éléments multimédias)

CONFIGURATIONS MATÉRIELLES SUGGÉRÉES

- RAID : facultatif
- Processeur : Dual Core Intel (recommandé)
- Réseau : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 2 : QuarkXPress Server (deux moteurs de rendu)

- Mémoire RAM : 4 Go
- Disque dur : 10 à 20 Go requis pour le pool de documents
- RAID : facultatif
- Processeur : Dual Core Intel (recommandé)
- Réseau : Gigabit NIC (recommandé)

Trafic QPS moyen volume (option 1)

La configuration ci-dessous convient à un flux de production QPS moyen (environ 50 utilisateurs et 20 000 éléments multimédias). Même si vous pouvez installer la base de données QPS, QPS Server et QPS File Server sur le même ordinateur, vous devez allouer davantage de mémoire RAM à l'ordinateur QuarkXPress Server. Cette option suggère deux serveurs.

Ordinateur 1 : base de données QPS (HSQL), QPS Server, QPS File Server

- Mémoire RAM : 8 Go (2 Go alloué à Java Virtual Machine)
- Disque dur : 1 Go d'espace libre (outre les 5 à 150 Go nécessaires aux éléments multimédias)
- RAID : 1+0 recommandé
- Processeur : Intel Xeon 4 cœurs 64 bits (recommandé)
- Réseau : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 2 : QuarkXPress Server (quatre moteurs de rendu)

- Mémoire RAM : 8 Go
- Disque dur : 10 à 20 Go requis pour le pool de documents
- RAID : facultatif
- Processeur : Intel Xeon 4 cœurs 64 bits (recommandé)
- Réseau : Gigabit NIC (recommandé)

Trafic QPS moyen volume (option 2)

La configuration ci-dessous convient à un flux de production QPS moyen (environ 50 utilisateurs et 20 000 éléments multimédias). Une matrice de disques RAID pour votre base de données QPS peut améliorer les performances d'accès aux éléments multimédias. Cette option suggère trois serveurs.

Ordinateur 1 : base de données QPS (Microsoft SQL Server ou Oracle)

- **Mémoire RAM** : 8 Go
- **Disque dur** : 20 Go d'espace libre
- **RAID** : RAID 1+0
- **Processeur** : Intel Xeon 4 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 2 : QPS Server, QPS File Server

- **Mémoire RAM** : 8 Go (1.5 Go alloué à Java Virtual Machine)
- **Disque dur** : 1 Go d'espace libre (outre les 5 à 150 Go nécessaires aux éléments multimédias)
- **RAID** : facultatif
- **Processeur** : Intel Xeon 4 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 3 : QuarkXPress Server (quatre moteurs de rendu)

- **Mémoire RAM** : 8 Go
- **Disque dur** : 10 à 20 Go requis pour le pool de documents
- **RAID** : facultatif
- **Processeur** : Intel Xeon 4 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Trafic QPS haut volume

La configuration ci-dessous convient à un flux de production QPS important (plus de 150 utilisateurs et 60 000 éléments multimédias). Si vous avez des exigences dépassant cette taille, contactez enterprisesupport@quark.com.

Ordinateur 1 : base de données QPS (Microsoft SQL Server ou Oracle)

- **Mémoire RAM** : 8 Go
- **Disque dur** : 40 Go d'espace libre
- **RAID** : RAID 1+0
- **Processeur** : Intel Xeon 8 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 2 : QPS Server, QPS File Server

- **Mémoire RAM** : 8 Go (1.5 Go alloué à Java Virtual Machine)
- **Disque dur** : 1 Go d'espace libre (outre les 5 à 150 Go nécessaires aux éléments multimédias)
- **RAID** : facultatif

CONFIGURATIONS MATÉRIELLES SUGGÉRÉES

- **Processeur** : Intel Xeon 8 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Ordinateur 3 : QuarkXPress Server (huit moteurs de rendu)

- **Mémoire RAM** : 8 Go
- **Disque dur** : 10 à 20 Go requis pour le pool de documents
- **RAID** : facultatif
- **Processeur** : Intel Xeon 8 cœurs 64 bits (recommandé)
- **Réseau** : Gigabit NIC (recommandé)

Installation des logiciels QPS

QPS inclut plusieurs programmes d'installation pour les composants serveur et clients. Ces programmes doivent être exécutés dans l'ordre indiqué ci-dessous. Si vous ne le suivez pas, vous devrez copier les fichiers manuellement après l'installation de tous les logiciels QPS.

- 1 Installez QuarkXPress Server.
- 2 Installez les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server (inclus avec le programme d'installation de QPS Server).
- 3 Installez la base de données QPS.
- ➔ Si vous configurez une base de données Microsoft SQL Server à utiliser avec QPS, n'utilisez pas l'authentification Windows lors de l'installation du logiciel Microsoft SQL Server.
- 4 Installez QPS Server.
- 5 Installez QuarkCopyDesk.
- 6 Installez QuarkXPress.
- 7 Installez QPS Connect Client (ce programme installe également les logiciels XTensions QPS pour QuarkCopyDesk et QuarkXPress).

Installation de QPS Server

Mac OS

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur les fichiers du programme d'installation, puis désactivez tous les antivirus avant l'installation.
- ➔ Il vous faut entrer un code de validation pendant l'installation.
- 2 Double-cliquez sur **QPS Server Installer** (programme d'installation QPS Server).
La fenêtre **QPS Server** s'affiche.
- 3 Cliquez sur **Installer QPS Server**.
L'écran **Authentifier** s'affiche. Entrez vos nom et mot de passe.

- 4 Cliquez sur **Continuer**, lisez le contrat de licence, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Accepter**.
L'écran **Vérification du logiciel** s'affiche.
- 5 Entrez le code de validation et cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Informations du serveur de licences** affiche votre numéro de série et la date d'installation.
- 6 Entrez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'ordinateur Quark License Administrator (QLA) dans le champ **Nom hôte ou Adresse IP**.
- 7 Entrez le numéro de port dans le champ **Port**.
- 8 Si vous utilisez un serveur secondaire QLA, entrez son adresse IP ou son nom d'hôte, et son numéro de port dans les champs **Nom d'hôte ou adresse IP secondaire** et **Port**.
- 9 Cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Informations de base de données** s'affiche.
- 10 Le code de validation entré à l'étape 5 correspond à la base de données choisie, qui s'affiche en gris dans le contrôle **Choisir une base de données**. Les autres options dépendent de votre choix.
 - Si vous avez choisi d'incorporer une base de données HSQL et un schéma, **Défaut (BD HSQL en mode imbriqué)** apparaît en gris.
 - Si vous avez choisi d'utiliser une base de données Microsoft SQL Server déjà installée, **SQL Server** s'affiche en gris. Entrez les nom d'hôte, port, nom d'instance, nom d'utilisateur de base de données ainsi que le mot de passe associé pour le serveur de base de données Microsoft SQL Server. Pour en savoir plus, reportez-vous à [Installation de la base de données QPS sous Windows : MS SQL Server](#).
 - Si vous souhaitez utiliser une base de données Oracle, **Oracle** s'affiche en gris. Entrez les noms d'hôte, d'instance, d'utilisateur de base de données et le mot de passe associé pour le serveur Oracle. Reportez-vous à la section [Configuration du schéma QPS pour Oracle sous Linux](#) pour plus de détails.
- 11 Pour exécuter QPS Server en tant que service, cochez **Installer Quark Publishing System (Server) comme service**. Cliquez sur **Suivant** pour continuer l'installation.
L'écran **Informations de QuarkXPress Server** s'affiche.
- 12 Entrez l'adresse IP et le numéro de port de QuarkXPress Server, puis cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Choisir la destination** s'affiche.
- 13 Choisissez l'emplacement de QPS Server, cliquez sur **Continuer**, puis sur **Installer**.
La console de QPS Server démarre après l'installation.
- 14 Vous pouvez démarrer le serveur en cliquant sur **Démarrer QPS Server**.

Windows

Pour installer l'application QPS Server :

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.

➔ Il vous faut entrer un code de validation pendant l'installation. Votre code de validation est lié à la base de données choisie (HSQL DB imbriquée, Microsoft SQL Server ou Oracle).

2 Double-cliquez sur le fichier QPS Server.exe. L'écran **Programme d'installation Quark Publishing System** s'affiche avec trois options : **Installer le logiciel XTensions QPS pour QuarkXPress Server**, **Installer la base de données QPS** et **Installer QPS Server**.

3 Cliquez sur **Installer QPS Server**, puis sur **Suivant**.

L'écran **Contrat de licence** s'affiche.

4 Cliquez sur **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis sur **Suivant**.

L'écran **Vérification du logiciel** s'affiche.

5 Entrez le code de validation et cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations du serveur de licences** affiche votre numéro de série et la date d'installation.

6 Entrez l'adresse IP ou le nom d'hôte de l'ordinateur Quark License Administrator (QLA) dans le champ **Nom hôte ou Adresse IP**.

7 Entrez le numéro de port dans le champ **Port**.

8 Si vous utilisez un serveur secondaire QLA, entrez ses nom d'hôte ou adresse IP et numéro de port dans les champs **Nom hôte secondaire ou Adresse IP** et **Port**.

9 Cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations de base de données** s'affiche.

10 Le code de validation entré à l'étape 5 correspond à la base de données choisie, qui s'affiche en gris dans le contrôle **Choisir une base de données**. Les autres options dépendent de votre choix.

- Si votre code de validation indique une base de données HSQL et un schéma, **Défaut (BD HSQL en mode imbriqué)** apparaît en gris.

- Si vous avez choisi d'utiliser une base de données Microsoft SQL Server déjà installée, **SQL Server** s'affiche en gris. Entrez les noms d'hôte et d'instance, numéro de port, nom d'utilisateur de base de données ainsi que le mot de passe associé pour le serveur de base de données Microsoft SQL Server. Pour en savoir plus, reportez-vous à [Installation de la base de données QPS sous Windows : MS SQL Server](#).

➔ Le port par défaut pour une telle base de données est 1433, mais le vôtre peut être différent. Pour le savoir, contrôlez l'instance de la base de données dans le Gestionnaire de configuration SQL Server.

- Si vous souhaitez utiliser une base de données Oracle, **Oracle** s'affiche en gris. Entrez les noms d'hôte et d'instance, numéro de port, nom d'utilisateur de base de données et mot de passe associé pour le serveur Oracle. Pour en savoir plus, reportez-vous à [Installation de la base de données QPS sous Windows : Oracle](#).

11 Cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Dossier cible** apparaît.

INSTALLATION DES LOGICIELS QPS

12 Pour la configuration de service Windows QPS Server, choisissez une option dans le menu déroulant **Choisir un système**.

- Pour définir un contrôle de compte système local, choisissez **Local**.
- Pour spécifier un contrôle d'utilisateur de domaine, choisissez **Domaine** et un nom de domaine, un nom d'utilisateur et un mot de passe.

➔ Si vous choisissez **Domaine**, entrez un nom de compte qui dispose de droits d'administrateur sur l'ordinateur.

13 Cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Informations de QuarkXPress Server** s'affiche.

14 Entrez l'adresse IP et le numéro de port de QuarkXPress Server, puis cliquez sur **Suivant**.

L'écran **Prêt à installer le programme** s'affiche.

15 Cliquez sur **Installer**.

La console de QPS Server démarre après l'installation.

16 Vous pouvez démarrer le serveur en cliquant sur **Démarrer QPS Server**.

QPS Script Manager

QPS Script Manager vous permet d'automatiser les tâches QPS Server à l'aide de scripts. Il est installé dans le dossier ScriptManager du dossier d'application QPS Server. Si vous souhaitez installer QPS Script Manager sur un autre ordinateur, copiez le dossier QPS ScriptManager sur l'autre poste.

À compter de QPS 8.1, vous devez disposer d'une licence pour utiliser Script Manager. Si tel est le cas, Script Manager est activé par défaut.

Installation de QuarkXPress Server

Pour en savoir plus sur l'installation de QuarkXPress Server, reportez-vous au fichier *LisezMoi QuarkXPress Server* dans le dossier Documents au niveau racine du dossier d'application QuarkXPress Server. Lorsque l'écran **Paramètres de dossier et de port** apparaît, cochez **Activer l'interface HTTP**, entrez un numéro de port et notez-le car vous en aurez besoin pour l'installation de QPS Server. Cochez également **Activer le pool de documents du système de fichiers**, cliquez sur **Parcourir** et indiquez un emplacement.

Installation des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server

Veillez à exécuter le fichier du programme d'installation des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server sur l'ordinateur QuarkXPress Server.

Mac OS

Pour installer les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server :

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur les fichiers du programme d'installation, puis désactivez tous les antivirus avant l'installation.
- 2 Double-cliquez sur **QPS Server Installer** (programme d'installation QPS Server).
La fenêtre **QPS Server** s'affiche.
- 3 Cliquez sur **Installer le logiciel XTensions QPS pour QuarkXPress Server**.
L'écran **Authentifier** s'affiche. Entrez vos nom et mot de passe.
- 4 Cliquez sur **Continuer**, lisez le contrat de licence, cliquez sur **Continuer**, sur **Accepter**, puis sur **Installer**.
Le programme d'installation copie les fichiers de logiciel XTensions.
- 5 Cliquez sur **Quitter** pour terminer l'installation.

Windows

Pour installer les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server :

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.
- 2 Double-cliquez sur le fichier « QPS Server.exe ». L'écran **Programme d'installation Quark Publishing System** s'affiche avec trois options : **Installer le logiciel XTensions QPS pour QuarkXPress Server**, **Installer la base de données QPS** et **Installer QPS Server**.
- 3 Cliquez sur **Installer le logiciel XTensions QPS pour QuarkXPress Server**, puis suivez les instructions affichées.

Installation de la base de données QPS

Vous disposez de trois options d'installation de votre base de données QPS : HSQL DB, MS SQL Server et Oracle. Suivez les instructions ci-dessous.

Installation de la base de données QPS : HSQL DB

L'installation d'une base de données QPS HSQL constitue l'option la plus simple, car QPS incorpore la base de données pour vous lorsque vous exécutez le programme d'installation QPS Server. Il n'est pas nécessaire d'exécuter un programme d'installation de base de données distinct pour installer un schéma QPS sur HSQL DB. Reportez-vous à la section [Installation de QPS Server](#) pour plus de détails.

Installation de la base de données QPS sous Windows : MS SQL Server

Vous devez installer et configurer Microsoft SQL Server sous Windows pour pouvoir installer la base de données QPS pour MS SQL Server. Vous pouvez installer la base de données QPS avec le programme d'installation associé (Setup.exe dans le dossier Installer > Database) ou le programme d'installation de QPS Server (QPS Server.exe).
Pour installer la base de données QPS pour MS SQL Server :

INSTALLATION DES LOGICIELS QPS

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.
- 2 Double-cliquez sur le fichier Setup.exe dans le dossier Installer > Database.
La boîte de dialogue **Quark Publishing System Database - Installation** s'affiche.
➔ Vous pouvez également accéder à la boîte de dialogue **Quark Publishing System Database - Installation** en double-cliquant sur le fichier QPS Server.exe, puis en cliquant sur **Installer la base de données QPS**.
- 3 Cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Contrat de licence** s'affiche.
- 4 Cliquez sur **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis sur **Suivant**.
L'écran **Informations de base de données** s'affiche.
- 5 Choisissez **SQL Server** dans le menu déroulant de sélection du type de base de données et cliquez sur **Suivant**.
Un écran de saisie de vos informations MS SQL Server apparaît.
- 6 Entrez `[nom de l'hôte]\[nom de l'instance]` dans le champ de nom de l'instance/hôte. Le nom de l'instance est nécessaire uniquement si vous n'utilisez pas l'instance par défaut (`MSSQLSERVER`).
- 7 Entrez le nom de la base de données QPS à créer dans le champ **Nom d'utilisateur de base de données**. Le programme d'installation crée une base de données avec ce nom, puis crée un nom de connexion avec le même nom et lui donne le rôle `db_owner`.
- 8 Entrez un mot de passe pour le nom de connexion dans le champ **Mot de passe base de données**.
- 9 Cliquez sur **Parcourir** dans la zone **Dossier cible de base de données** pour spécifier le chemin de stockage des fichiers de données de la base.
- 10 Cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Prêt à installer le programme** s'affiche.
- 11 Cliquez sur **Installer**.
- 12 Cliquez sur **Terminer** à la fin de l'opération.

Installation de la base de données QPS sous Windows : Oracle

Vous devez installer et configurer Oracle pour pouvoir installer la base de données QPS pour Oracle. Vous pouvez installer la base de données QPS pour Oracle sous Windows avec le programme d'installation de base de données QPS (Setup.exe dans le dossier Installer > Database) ou le programme d'installation de QPS Server (QPS Server.exe).

- ➔ Reportez-vous à la section [Configuration du schéma QPS pour Oracle sous Linux](#) pour plus d'informations sur l'installation de la base de données QPS pour Oracle sous Linux.

Pour installer la base de données QPS pour Oracle :

- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.
- 2 Double-cliquez sur le fichier Setup.exe dans le dossier Installer > Database.
La boîte de dialogue **Quark Publishing System Database - Installation** s'affiche.
➔ Vous pouvez également accéder à la boîte de dialogue **Quark Publishing System Database - Installation** en double-cliquant sur le fichier QPS Server.exe, puis en cliquant sur **Installer la base de données QPS**.
- 3 Cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Contrat de licence** s'affiche.
- 4 Cliquez sur **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis sur **Suivant**.
L'écran **Informations de base de données** s'affiche.
- 5 Choisissez **Oracle** dans le menu déroulant de sélection du type de base de données et cliquez sur **Suivant**.
Un écran de saisie de vos informations de base de données Oracle apparaît.
- 6 Entrez le nom du service Oracle dans le champ **Nom de l'instance**.
- 7 Entrez le mot de passe de l'utilisateur système de la base de données dans le champ **Mot de passe système**.
- 8 Entrez le nom du schéma QPS à créer dans le champ **Nom du schéma**.
- 9 Entrez le mot de passe du schéma QPS dans le champ **Mot de passe du schéma**.
- 10 Sélectionnez les chemins de stockage des fichiers de données, d'index et LOB dans la zone **Dossier de destination pour**.
- 11 Cliquez sur **Suivant**.
L'écran **Prêt à installer le programme** s'affiche.
- 12 Cliquez sur **Installer**.
- 13 Cliquez sur **Terminer** à la fin de l'opération.

Configuration du schéma QPS pour Oracle sous Linux

Avant de paramétrer le schéma QPS, vérifiez que le logiciel Oracle est déjà installé sur l'ordinateur avec une base de données sur laquelle vous allez configurer ce schéma. Les scripts de création du schéma QPS pour Oracle, disponibles dans le lot QPS, ne créent pas de base de données.

- 1 Ouvrez le dossier Create dans le dossier Oracle.
- 2 Pour créer le schéma QPS, exécutez CreateAndSetup.sh (Mac OS/Linux) ou CreateAndSetup.bat (Windows) avec les arguments suivants :
 - **SysPwd** : mot de passe de l'utilisateur système dans la base de données.
 - **QPPUser** : nom du schéma QPS à créer.
 - **QPPPwd** : mot de passe du schéma QPS.

INSTALLATION DES LOGICIELS QPS

- **ServiceName** : nom du service Oracle.
- **DataDest** : chemin de l'emplacement de création des fichiers de données.
- **IdxDest** : chemin de l'emplacement de création des fichiers d'index.
- **LobDest** : chemin de l'emplacement de création des fichiers lob.

3 Le script effectue les opérations suivantes :

- création de tablespaces
- création d'un schéma/utilisateur
- création de tableaux
- création d'index
- création de procédures
- initialisation de données de configuration
- initialisation de données utilisateur
- création de clés étrangères
- création d'un schéma Quartz

4 Même si vous pouvez utiliser des scripts individuels fournis pour chacune des tâches indiquées ci-dessus, Quark recommande de suivre les invites et de fournir les informations pendant l'exécution de CreateAndSetup.sh ou de CreateAndSetup.bat.

Installation de QPS Connect Client

Mac OS

Pour installer l'application QPS Connect Client :

- 1** Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.
- 2** Double-cliquez sur le fichier QPS Connect Client 9 Installer.app et suivez les instructions affichées.

➡ Aucun code de validation n'est requis pendant l'installation.

Windows

Pour installer l'application QPS Connect Client :

- 1** Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur le programme d'installation, puis désactivez les antivirus avant l'installation.
- 2** Double-cliquez sur le fichier Setup.exe et suivez les instructions affichées.

➡ Aucun code de validation n'est requis pendant l'installation.

Installation manuelle des logiciels XTensions QPS

Sur les ordinateurs clients, vous devez installer QuarkXPress et QuarkCopyDesk avant d'exécuter le programme d'installation de QPS Connect Client. Suivez les instructions des fichiers LisezMoi de QuarkXPress et QuarkCopyDesk. Lancez les applications pour vérifier que l'installation a abouti, puis refermez-les.

Le programme d'installation de QPS Connect Client recherche les installations compatibles de QuarkXPress et QuarkCopyDesk sur l'ordinateur et tente d'installer les logiciels XTensions QPS dans le dossier d'application de chaque programme.

- ➔ Le programme d'installation de QPS Connect Client désactive également le logiciel XTensions Dejavu XT pour QuarkXPress et QuarkCopyDesk. Le logiciel XTensions Dejavu XT répertorie les derniers fichiers utilisés dans le sous-menu **Ouvrir** (menu **Fichier**), mais il peut dégrader les performances dans un environnement QPS.

Si le programme d'installation de QPS Connect Client ne parvient pas à localiser vos exemplaires de QuarkXPress et QuarkCopyDesk, il copie les logiciels XTensions à la racine du dossier QPS Client. Dans ce cas, utilisez la procédure suivante pour installer les logiciels XTensions QPS :

Mac OS

Pour installer manuellement les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress et QuarkCopyDesk :

- 1 Quittez QuarkXPress et QuarkCopyDesk.
- 2 Ouvrez le dossier XTensions du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez les fichiers des logiciels XTensions dans le répertoire XTensions du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 3 Déplacez le fichier du logiciel XTensions Dejavu XT du dossier XTensions au dossier de l'application QuarkCopyDesk XTensions Disabled.
- 4 Ouvrez le dossier Help du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans le dossier du même nom du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 5 Ouvrez le dossier Documents du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Documents du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 6 Appuyez sur la touche ctrl+cliquez sur l'icône de l'application QuarkCopyDesk, choisissez **Afficher le contenu du paquet**, puis ouvrez le dossier Frameworks du répertoire Contents.
- 7 Ouvrez le dossier Frameworks du dossier App du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine de votre dossier QPS Client et copiez le contenu du dossier Frameworks dans le paquet de l'application QuarkCopyDesk.
- 8 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client, et copiez le dossier Certificates dans le logiciel d'application QuarkCopyDesk.

INSTALLATION DES LOGICIELS QPS

- 9 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et remplacez les fichiers du dossier QPPPlugins dans le dossier d'application QuarkCopyDesk. Pour les nouvelles installations, ajoutez le dossier QPPPlugins à celui de l'application QuarkCopyDesk.
- 10 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et remplacez les fichiers du dossier QPSLog dans le dossier d'application QuarkCopyDesk. Pour les nouvelles installations, ajoutez le dossier QPSLog à celui de l'application QuarkCopyDesk.
- 11 Ouvrez le dossier XTensions du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez les fichiers des logiciels XTensions dans le répertoire XTensions du dossier d'application QuarkXPress.
- 12 Déplacez le fichier du logiciel XTensions Dejavu XT du dossier XTensions au dossier de l'application QuarkXPress XTensions Disabled.
- 13 Ouvrez le dossier Help du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans le dossier du même nom du dossier d'application QuarkXPress.
- 14 Ouvrez le dossier Documents du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Documents du dossier d'application QuarkXPress.
- 15 Appuyez sur la touche ctrl+cliquez sur l'icône de l'application QuarkXPress, choisissez **Afficher le contenu du paquet**, puis ouvrez le dossier Frameworks du répertoire Contents.
- 16 Ouvrez le dossier Frameworks du dossier App du répertoire For QuarkXPress au niveau racine de votre dossier QPS Client et copiez le contenu du dossier Frameworks dans le paquet de l'application QuarkXPress.
- 17 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkXPress au niveau racine de votre dossier QPS Client, et copiez le dossier Certificates dans le progiciel d'application QuarkXPress.
- 18 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et remplacez les fichiers du dossier QPPPlugins dans le dossier d'application QuarkXPress. Pour les nouvelles installations, ajoutez le dossier QPPPlugins à celui de l'application QuarkXPress.
- 19 Ouvrez le dossier App du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et remplacez les fichiers du dossier QPSLog dans le dossier d'application QuarkXPress. Pour les nouvelles installations, ajoutez le dossier QPSLog à celui de l'application QuarkXPress.

Windows

Pour installer manuellement les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress et QuarkCopyDesk :

- 1 Quittez QuarkXPress et QuarkCopyDesk.
- 2 Ouvrez le dossier XTensions du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez les fichiers des logiciels XTensions dans le répertoire XTensions du dossier d'application QuarkCopyDesk.

- 3** Ouvrez le dossier Help du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans le dossier du même nom du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 4** Ouvrez le dossier Documents du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Documents du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 5** Ouvrez le dossier Symbols du répertoire For QuarkCopyDesk au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Symbols du dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 6** Copiez tous les fichiers et dossiers restants du répertoire For QuarkCopyDesk situé au niveau racine de votre dossier QPS Client vers le niveau racine de votre dossier d'application QuarkCopyDesk.
- 7** Déplacez le fichier du logiciel XTensions Dejavu XT du dossier XTensions au dossier de l'application QuarkCopyDesk XTensions Disabled.
- 8** Ouvrez le dossier XTensions du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez les fichiers des logiciels XTensions dans le répertoire XTensions du dossier d'application QuarkXPress.
- 9** Ouvrez le dossier Help du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans le dossier du même nom du dossier d'application QuarkXPress.
- 10** Ouvrez le dossier Documents du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Documents du dossier d'application QuarkXPress.
- 11** Ouvrez le dossier Symbols du répertoire For QuarkXPress au niveau racine du dossier QPS Client et copiez son contenu dans les dossiers correspondants du répertoire Symbols du dossier d'application QuarkXPress.
- 12** Copiez tous les fichiers et dossiers restants du répertoire For QuarkXPress situé au niveau racine de votre dossier QPS Client vers le niveau racine de votre dossier d'application QuarkXPress.
- 13** Déplacez le fichier du logiciel XTensions Dejavu XT du dossier XTensions au dossier de l'application QuarkXPress XTensions Disabled.

Modifications après l'installation

- ➡ Pour accéder à l'instance de QuarkXPress Server Manager s'exécutant dans QPS Server, lancez le navigateur Web et accédez à [http://\[QPS server\]:\[port\]/qxpsmadmin](http://[QPS server]:[port]/qxpsmadmin).

Paramètres régionaux de QuarkXPress Server

Pour assurer des paramètres régionaux cohérents, tels que le formatage de la date et des chiffres, QPS Server doit reconnaître les paramètres régionaux de l'ordinateur QuarkXPress Server. Ceux-ci déterminent le format de la date, de l'heure et des chiffres.

Pour définir les paramètres régionaux de l'ordinateur QuarkXPress Server pour QPS Server :

- 1 Ouvrez le dossier conf dans le dossier d'application QPS Server.
- 2 Ouvrez ServerApp.properties dans une application d'édition de texte.
- 3 Allez à l'entrée qxps.locale=.
- 4 Entrez le paramètre régional de l'ordinateur QuarkXPress Server. Entrez **en** pour anglais, **fr** pour français ou **de** pour allemand.
- 5 Enregistrez et fermez le fichier ServerApp.properties.

Mise à jour de QuarkXPress Server

Si vous souhaitez transférer QuarkXPress Server sur un autre ordinateur, vous n'avez pas besoin de réinstaller le programme. Vous pouvez modifier le fichier ManagerConfig.xml situé dans le dossier conf du dossier d'application QPS Server.

- 1 Ouvrez le dossier conf dans le dossier d'application QPS Server.
- 2 Ouvrez le fichier ManagerConfig.xml.
- 3 Recherchez l'élément `<connectioninfo>` (`manager/hosts/host/connectioninfo`).
- 4 Remplacez la valeur d'élément `<name>` par l'adresse IP du nouveau serveur QuarkXPress Server.
- 5 Remplacez la valeur d'élément `<port>` par le numéro de port spécifié pour le nouveau serveur QuarkXPress Server.
- 6 Enregistrez ManagerConfig.xml et lancez QPS Server.
- 7 Pour vérifier la modification, recherchez dans le fichier QpsServer.log la ligne :
Successfully registered with QXPS (enregistrement avec QXPS réussi).

Mise à jour d'une installation de QPS Connect Client : Windows

Pour modifier le logiciel QPS Connect Client après l'installation :

- 1 Double-cliquez sur le fichier « setup.exe ». La boîte de dialogue **QPS - Configuration** s'affiche.
- 2 Cliquez sur le bouton **Suivant**. L'écran **Maintenance du programme** s'affiche.
 - Cliquez sur **Modifier** pour choisir les fichiers QPS Connect Client à installer. Vous pouvez installer de nouveaux fichiers ou supprimer des fichiers déjà installés.
 - Cliquez sur **Réparer** pour corriger les problèmes mineurs liés aux fichiers QPS Connect Client. Utilisez cette option en cas de problèmes dus à des fichiers QPS Connect Client, des raccourcis ou des entrées de registre manquants ou endommagés.
 - Cliquez sur **Supprimer** pour désinstaller l'application QPS Connect Client.
- 3 Cliquez sur le bouton **Suivant**.

Si vous avez cliqué sur **Modifier** dans la boîte de dialogue précédente, la fenêtre **Installation personnalisée** s'affiche. Effectuez les modifications requises, puis cliquez sur **Suivant**. L'écran **Prêt à modifier le programme** s'affiche. Cliquez sur **Installer**.

Si vous avez cliqué sur **Réparer** dans la boîte de dialogue précédente, la fenêtre **Prêt à réparer le programme** s'affiche. Cliquez sur **Installer**.

- 4 Cliquez sur **Terminer** lorsque le programme vous prévient que l'installation est finie.

Allocation de mémoire RAM pour QPS Server

Vous pouvez modifier la quantité de mémoire allouée à JVM. Quark recommande de ne pas dépasser 50 % de mémoire disponible sous Mac OS ou Windows, et de ne pas allouer plus de 1536 Mo sur les ordinateurs 32 bits.

Mac OS

Pour ajuster la quantité de mémoire allouée à QPS Server sous Mac OS :

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Recherchez le fichier « ServerStartup.command » dans le dossier d'application QPS Server et ouvrez-le dans une application d'édition de texte.
- 3 Recherchez « java -server -Xmx512m -classpath ». « 512M » représente les 512 Mo de mémoire RAM allouée à QPS Server.
- 4 Ajustez la valeur jusqu'à 50 % de la mémoire disponible.
- 5 Enregistrez et fermez « ServerStartup.command » et redémarrez QPS Server.

Windows

Sous Windows, vous pouvez définir la mémoire allouée à différents emplacements, suivant le mode de démarrage de QPS Server.

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Si vous démarrez QPS Server avec QPS Server Console ou le service Windows QPS Server, ouvrez le fichier wrapper.conf.
- 3 Recherchez la propriété wrapper.java.maxmemory.
- 4 Ajustez la valeur jusqu'à 1536, sans qu'elle n'excède 50 % de la mémoire disponible.
- ➔ Sur les ordinateurs 32 bits, vous ne pouvez pas dépasser 1536. QPS prend en charge les ordinateurs 64 bits, ce qui vous permet d'augmenter la mémoire jusqu'à 3072.
- 5 Enregistrez vos modifications et redémarrez QPS Server.
- 6 Si vous utilisez Serverstartup.bat, procédez comme suit :
- 7 Arrêtez QPS Server.
- 8 Ouvrez ServerStartup.bat dans un éditeur de texte.
- 9 Recherchez java -server -Xmx512m -classpath. 512M représente 512 Mo de mémoire RAM alloués à QPS Server.
- 10 Ajustez la valeur jusqu'à 1536, sans qu'elle n'excède 50 % de la mémoire disponible.

INSTALLATION DES LOGICIELS QPS

➔ Sur les ordinateurs 32 bits, vous ne pouvez pas dépasser 1536. QPS prend en charge les ordinateurs 64 bits, ce qui vous permet d'augmenter la mémoire jusqu'à 3072.

11 Enregistrez vos modifications et redémarrez QPS Server.

Mise à jour des logiciels QPS

Si vous mettez à jour vers QPS 9.1, déposez tous vos éléments multimédias avant de mettre à jour QPS Server. Vous pouvez conserver QPS File Server. Chaque projet QuarkXPress et article QuarkCopyDesk est converti au format QPS 9.1 lorsque vous retirez l'élément multimédia et le redéposez.

Si vous gérez les logiciels Quark à l'aide de Quark License Administrator (QLA), déposez vos licences avant d'effectuer la mise à niveau.

Vous devez installer tous les composants serveur et client pour QPS 9.0 ou supérieur avant de mettre à jour à QPS 9.1. Pour mettre à jour QuarkCopyDesk et QuarkXPress, reportez-vous aux fichiers LisezMoi pour obtenir des instructions.

Mise à jour de QPS Server (Mac OS)

➔ Si vous avez installé HSQL DB avec QPS, le programme de mise à jour actualise automatiquement la base de données HSQL DB en même temps que QPS Server.

Pour mettre à jour QPS Server, procédez comme suit :

- 1 Pour assurer la cohérence et la disponibilité utilisateur avec une installation HSQL DB avant une mise à niveau, arrêtez, redémarrez, puis arrêtez de nouveau QPS Server.
- 2 Quittez QPS Server Console et QPS Server StatusMenu.
- 3 Créez une copie de sauvegarde du dossier d'installation de la version actuelle de QPS Server. En particulier, veillez à effectuer des copies de vos dossier conf, scripts, base de données, fichiers Job Jackets Quark, fichiers d'index FTS et fichiers journaux.
- 4 Double-cliquez sur **QPS Server Updater** (programme de mise à jour QPS Server). L'écran **Authentifier** s'affiche. Entrez vos nom et mot de passe.
- 5 Cliquez sur **Continuer**.
- 6 Cliquez sur **Quitter** à la fin de l'opération.
- 7 Démarrez QPS Server.

Mise à jour de QPS Server (Windows)

➔ Si vous avez installé HSQL DB avec QPS, le programme de mise à jour actualise automatiquement la base de données HSQL DB en même temps que QPS Server.

MISE À JOUR DES LOGICIELS QPS

- ➔ Si vous avez sélectionné Microsoft SQL Server ou Oracle à l'installation de QPS 9,0, vous devez lancer le programme distinct de mise à jour de la base de données QPS pour actualiser cette dernière. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Mise à niveau de la base de données QPS](#).

Pour mettre à jour QPS Server, procédez comme suit :

- 1 Pour assurer la cohérence et la disponibilité utilisateur avec une installation HSQL DB avant une mise à niveau, arrêtez, redémarrez, puis arrêtez de nouveau QPS Server.
- 2 Quittez QPS Server Console.
- 3 Créez une copie de sauvegarde du dossier d'installation de la version actuelle de QPS Server. En particulier, veillez à effectuer des copies de vos dossier conf, scripts, base de données, fichiers Job Jackets Quark, fichiers d'index FTS et fichiers journaux.
- 4 Double-cliquez sur le fichier QPS Server.exe, puis choisissez **Installer QPS Server**, ou double-cliquez sur le fichier Setup.exe dans le dossier QPS Server. Le programme d'installation détecte automatiquement votre installation QPS et passe en mode de mise à jour.
- 5 Cliquez sur **Suivant**.
- 6 Suivez les instructions affichées.
- 7 Cliquez sur **Terminer** à la fin de l'opération.
- 8 Démarrez QPS Server.

Mise à jour de QPS Connect Client (Mac OS)

Pour mettre à jour QPS Connect Client sous Mac OS, procédez comme suit. La mise à jour inclut le remplacement des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress et QuarkCopyDesk.

- ➔ Si vous souhaitez installer plusieurs versions de QPS Connect Client sur le même ordinateur, contactez enterprisesupport@quark.com.
- 1 Désactivez les logiciels antivirus. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur les fichiers du programme de mise à jour, puis désactivez les antivirus avant de poursuivre.
 - 2 Double-cliquez sur le fichier QPS Connect Client 9 Installer.mpkg et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de OP Comme Client (Fin)

Pour mettre à jour OP Comme Client sous Fin, procédez comme suit. La mise à jour inclut le remplacement des logiciels Intention OP pour Qu et Qu.

- 1 Directives les logiciels antitrust. Si vous craignez qu'un virus ne contamine votre ordinateur, effectuez un contrôle sur les fichiers du programme de mise à jour, puis désactiver les antitrust avant de poursuivre.
- 2 Double-clique sur le fichier set.ex et suivez les instructions affichées.

Mise à jour des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server

Pour mettre à jour les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server :

- 1 Sous Windows, utilisez le programme de désinstallation Windows pour supprimer les logiciels XTensions QPS existants pour QuarkXPress Server.
- 2 Sous Windows, utilisez le programme de désinstallation Windows pour supprimer l'instance présente de QuarkXPress Server. Sous Mac OS, faites glisser le dossier d'application QuarkXPress Server vers la corbeille.
- 3 Installez QuarkXPress Server 9.1. Pour plus d'informations, reportez-vous à *QuarkXPress Server - Fichier LisezMoi*.
- 4 Mettez à jour QPS Server tel que décrit dans *Mise à jour de QPS Server (Mac OS)* ou *Mise à niveau de QPS Server (Windows)*.
- 5 Pour installer les logiciels XTensions QPS Server pour QuarkXPress Server, exécutez le programme d'installation du dossier QuarkXPress Server XTensions.

Mise à niveau vers QPS 9.1

Si vous effectuez une mise à niveau vers QPS 9.1, déposez tous vos éléments multimédias avant de mettre à jour QPS Server. Vous pouvez conserver QPS File Server. Chaque projet QuarkXPress et article QuarkCopyDesk est converti au format QPS 9.1 lorsque vous retirez l'élément multimédia et le redéposez.

Si vous gérez les logiciels Quark à l'aide de Quark License Administrator (QLA), déposez vos licences avant d'effectuer la mise à niveau.

Pour installer la nouvelle version de QuarkCopyDesk ou QuarkXPress, reportez-vous au fichier *LisezMoi* correspondant.

- ➔ Il n'existe aucun programme de mise à niveau pour QPS Connect Client. Il vous suffit d'installer la nouvelle version comme décrit dans [Installation de QPS Connect Client](#).

Mise à niveau des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server

Pour mettre à niveau les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server :

- 1 Sous Windows, utilisez le programme de désinstallation Windows pour supprimer les logiciels XTensions QPS existants pour QuarkXPress Server.
- 2 Sous Windows, utilisez le programme de désinstallation Windows pour supprimer l'instance présente de QuarkXPress Server. Sous Mac OS, faites glisser le dossier d'application QuarkXPress Server vers la corbeille.
- 3 Installez QuarkXPress Server 9.1. Pour plus d'informations, reportez-vous à *QuarkXPress Server - Fichier LisezMoi*.
- 4 Mettez à niveau QPS Server comme décrit dans la section Mise à niveau de QPS Server (Mac OS) ou Mise à niveau de QPS Server (Windows).
- 5 Pour installer les logiciels XTensions QPS Server pour QuarkXPress Server, exécutez le programme d'installation du dossier QuarkXPress Server XTensions.

Mise à niveau de QPS Server (Mac OS)

- ➔ Si vous avez installé HSQL DB avec QPS, le programme de mise à jour actualise automatiquement la base de données HSQL DB en même temps que QPS Server.

Pour mettre à niveau QPS Server, procédez comme suit :

- 1 Pour assurer la cohérence et la disponibilité utilisateur avec une installation HSQL DB avant une mise à niveau, arrêtez, redémarrez, puis arrêtez de nouveau QPS Server.
- 2 Quittez QPS Server Console et QPS Server StatusMenu.
- 3 Créez une copie de sauvegarde du dossier d'installation de la version actuelle de QPS Server. En particulier, veillez à effectuer des copies de vos dossier conf, scripts, base de données, fichiers Job Jackets Quark, fichiers d'index FTS et fichiers journaux.
- 4 Double-cliquez sur **QPS Server Upgrader** (programme de mise à niveau QPS Server). L'écran **Authentifier** s'affiche. Entrez vos nom et mot de passe.
- 5 Saisissez votre code de validation.
- 6 Cliquez sur **Suivant**.
- 7 Si vous disposez de plusieurs installations de QPS Server sur cet ordinateur, cliquez sur **Sélectionner** et choisissez l'installation à mettre à niveau. Sinon, cliquez sur **Continuer**.
- 8 Cliquez sur **Quitter** à la fin de l'opération.
- 9 Démarrez QPS Server.

Mise à niveau de QPS Server (Windows)

- ➔ Si vous avez installé HSQL DB avec QPS, le programme de mise à jour actualise automatiquement la base de données HSQL DB en même temps que QPS Server.
- ➔ Si vous avez sélectionné Microsoft SQL Server ou Oracle à l'installation de QPS 8,1, vous devez lancer le programme distinct de mise à jour de la base de données QPS pour actualiser cette dernière. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Windows : MS SQL Server ou Oracle](#).

Pour mettre à jour QPS Server, procédez comme suit :

- 1 Pour assurer la cohérence et la disponibilité utilisateur avec une installation HSQL DB avant une mise à niveau, arrêtez, redémarrez, puis arrêtez de nouveau QPS Server.
- 2 Quittez QPS Server Console.
- 3 Créez une copie de sauvegarde du dossier d'installation de la version actuelle de QPS Server. En particulier, veillez à effectuer des copies de vos dossier conf, scripts, base de données, fichiers Job Jackets Quark, fichiers d'index FTS et fichiers journaux.
- 4 Double-cliquez sur le fichier QPS Server.exe, puis choisissez **Installer QPS Server**, ou double-cliquez sur le fichier Setup.exe dans le dossier QPS Server. Le programme d'installation détecte automatiquement votre installation QPS et passe en mode de mise à jour.
- 5 Saisissez votre code de validation.
- 6 Cliquez sur **Suivant**.
- 7 Suivez les instructions affichées.
- 8 Cliquez sur **Terminer** à la fin de l'opération.

- 9 Démarrez QPS Server.

Mise à niveau de la base de données QPS

Les sections suivantes expliquent comment mettre à niveau la base de données QPS.

- ➔ Vous devez mettre à niveau la base de données QPS uniquement si vous utilisez MS SQL Server sous Windows, Oracle sous Windows, ou Oracle sous Linux. La base de données QPS HSQL est mise à niveau lorsque vous exécutez le programme de mise à niveau QPS Server.

Mise à niveau de la base de données QPS (Windows) : MS SQL Server ou Oracle

Si vous utilisez MS SQL Server ou Oracle sous Windows pour votre base de données QPS, effectuez les étapes manuelles décrites ci-dessous.

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sur l'ordinateur où la base de données est installée, accédez au répertoire `Upgrader/QPS Server/Database`.
- 3 Double-cliquez sur le fichier `Update.exe` et suivez les instructions affichées.
- 4 Sélectionnez **Oracle/SQL** dans le menu déroulant.
- 5 Suivez les instructions affichées.

Mise à niveau de la base de données QPS (Linux) : Oracle

Si vous utilisez Oracle sous Linux pour votre base de données QPS, effectuez les étapes manuelles décrites ci-dessous pour mettre à niveau la base de données QPS.

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Accédez au répertoire `Upgrader/QPS Server/Database/Oracle`.
- 3 Copiez le dossier `Update` sur le disque dur local de l'ordinateur sur lequel vous avez installé Oracle. Ce dossier contient les scripts de mise à jour de la base de données.
- 4 Affichez une invite de commande et allez au dossier `Update` du disque dur local.
- 5 Pour exécuter le script `Upgrade.sh`, entrez `sh Upgrade.sh` suivi des arguments :
 - **SysPwd** : mot de passe de l'utilisateur SYS dans la base de données.
 - **QPPUser** : nom du schéma QPS.
 - **QPPPwd** : mot de passe du schéma QPS.
 - **ServiceName** : nom du service Oracle.

Documentation XDK QPS

Les modules XDK pour QPS Server et QPS Connect Client sont inclus dans un programme d'installation distinct et s'installent avec leur documentation. La documentation des modules XDK pour les logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress et QuarkCopyDesk est disponible sur qdr.quark.com.

Démarrage de QPS Server

Le démarrage de QPS Server est différent sous Mac OS et Windows. Sous Mac OS, à la fin de l'installation de QPS Server, **QPS Server Console** s'affiche et vous pouvez cliquer sur **Démarrer QPS Server**. En outre, si vous installez QPS Server en tant que service ou cochez **Lancer automatiquement au redémarrage de la machine**, l'application s'ouvre automatiquement lorsque vous redémarrez l'ordinateur QPS Server.

Mac OS

Pour démarrer QPS Server sous Mac OS :

- 1 Choisissez Menu Pomme > **Préférences Système**.
La fenêtre **Préférences Système** s'affiche.
- 2 Cliquez sur **QPS Server** sous **Autre** au bas de la fenêtre **Préférences Système**.
La fenêtre **QPS Server Console** s'affiche.
- 3 Cliquez sur **Démarrer QPS Server**.
Le champ **État du serveur** affiche **Démarrage**, puis **Exécution en cours**.

Windows

- ➔ Si vous avez installé QPS sous Windows Server 2008 R2 avec l'option **Contrôle de compte d'utilisateur activée**, vous devez effectuer les opérations suivantes en tant qu'administrateur.

Pour démarrer QPS Server sous Windows :

- 1 Choisissez **Démarrer > Tous les programmes > QPS Server > QPS Server Console**.
La fenêtre **QPS Server Console** s'affiche.
- 2 Cliquez sur **Démarrer QPS Server**.
Le champ **État du serveur** affiche **Démarrage**, puis **Exécution en cours**.

Automatisation des redémarrages de QXP Server

Une fois QuarkXPress Server installé, indiquez les paramètres suivants pour lancer QuarkXPress Server avec la fonctionnalité de contrôle d'allocation spécifique de tâches (« subrender »). Le processus maître de QuarkXPress Server contrôle le processus

d'allocation spécifique de tâches et redémarre le moteur de rendu si nécessaire. Vous indiquez les intervalles de contrôle à l'aide du paramètre `-queryinterval`, et le paramètre `-noofreties` spécifie le nombre de tentatives.

- 1 À l'aide d'un éditeur de texte, ouvrez le fichier `[dossier d'application QuarkXPress Server]/conf/ServerApp.properties`.
- 2 Définissez `qxpservercore.monitorrenderers.value=true`.
- 3 Définissez `qxpservercore.monitorrenderers.queryinterval.value=60`.
- 4 Définissez `qxpservercore.monitorrenderers.noofreties.value=3`.

Désinstallation

Désinstallation de QPS Server

Mac OS

Pour désinstaller QPS Server, fermez cette application, puis quittez QPS Server Console et QPS Server StatusMenu. Ouvrez ensuite le dossier d'application QPS Server et double-cliquez sur **QPS Server Uninstaller**. Suivez les instructions affichées.

Windows

Pour désinstaller QPS Server :

- 1 Arrêtez QPS Server et quittez QPS Server Console.
 - 2 Choisissez **Démarrer > Tous les programmes > QPS Server > Désinstaller QPS Server**.
 - 3 Cliquez sur **Oui**. Le programme de désinstallation rassemble les données nécessaires à l'opération.
 - 4 Cliquez sur **Oui** pour continuer ou sur **Non** pour annuler l'opération.
- ➔ Le programme de désinstallation se termine automatiquement sans afficher de message.
- ➔ Vous pouvez également supprimer le logiciel QPS Server à l'aide de **Panneau de configuration > Ajout ou suppression de programmes**.

Désinstallation de QPS Connect Client et des logiciels XTensions QPS

Mac OS

Pour désinstaller l'application QPS Connect Client :

- 1 Ouvrez le dossier Applications de votre disque dur (ou le dossier dans lequel vous avez installé l'application QPS Connect Client) et faites glisser le dossier QPS Client vers la corbeille.
- 2 Retirez les dossiers ci-après du dossier d'application QuarkXPress :
 - QPPPlugins
 - QPSLog

3 Appuyez sur la touche ctrl+cliquez sur l'icône de l'application QuarkXPress, choisissez **Afficher le contenu du paquet**, puis ouvrez le dossier Frameworks du répertoire Contents.

4 Retirez les fichiers et dossiers suivants :

- QPPCore.framework
- QPPLogging.framework
- QPPPluginInterface.framework
- QPPServiceProxy.framework
- QPPUIExtensions.framework
- QPSXControls.framework
- UIAccessLayer.framework

5 Retirez les modules XTensions ci-après du dossier XTensions dans le dossier d'application QuarkXPress :

- Notes.xnt
- NotesUI.xnt
- QCDImportFilter.xnt
- QPS XT.xnt
- QPSDataProvider.xnt
- QPSPlaceholderXT.xnt
- RedlineXT.xnt

6 Retirez les dossiers suivants du dossier d'application QuarkCopyDesk :

- QPPPlugins
- QPSLog

7 Appuyez sur la touche ctrl+cliquez sur l'icône de l'application QuarkCopyDesk, choisissez **Afficher le contenu du paquet**, puis ouvrez le dossier Frameworks du répertoire Contents.

8 Retirez les fichiers et dossiers suivants :

- QPPCore.framework
- QPPLogging.framework
- QPPPluginInterface.framework
- QPPServiceProxy.framework
- QPPUIExtensions.framework
- QPSXControls.framework
- UIAccessLayer.framework

DÉSINSTALLATION

- 9 Retirez les modules XTensions ci-après du dossier XTensions dans le dossier d'application QuarkCopyDesk :
 - QPS XT.xnt
 - QPSPlaceholdersXT.xnt

Windows

Pour désinstaller l'application QPS Connect Client :

- 1 Quittez QPS Connect Client.
 - 2 Choisissez **Démarrer > Programmes > QPS Client > Désinstaller QPS Client**.
 - 3 Cliquez sur **Oui**. Le programme de désinstallation rassemble les informations nécessaires à la désinstallation, puis affiche une alerte pour vous prévenir que le contenu du dossier d'application QPS Connect Client sera supprimé.
 - 4 Cliquez sur **Oui** pour continuer ou sur **Non** pour annuler l'opération.
- ➔ Si vous avez utilisé le programme d'installation de QPS Connect Client pour installer le logiciel XTensions QPS pour QuarkCopyDesk et QuarkXPress, le programme de désinstallation de QPS Connect Client supprime également ces modules XTensions.

Modifications dans cette version

Cette version de QPS comprend les modifications suivantes.

Modifications générales

Vous pouvez maintenant joindre des éléments multimédias QPS à des mises en page et des blocs partagés Composition Zones.

Vous pouvez déposer des *éléments numériques* (fichiers audio, vidéo et XML) dans QPS. Vous pouvez créer des règles de stockage distinctes pour les éléments numériques, et indiquer si un flux de production s'applique aux fichiers vidéo et audio.

De nouveaux privilèges ont été ajoutés pour les types d'éléments multimédias **Audio**, **Vidéo** et **XML**.

Si vous joignez un élément multimédia à un bloc, ajoutez celui-ci à la palette **Contenu partagé** et que vous l'utilisez ailleurs dans un projet, l'élément multimédia est répertorié dans QPS comme étant joint uniquement au bloc d'origine. Toutefois, vous pouvez retirer et modifier l'élément joint à l'aide d'une instance quelconque du bloc.

Vous pouvez joindre un même élément multimédia à plusieurs mises en page du même fichier de projet. Vous pouvez alors modifier cet élément multimédia à partir de n'importe quelle mise en page à laquelle il est joint (sauf s'il s'agit d'un article. Dans ce cas vous ne pouvez le modifier qu'à partir de la mise en page dont il est l'élément joint principal.). Même si un élément multimédia est joint à plusieurs mises en page, il n'apparaît qu'une fois dans la fenêtre **Navigateur de l'espace de travail**. Si vous dissociez un tel article dans la fenêtre **Navigateur de l'espace de travail**, il n'est dissocié que de la mise en page active.

La fenêtre **Prévisualisation** comporte maintenant un encadré. Pour les articles, cet encadré affiche une vue chemin de fer. Pour les projets, cet encadré affiche une vue chemin de fer de chaque mise en page papier, interactive et App Studio du projet actif, avec des onglets en haut qui permettent de parcourir les mises en page du projet.

Vous pouvez maintenant créer un favori d'une collection en la faisant glisser du volet Sous-collection ou Résultats de recherche à la zone **Favoris**.

Vous pouvez maintenant ajouter un élément multimédia à une collection en le faisant glisser du volet Sous-collection ou Résultats de recherche à l'arborescence **Collections**, ou en le faisant glisser du système de fichiers à une collection dans le volet Sous-collection.

MODIFICATIONS DANS CETTE VERSION

Vous pouvez maintenant déplacer une collection en faisant glisser celle-ci à un autre emplacement de l'arborescence **Collections**. Vous pouvez également créer une copie d'une collection en appuyant sur alt/Ctrl et en faisant glisser la collection dans l'arborescence **Collections**. Une boîte de dialogue vous permet de choisir de déplacer ou de copier également les éléments multimédias de la collection. Ces deux opérations sont disponibles depuis le menu contextuel d'une collection. (Dans QPS Web Hub, cmd/Ctrl et faites glisser pour copier une collection. Si vous appuyez sur les touches cmd+alt+faites glisser/Ctrl+Alt+faites glisser une collection d'un endroit à un autre, une boîte de dialogue vous permet de choisir de déplacer ou de copier la collection avec ou sans ses éléments multimédias enfants.)

Dans tous les clients QPS, les commandes **Extraire en PDF** et **Importer sous Adobe® Flash®** ont été renommées **Publier en PDF** et **Publier en Adobe® Flash®**.

Dans tous les clients QPS, vous pouvez maintenant utiliser les options suivantes :

- **Extraire l'original** : cette option permet de créer une copie de l'élément multimédia sans lien avec QPS.
- **Publier en PDF** : cette option permet de créer un rendu en PDF d'une mise en page papier ou App Studio dans un projet QuarkXPress. Vous pouvez indiquer la mise en page et le style de sortie à utiliser.
- **Publier en Adobe® Flash®** : cette option permet de créer une version SWF (Flash) d'une mise en page interactive. Vous pouvez indiquer la mise en page et le style de sortie à utiliser.
- **Publier en ePUB**: cette option permet de créer un fichier ePUB à partir d'un article redistribué dans une mise en page papier ou App Studio. Cette option est disponible uniquement si la mise en page comporte un article redistribué. (Pour plus d'informations, reportez-vous à Utilisation de la vue Redistribution dans le *guide QuarkXPress*. Vous pouvez indiquer la mise en page et le style de sortie à utiliser.
- **Publier en AVE** : cette option permet de créer un fichier .zip qui comprend un fichier App Studio (.zave) et un fichier manifeste (.zavem) à partir d'une mise en page papier ou App Studio dans un projet QuarkXPress. (Pour plus d'informations, reportez-vous à App Studio dans le *guide QuarkXPress*.) Vous pouvez indiquer la mise en page et le style de sortie à utiliser.

Lorsque vous affichez l'aperçu d'un projet QuarkXPress qui contient plusieurs mises en page papier, interactives et/ou App Studio, la fenêtre **Prévisualisation** affiche chaque mise en page dans une rubrique distincte.

Les privilèges contrôlant les activités suivantes sont maintenant honorés dans tous les clients QPS :

- si l'utilisateur est autorisé à créer des recherches ;
- si l'utilisateur peut déplacer, copier et coller des collections et des gabarits de collection ;
- si l'utilisateur peut créer, modifier, afficher et supprimer des ensembles de mappages ;
- si l'utilisateur peut répliquer des éléments multimédias (Windows uniquement) ;
- si l'utilisateur peut créer, modifier et supprimer des gabarits de collection.

Les types de mises en page ci-après ont maintenant les attributs suivants. Vous pouvez définir ces attributs lorsque vous déposez un projet et dans la boîte de dialogue **Modifier les attributs**.

Attribut	Mises en page papier	Mises en page Web	Mises en page interactives	Mises en page App Studio
Première page	X			X
Dernière page	X			X
Type de mise en page	X	X	X	X
Nombre de pages	X			X
Orientation	X			X
Hauteur de page	X		X	X
Largeur de page	X		X	X
Direction d'histoire	X			X
Périphérique				X

Vous pouvez maintenant utiliser les types de composants texte suivants. Il s'agit des types de composants texte utilisés dans les articles redistribués QuarkXPress.

- Corps
- Signature
- Signature (Auteur)
- Légende de figure
- Source de figure
- Manchette
- Manchette 2
- Paragraphe en retrait
- Accroche
- Nom de section/chapitre
- Titre
- Titre 2
- Liste ordonnée
- Liste non ordonnée

Vous pouvez maintenant utiliser les types de composants image suivants. Il s'agit des types de composants image utilisés dans les articles redistribués QuarkXPress.

- Corps
- Signature
- Figure

MODIFICATIONS DANS CETTE VERSION

- Manchette

Les informations sur les éléments joints concernant les images comprennent maintenant une liste des articles par le biais desquels l'image est jointe aux mises en page.

Lorsque vous modifiez la configuration d'une collection dans la boîte de dialogue **Modifier une collection**, vous pouvez maintenant répercuter ces changements aux sous-collections de la collection. Lorsque vous modifiez ainsi une collection parent, choisissez une des options suivantes dans le menu déroulant **Appliquer les paramètres aux collections enfants** de chaque volet :

- **Néant** : aucune modification n'est apportée aux collections enfants.
- **Fusionner** : cette option ajoute les paramètres de la collection parent à toutes ses collections enfants. Seuls les paramètres absents des collections enfants sont ajoutés à celles-ci. Par exemple, si une collection enfant comprend un flux de production appelé F1 et que vous attribuez un flux de production F2 à la collection parent, la collection enfant sera dotée des flux de production F1 et F2 après l'opération. Si des rôles différents sont attribués à un utilisateur dans la collection enfant et dans la collection parent, l'attribution de rôles pour la collection enfant n'est pas modifiée.
- **Supplanter** : cette option remplace tous les paramètres des collections enfants par les nouveaux paramètres de la collection parent. Par exemple, si une collection enfant comprend un flux de production appelé F1 et que vous attribuez un flux de production F2 à la collection parent, la collection enfant sera uniquement dotée du flux de production F2 après l'opération.

➔ Vous pouvez choisir une option différente dans le menu déroulant **Appliquer les paramètres aux collections enfants** de chaque volet. Lorsque vous cliquez sur OK, le paramètre de chaque volet est honoré pour les paramètres de ce volet.

Sous Windows, vous pouvez maintenant répliquer des éléments multimédias d'un serveur QPS à un autre en fonction de mappages prédéfinis. Vous pouvez également définir des privilèges pour un rôle afin de créer, de modifier, d'afficher et de supprimer des ensembles de mappages et de répliquer des éléments multimédias.

(Mac OS uniquement) Tous les fichiers .plist configurables ont été transférés de l'application et peuvent se trouver maintenant aux emplacements suivants. Pour plus d'informations, reportez-vous au *guide d'administration de QPS*. Notez que si vous avez modifié les paramètres dans ces fichiers pour une version précédente, vous devez transférer ces changements dans les fichiers .plist aux emplacements indiqués ci-dessous.

- `com.quark.qpp.client.[Application Name].config.plist:`
`~/Library/Preferences/Quark/QPS/[QPS Framework Version]`
- `com.quark.qpp.client.[Application Name].config.plist:`
`~/Library/Application Support/Quark/QPS/[QPS Framework Version]`
- `com.quark.qpp.client.icon.config.plist:`
`~/Library/Preferences/Quark/QPS/[QPS Framework Version]`

Les développeurs de logiciels XTensions QPS peuvent maintenant activer et désactiver les options de menu permettant aux utilisateurs de créer, de modifier, de reproduire

et de supprimer des gabarits de collection dans QuarkXPress, QuarkCopyDesk et QPS Connect Client.

Si vous ouvrez un projet qui contient des articles joints QPS, puis choisissez **Afficher > Vue Redistribution**, les articles QPS joints sont automatiquement copiés dans des articles redistribués. Si vous ajoutez ensuite des articles ou des composants supplémentaires, vous pouvez ajouter leur contenu à la vue Redistribution en choisissant **Ajouter de nouveaux articles et composants de la mise en page active** (pour ajouter de nouveaux articles et composants depuis la mise en page active) ou **Ajouter de nouveaux articles et composants de la famille des mises en page actives** (pour ajouter de nouveaux articles et composants depuis toutes les mises en page actives).

Modifications dans QPS Web Hub

Vous pouvez maintenant modifier des mises en page App Studio dans Web Hub et déposer des éléments audio et vidéo à utiliser avec App Studio. Ces éléments multimédias s'affichent dans la boîte de dialogue **Éléments multimédias joints** et dans le volet **Prévisualisation**.

Vous pouvez maintenant annuler et recommencer l'application des styles typographiques.

Vous pouvez maintenant supprimer le formatage local d'un texte. Pour supprimer tout le formatage local de caractères et de paragraphes du texte sélectionné, alt+cliquez/cliquez avec le bouton droit sur le nom de la feuille de style de paragraphe et choisissez **Appliquer la feuille de style et supprimer le formatage local**.

La boîte de dialogue **Afficher les révisions** présente maintenant des prévisualisations en chemin de fer des révisions d'éléments multimédias.

Dans un navigateur Web prenant en charge HTML 5, vous pouvez maintenant déposer un élément multimédia dans la collection sélectionnée en le faisant glisser du système de fichiers au volet Sous-collections ou au volet Résultats de recherche.

Dans les navigateurs Web prenant en charge HTML 5, vous pouvez sélectionner et déposer plusieurs fichiers à la fois. Vous pouvez également déplacer plusieurs fichiers dans Web Hub.

Vous pouvez maintenant déplacer, ou copier et coller une collection dans une autre. Lorsque vous collez une collection, vous pouvez choisir de ne coller qu'elle seule ou de la coller avec ses éléments multimédias.

Vous pouvez maintenant faire glisser un élément multimédia du volet Résultats de recherche à une collection dans l'arborescence **Collections** du panneau de navigation.

Vous pouvez définir une sélection et une organisation différentes des options de barre d'outils et des menus contextuels pour chaque rôle d'utilisateur. Pour définir une sélection et une organisation des options de barre d'outils et des menus contextuels pour un rôle, modifiez le fichier suivant : `\Server (Standalone)\webapps\WebHub\WEB-INF\workspace-ui-config.xml`. Si ce fichier ne contient pas d'entrée pour un rôle particulier, la barre d'outils et les menus contextuels par défaut s'affichent pour ce rôle.

Les nouveaux privilèges suivants ont été ajoutés pour Web Hub :

MODIFICATIONS DANS CETTE VERSION

- Publier le projet en sortie AVE
- Publier le projet en sortie ePUB

Modifications dans App Studio

Vous pouvez joindre des *éléments numériques* (fichiers audio, vidéo et XML) à des blocs d'image à l'aide de la palette **App Studio**.

- ➔ Les éléments joints à l'aide de la palette **App Studio** ne s'affichent pas dans la palette **Éléments joints au projet**.

Dans la boîte de dialogue **Usage** de QuarkXPress (menu **Utilitaires**), les éléments numériques ajoutés depuis QPS sont identifiés par la mention **QPS** dans la colonne **Source**.

Le volet **Prévisualisation** affiche maintenant des informations sur les éléments numériques joints à une mise en page.

Vous pouvez joindre un élément multimédia image, et un ou plusieurs éléments numériques au même bloc. Par exemple, si vous souhaitez qu'un bloc d'image affiche une image statique jusqu'à ce que l'utilisateur appuie dessus et qu'il affiche alors un diaporama, vous devez joindre non seulement l'image statique mais toutes les images du diaporama à ce bloc d'image. Pour ce faire, joignez l'élément multimédia image au bloc de la manière habituelle, puis les éléments numériques (dans le cas présent, les images du diaporama) au bloc à l'aide de la palette **App Studio**. Une fois que vous avez déposé ou enregistré une révision du projet, le **navigateur de l'espace de travail** indiquera que plusieurs éléments multimédias sont joints au bloc. (Les éléments numériques joints à une mise en page sont appelés *éléments multimédias superposés* et

sont identifiés par une icône ,.)

Le volet **Prévisualisation** affiche maintenant des informations sur les éléments multimédias App Studio joints à une mise en page.

Tous les privilèges figurant sous **Générales > Éléments multimédias** et **Générales > Attributs** sont honorés pour les éléments multimédias audio et vidéo.

- ➔ Pour plus d'informations sur App Studio, reportez-vous au *guide QuarkXPress*.

Problèmes répertoriés et résolus

Pour obtenir la liste des problèmes répertoriés et résolus dans cette version du logiciel, visitez le site Web de Quark, www.quark.com ou euro.quark.com.

Comment contacter Quark

Si vous avez des questions sur l'installation, la configuration ou l'utilisation de ce logiciel, veuillez contacter Quark Software Inc.

Sur le continent américain

Pour obtenir une assistance technique pour les produits d'entreprise (QPS et QuarkXPress Server), appelez le 800.788.0045, du lundi au vendredi, entre 7 et 18 heures, heure des montagnes Rocheuses, ou envoyez un message électronique à enterprisesupport@quark.com.

Pour obtenir une assistance technique pour les produits de bureau (QuarkXPress et QuarkCopyDesk), appelez le 800.676.4575, du lundi au vendredi, entre 7 et 17 heures, heure des montagnes Rocheuses, ou envoyez un message électronique à techsupp@quark.com.

Pour obtenir des informations sur les produits, visitez le site Web de Quark, www.quark.com, ou envoyez un message électronique à cservice@quark.com.

Hors du continent américain

Le support technique en anglais est disponible par téléphone entre 8 h 30 et 17 h 30, heure de l'Europe centrale, du lundi au vendredi, ou en envoyant un message électronique à enterprisesupport@quark.com.

Si vous résidez dans les pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, France, Irlande, Luxembourg, Pays-Bas et Royaume-Uni, veuillez appeler le 00800 1787 8275. Pour tous les autres pays hors du continent américain, appelez :

- Belgique : 0800.77.296
- France : 0800.91.3457
- Allemagne : 0800.180.0101
- Irlande : 1800.55.0241
- Italie : 800.87.4591
- Japon : 00531.13.1492
- Luxembourg : 8002.3861
- Norvège : 800.1.4398

- Espagne : 900.941.328
- Suède : 020.790.091
- Suisse : 0800.55.7440
- Royaume-Uni : 0808.101.7082

Pour obtenir des informations sur les produits, visitez le site Web de Quark, euro.quark.com, ou envoyez un message électronique à eurocservice@quark.com.

En Australie

Pour obtenir une assistance technique, appelez le 1 800.670.973 entre 10 et 19 heures, heure de Sydney (AEST), du lundi au vendredi, ou envoyez un message électronique à austechsupp@quark.com.

Mentions légales

© 1986-2011 Quark Software Inc. et ses concédants de licence. Tous droits réservés.

Protégé par les brevets américains suivants : 5,541,991 ; 5,907,704 ; 6,005,560 ; 6,052,514 ; 6,081,262 ; 6,633,666 B2 ; 6,947,959 B1 ; 6,940,518 B2 ; 7,116,843 et autres brevets en instance d'homologation.

Quark, le logo Quark, Quark Publishing System et QPS sont des marques déposées ou non de Quark Software Inc. et de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont détenues par leur propriétaire respectif.