



Fichier LisezMoi QPS 8.5.1

Table des matières

Fichier LisezMoi QPS 8.5.1.....	5
Composants QPS.....	7
Composants mis à jour dans cette version.....	7
Matrice de compatibilité.....	7
Composants serveur.....	8
Autres composants facultatifs.....	8
Composants clients.....	9
Configuration système requise.....	10
QPS Server : Mac OS.....	10
Matériel	10
Logiciels.....	10
Plates-formes prises en charge*	11
QPS Server : Windows.....	11
Matériel.....	11
Logiciels.....	11
Plates-formes prises en charge*	11
Base de données QPS*.....	12
QPS File Server : Mac OS.....	12
Options de matériel.....	12
Logiciels.....	12
Plates-formes prises en charge*.....	12
QPS File Server : Windows.....	13
Matériel.....	13
Logiciels.....	13
Plates-formes prises en charge*.....	13
QPS File Server : Solaris.....	13
Matériel.....	13
Logiciel.....	13
QPS Connect Client : Mac OS.....	14
Matériel	14
Logiciels.....	14
Plates-formes prises en charge*.....	14
QPS Connect Client : Windows.....	14
Matériel.....	14
Logiciels.....	14
Plates-formes prises en charge*.....	14

QPS Web Hub.....	15
Configurations matérielles suggérées.....	16
Trafic QPS faible volume.....	16
Trafic QPS moyen volume (option 1).....	17
Trafic QPS moyen volume (option 2).....	17
Trafic QPS haut volume.....	18
Mise à jour des logiciels QPS.....	20
Mise à jour des logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server.....	20
Mise à jour de QPS Server (Mac OS).....	20
Mise à jour de QPS Server (Windows).....	21
Mise à jour de la base de données QPS.....	22
Windows : MS SQL Server ou Oracle.....	22
Linux : Oracle.....	22
Mise à jour de QuarkXPress (Mac OS).....	22
Mise à jour de QuarkXPress (Windows).....	23
Mise à jour de QuarkCopyDesk (Mac OS).....	23
Mise à jour de QuarkCopyDesk (Windows).....	23
Mise à jour de QPS Client (Mac OS).....	24
Mise à jour de QPS Client (Windows).....	24
Migration vers QPS 8.5.1.....	25
Migration avec HSQL.....	25
Migration avec MS SQL.....	25
Migration avec Oracle sous Windows.....	25
Migration avec Oracle sous Linux.....	26
Démarrage de QPS Server.....	27
Mac OS.....	27
Windows.....	27
Automatisation de QuarkXPress Server et redémarrages du moteur de rendu.27	
Mac OS.....	28
Windows.....	28
Désinstallation.....	29
Désinstallation de QPS Server.....	29
Mac OS.....	29
Windows.....	29
Désinstallation de QPS Connect Client et des logiciels XTensions QPS.....	29
Mac OS.....	29
Windows.....	31
Modifications dans cette version.....	32

TABLE DES MATIÈRES

Problèmes répertoriés et résolus.....	33
Comment contacter Quark.....	34
Sur le continent américain.....	34
Hors du continent américain.....	34
En Australie.....	35
Mentions légales.....	36

Fichier LisezMoi QPS 8.5.1

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.

Si vous mettez à jour vers cette version, vous devez en premier lieu installer ou mettre à jour vers QPS 8.1.6 ou supérieur, puis mettre à jour les composants dans l'ordre suivant.

Étape	Remarques
Effectuez la mise à jour de QPS Server vers la version 8.5.1.	Les programmes d'installation et de mise à jour sont disponibles sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installez QuarkXPress® Server 8.5.1.	Le programme d'installation est disponible sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installez des logiciels XTensions® QPS pour QuarkXPress Server 8.5.1.	Le programme d'installation est disponible sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Si vous effectuez une mise à jour à partir de QPS 8.1.6, mettez à jour la base de données QPS.	Voir <i>Mise à jour de la base de données QPS</i> .
Installez QuarkXPress 8.5.1 ou mettez à jour QuarkXPress 8.1 ou supérieur vers 8.5.1.	Le programme d'installation peut également servir de programme de mise à jour. Disponible sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
Installez QuarkCopyDesk® 8.5.1 ou mettez à jour QuarkCopyDesk 8.1 ou supérieur vers 8.5.1.	Le programme d'installation peut également servir de programme de mise à jour. Disponible sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)

FICHER LISEZMOI QPS 8.5.1

Étape	Remarques
Installez le logiciel QPS Client 8.5.1 ou mettez à jour QPS Client 8.1 ou supérieur vers 8.5.1.	Les programmes d'installation et de mise à jour sont disponibles sur gallianceftp.quark.com , à l'adresse : <code>/Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)</code> Sous Windows, le programme d'installation peut également servir de programme de mise à jour.

➡ Si vous n'avez pas accès à gallianceftp.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
- Modules XTensions QPS pour QuarkCopyDesk
- QPS Connect Client
- Services d'automatisation

Matrice de compatibilité

Le tableau ci-après indique les versions de logiciels Quark compatibles avec QPS 8.1, QPS 8.1.3.0, QPS 8.1.4.0, QPS 8.1.6.0, QPS 8.5 et QPS 8.5.1. I=programme d'installation disponible, U=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 8.5.1
QuarkXPress	8.1	8.12	8.12	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
Logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
QuarkCopyDesk	8.1	8.13	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
Logiciels XTensions QPS pour QuarkCopyDesk	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
QuarkXPress Server	8.1	8.12	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (I)

COMPOSANTS QPS

QPS Solution	version 8.1	Version 8.1.3.0	Version 8.1.4.0	Version 8.1.6.0	Version 8.5	Version 8.5.1
Logiciels XTensions QPS pour QuarkXPress Server	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
QPS Connect Client	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
QPS Server	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (U)
QPS Server XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (I/U)
QPS Client XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (I/U)
Modules XTensions QPS XDK pour QuarkXPress	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (I/U)
Modules XTensions QPS XDK pour QuarkCopyDesk	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/M)	8.5.1 (I/U)
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)	8.5 (I/M)
QPS Adapter pour SharePoint 2010	—	—	—	—	8.5 (I)	8.5 (I)
Services d'automatisation	—	—	8.1	8.1.6.0	8.5 (I)	8.5.1 (I)
Altova® MapForce®	2010 r1	2010 r1	2010 r1	2010 r1	2010 r3	2010 r3
Services du portail QPS	—	—	8.1.4.0	8.1.6.0	—	—

➔ Il n'existe pas de programmes de mise à jour pour les logiciels Services d'automatisation, QuarkXPress Server et QPS XTensions pour QuarkXPress Server. Pour effectuer la mise à jour, désinstallez la version précédente et installez la nouvelle. Toutes les données utilisateur sont conservées.

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)

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 8.5.1 avec logiciel XTensions® QPS pour QuarkCopyDesk
- QuarkXPress 8,5 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, Mac OS 10.5.8 ou Mac OS 10.6.4.
- Mac OS Server 10.4.11, Mac OS Server 10.5.8 ou Mac OS Server 10.6.4.
- Java™ Development Kit (JDK™) 1.5 ou 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*

- 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 (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)

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

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 ou Microsoft SQL Server 2008 avec SP1, édition Standard ou Entreprise
 - 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 ou Mac OS 10.6.4

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

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

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 ou Mac OS X 10.6.4

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 ou Windows 7 (Entreprise ou Édition Intégrale)
- .NET Framework 3.5 SP1

Plates-formes prises en charge*

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

QPS Web Hub

- Mozilla Firefox 3.6.x sous Mac OS ou Windows, Microsoft Internet Explorer 7.x pour Windows, Microsoft Internet Explorer 8.x pour Windows, Safari 5.x pour Mac OS ou Google Chrome 6.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)

- **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)

CONFIGURATIONS MATÉRIELLES SUGGÉRÉES

- 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

- **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)

Mise à jour des logiciels QPS

Si vous mettez à jour vers QPS 8.5.1, 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 8.5.1 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 QPS 8.1.6 ou QPS 8.5 avant d'effectuer la mise à jour vers QPS 8.5.1. Pour mettre à niveau QuarkCopyDesk et QuarkXPress, reportez-vous aux instructions des fichiers LisezMoi correspondants.

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 8.5. 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 jour 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 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.
- ➔ Si vous avez sélectionné Microsoft SQL Server ou Oracle à l'installation de QPS 8.1.6, vous devez lancer le programme distinct de mise à jour de la base de données QPS pour actualiser cette dernière. Pour plus d'informations, voir [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 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 la base de données QPS

Les rubriques suivantes expliquent comment mettre à jour la base de données QPS.

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

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.

- ➔ Cette procédure est requise uniquement si vous effectuez une mise à jour de QPS 8.1.6.x vers QPS 8.5.1.

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sur l'ordinateur où la base de données est installée, allez au répertoire [Updater/QPS Server/Database](#).
- 3 Double-cliquez sur le fichier Update.exe et suivez les instructions affichées.

Linux : Oracle

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

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Allez au répertoire [Updater/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 Update.sh, entrez `sh Update.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.

Mise à jour de QuarkXPress (Mac OS)

Pour mettre à jour QuarkXPress, procédez comme suit :

- 1 Vérifiez que QuarkXPress n'est pas actif.

- 2 Créez une copie du dossier d'application QuarkXPress sur votre disque dur pour conserver un exemplaire fonctionnel du logiciel en cas de problèmes pendant la mise à jour.
- 3 Vérifiez que le nom du dossier d'application QuarkXPress et de l'application n'ont pas changé depuis l'installation.
- 4 Double-cliquez sur le fichier QuarkXPress Installer et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de QuarkXPress (Windows)

Pour mettre à jour QuarkXPress, procédez comme suit :

- 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 tous les antivirus.
- 2 Vérifiez que QuarkXPress n'est pas actif.
- 3 Créez une copie du dossier d'application QuarkXPress sur votre disque dur pour conserver un exemplaire fonctionnel du logiciel en cas de problèmes pendant la mise à jour.
- 4 Vérifiez que le nom du dossier d'application QuarkXPress et de l'application n'ont pas changé depuis l'installation.
- 5 Double-cliquez sur le fichier « QuarkXPress Updater » et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de QuarkCopyDesk (Mac OS)

Pour mettre à jour QuarkCopyDesk, procédez comme suit :

- 1 Vérifiez que QuarkCopyDesk n'est pas actif.
- 2 Créez une copie du dossier d'application QuarkCopyDesk sur votre disque dur pour conserver un exemplaire fonctionnel du logiciel en cas de problèmes pendant la mise à jour.
- 3 Vérifiez que le nom du dossier d'application QuarkCopyDesk et de l'application n'ont pas changé depuis l'installation.
- 4 Double-cliquez sur le fichier QuarkCopyDesk QPS et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de QuarkCopyDesk (Windows)

Pour mettre à jour QuarkCopyDesk, procédez comme suit :

- 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 tous les antivirus.
- 2 Vérifiez que QuarkCopyDesk n'est pas actif.

MISE À JOUR DES LOGICIELS QPS

- 3 Créez une copie du dossier d'application QuarkCopyDesk sur votre disque dur pour conserver un exemplaire fonctionnel du logiciel en cas de problèmes pendant la mise à jour.
- 4 Vérifiez que le nom du dossier d'application QuarkCopyDesk et de l'application n'ont pas changé depuis l'installation.
- 5 Double-cliquez sur le fichier « QuarkCopyDesk Updater » et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de QPS 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.

- 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 Client Updater.app et suivez les instructions affichées.

Mise à jour de QPS Client (Windows)

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

- 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 Update.exe et suivez les instructions affichées.

Migration vers QPS 8.5.1

Les rubriques ci-dessous expliquent comment passer de QPS 8.1.6.x à la version 8.5.1.

- ➔ Les procédures de cette section sont requises uniquement si vous effectuez une mise à jour à partir de QPS 8.1.6.x.

Migration avec HSQL

Pour migrer avec une base de données HSQL :

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sauvegardez le dossier d'application QPS Server.
- 3 Exécutez le programme de mise à jour QPS Server.
- 4 Démarrez QPS Server.

Migration avec MS SQL

Pour migrer avec une base de données MS SQL :

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sauvegardez le dossier d'application QPS Server.
- 3 Exécutez le programme de mise à jour QPS Server.
- 4 Sauvegardez la base de données QPS.
- 5 Mettez à jour la base de données. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Mise à jour de la base de données QPS](#).
- 6 Démarrez QPS Server.

Migration avec Oracle sous Windows

Pour migrer avec une base de données Oracle sous Windows :

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sauvegardez le dossier d'application QPS Server.

MIGRATION VERS QPS 8.5.1

- 3 Exécutez le programme de mise à jour QPS Server.
- 4 Sauvegardez la base de données QPS.
- 5 Mettez à jour la base de données. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Mise à jour de la base de données QPS](#).
- 6 Démarrez QPS Server.

Migration avec Oracle sous Linux

Pour migrer avec une base de données Oracle sous Windows :

- 1 Arrêtez QPS Server.
- 2 Sauvegardez le dossier d'application QPS Server.
- 3 Exécutez le programme de mise à jour QPS Server.
- 4 Sauvegardez la base de données QPS.
- 5 Mettez à jour la base de données. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Mise à jour de la base de données QPS](#).
- 6 Démarrez QPS Server.

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

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 de QuarkXPress Server et redémarrages du moteur de rendu

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 `-noofretries` spécifie le nombre de tentatives.

DÉMARRAGE DE QPS SERVER

Mac OS

- 1 À l'aide d'un éditeur de texte, ouvrez le fichier QuarkXPressServer.config au niveau racine du dossier d'application de QuarkXPress Server.
- 2 Entrez ce qui suit : `COMMANDLINE=-subrenders 2 -noui -monitorsubrenders -queryinterval 60 -noofretries 3`
- 3 Enregistrez QuarkXPressServer.config.

Windows

- 1 À l'aide d'un éditeur de texte, ouvrez le fichier QuarkXPressServer.config au niveau racine du dossier d'application de QuarkXPress Server.
 - 2 Entrez ce qui suit : `COMMANDLINE=-subrenders 2 -noui -monitorsubrenders -queryinterval 60 -noofretries 3 -recycle`
 - 3 Enregistrez QuarkXPressServer.config.
- ➔ Si possible, il est recommandé de lancer QuarkXPress Server à l'aide du script keepalive. Pour plus d'informations, reportez-vous à Script Keepalive dans le *Guide QuarkXPress Server*.

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

DÉSINSTALLATION

- 3 Appuyez sur la touche Contrôle+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
 - QPPPluginInterface.framework
 - QPPServiceProxy.framework
 - QPPUIExtensions.framework
 - QPSXTControls.framework
 - UIAccessLayer.framework
- 5 Retirez les modules XTensions ci-après du dossier XTensions dans le dossier d'application QuarkXPress :
 - QPS XT.xnt
 - QCDImportFilter.xnt
 - Notes.xnt
 - CopyDeskArticleXT.xnt
 - RedlineXT.xnt
- 6 Retirez les dossiers suivants du dossier d'application QuarkCopyDesk :
 - QPPPlugins
 - QPSLog
- 7 Appuyez sur la touche Contrôle+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
 - QPPPluginInterface.framework
 - QPPServiceProxy.framework
 - QPPUIExtensions.framework
 - QPSXTControls.framework
 - UIAccessLayer.framework
- 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 des corrections de bogues.

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, 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, 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, Inc. et de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont détenues par leur propriétaire respectif.