



# QPS 9.1 읽어보기

# 목차

QPS 9.1 읽어보기.....	5
<b>QPS 컴포넌트.....</b>	<b>6</b>
이 버전에서 업데이트된 컴포넌트.....	6
호환 매트릭스 .....	6
서버 컴포넌트.....	7
기타 컴포넌트 선택사항.....	7
클라이언트 컴포넌트 .....	8
<b>시스템 요구사항.....</b>	<b>9</b>
QPS 서버: Mac OS.....	9
하드웨어.....	9
소프트웨어 .....	9
지원되는 플랫폼*.....	10
QPS 서버: Windows.....	10
하드웨어.....	10
소프트웨어 .....	10
지원되는 플랫폼*.....	10
QPS 데이터베이스*.....	11
QPS 파일 서버: Mac OS.....	11
하드웨어 선택사항.....	11
소프트웨어.....	11
지원되는 플랫폼*.....	11
QPS 파일 서버: Windows.....	12
하드웨어.....	12
소프트웨어.....	12
지원되는 플랫폼*.....	12
QPS File Server: Solaris.....	12
하드웨어.....	12
소프트웨어.....	12
QPS Connect Client: Mac OS.....	13
하드웨어 .....	13
소프트웨어 .....	13
지원되는 플랫폼*.....	13
QPS Connect Client: Windows.....	13
하드웨어.....	13
소프트웨어.....	13
지원되는 플랫폼*.....	13
QPS Web Hub.....	14

<b>권장 하드웨어 구성</b> .....	<b>15</b>
저용량 QPS 트래픽.....	15
중간 용량 QPS 트래픽 (선택사항 1).....	16
중간 용량 QPS 트래픽 (선택사항 2).....	16
고용량 QPS 트래픽.....	17
<b>QPS 소프트웨어 설치하기</b> .....	<b>18</b>
QPS 서버 설치하기.....	18
Mac OS.....	18
Windows.....	19
QPS Script Manager.....	21
QuarkXPress 서버 설치하기.....	21
QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기.....	21
Mac OS.....	21
Windows.....	21
QPS 데이터베이스 설치하기.....	22
QPS 데이터베이스 설치하기 — HSQL DB.....	22
Windows에서 QPS 데이터베이스 설치하기 — MS SQL 서버.....	22
Windows에서 QPS 데이터베이스 설치하기 — Oracle.....	23
Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기 .....	24
QPS Connect Client 설치하기.....	24
Mac OS.....	24
Windows.....	25
수동으로 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기.....	25
Mac OS.....	25
Windows.....	27
설치 후에 변경하기 .....	27
QuarkXPress 서버 로케일 지정하기.....	28
QuarkXPress 서버 업데이트하기.....	28
QPS Connect Client 설치 업데이트하기: Windows.....	28
QPS 서버에 RAM 할당하기.....	29
<b>QPS 소프트웨어 업데이트</b> .....	<b>31</b>
QPS 서버 업데이트하기 (Mac OS).....	31
QPS 서버 업데이트 하기 (Windows).....	31
QPS Connect Client 업데이트 하기 (Mac OS).....	32
QPS Connect Client 업데이트 하기(Windows).....	32
QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 업데이트하기 .....	33
<b>QPS 9.1로 업그레이드하기</b> .....	<b>34</b>
QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 업그레이드하기 .....	34
QPS 서버 업그레이드하기(Mac OS).....	34
QPS 서버 업데이트하기 (Windows).....	35
QPS 데이터베이스 업그레이드하기.....	36

QPS 데이터베이스 업그레이드 하기(Windows) : MS SQL 서버 또는 Oracle	36
QPS 데이터베이스 업그레이드하기(Linux) : Oracle	36
<b>QPS XDK 문서</b>	<b>37</b>
<b>QPS 서버 시작하기</b>	<b>38</b>
Mac OS	38
Windows	38
QXP 서버 재시작 자동화하기	38
<b>설치 제거하기</b>	<b>40</b>
QPS 서버 설치 제거하기	40
Mac OS	40
Windows	40
QPS Connect Client와 QPS XTensions 소프트웨어 설치 제거하기	40
Mac OS	40
Windows	42
<b>이 버전의 변경사항</b>	<b>43</b>
일반 변경사항	43
QPS Web Hub 관련 변경사항	46
App Studio 변경 사항	47
<b>알려진 문제와 해결된 문제</b>	<b>49</b>
<b>Quark 연락하기</b>	<b>50</b>
미국의 경우	50
미국 이외의 경우	50
오스트레일리아의 경우	51
<b>법률적 공지</b>	<b>52</b>

# QPS 9.1 읽어보기

Quark Publishing System® (QPS®)을 통하여 워크그룹 출판업자는 어플리케이션과 서버의 네트워크화된 시스템을 통하여 파일과 작업을 통합할 수 있습니다. 이 문서는 하드웨어와 소프트웨어 요구사항 평가, 환경 준비와 QPS 설치에 대한 중요한 정보를 포함합니다.

QPS 처음으로 설치하는 것이라면, 반드시 아래의 지시에 따라 컴포넌트들을 설치하여야 합니다.

Step	Notes
QPS Server 9.1을 설치하거나, QPS Server 8.5 이후 버전에서 9.1로 업그레이드.	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
QuarkXPress® Server 9.1 설치.	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
QuarkXPress Server 9.1용 QPS XTensions® 설치 .	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
QPS 데이터베이스 설치 또는 업그레이드.	" <a href="#">QPS 데이터베이스 설치하기</a> ."를 참조하여 주십시오.
QuarkXPress 9.1 설치 또는 9.0 혹은 9.0.1에서 QuarkXPress 9.1로 업데이트.	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
QuarkCopyDesk® 9.1 설치 또는 9.0 혹은 9.0.1에서 QuarkCopyDesk 9.1로 업데이트.	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)
QPS 9.1 설치 또는 9.0에서 QPS 9.1로 업데이트.	인스톨러는 <a href="http://qallianceftp.quark.com">qallianceftp.quark.com</a> ,에서 얻을 수 있습니다: /Distribution/Quark Software/Quark Publishing System (QPS)

➡ 만약 [qallianceftp.quark.com](http://qallianceftp.quark.com)에 접근이 불가하다면 , [enterprisesupport@quark.com](mailto:enterprisesupport@quark.com).연락 하여 주십시오.

# QPS 컴포넌트

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

## 이 버전에서 업데이트된 컴포넌트

이 섹션은 이번 릴리즈에 업데이트된 컴포넌트에 대한 안내입니다. 여기에 명시되지 않은 컴포넌트는 이번 릴리즈에 영향을 주지 않았습니다.

- QPS 서버
- QuarkCopyDesk
- QuarkXPress
- QuarkXPress 서버
- QuarkXPress 서버용 QPS XTensions
- QuarkXPress용 QPS XTensions
- QuarkCopyDesk용 QPS XTensions
- QPS Connect Client
- QPS 서버 SDK
- QPS 클라이언트 SDK
- QPS XTensions SDK
- InDesign® 및 InCopy® CS4용 QPS 커넥트
- SharePoint® 2010용 QPS 어댑터
- 자동화 서비스

## 호환 매트릭스

다음 표는 어떤 버전의 Quark 소프트웨어가 QPS 8.1에서 9.1로 호환되는 지를 알려줍니다. I=인스톨러 제공, U=업데이터 제공.

QPS 솔루션	버전 8.1	버전 8.1.3.0	버전 8.1.4.0	버전 8.1.6.0	버전 8.5	버전 9.0	버전 9.1
QuarkXPress	8.1	8.12	8.12	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1

QPS 솔루션	버전 8.1	버전 8.1.3.0	버전 8.1.4.0	버전 8.1.6.0	버전 8.5	버전 9.0	버전 9.1
QuarkXPress용 QPS XTensions 소프트웨어	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkCopyDesk	8.1	8.13	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkXPress Server	8.1	8.12	8.14	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkXPress Server용 QPS XTensions 소프트웨어	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QPS Connect Client	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QPS Server	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QPS Server XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QPS Client XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkXPress용 QPS XTensions XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QuarkCopyDesk용 QPS XTensions XDK	8.1	8.1.3.0	8.1.4.0	8.1.6.0	8.5 (I/U)	9.0	9.1
QPS Adapter for Alfresco® 3.1	8.1, 8.1.0.1	8.1.0.1	8.1.0.1	8.1.0.1	—	—	—
InDesign 및 InCopy CS4 용 QPS Connect	8.1	8.1	8.1	8.1.6.0	8.5 (I/U)	—	—
SharePoint 2010용 QPS Adapter	—	—	—	—	8.5 (I)	9.0	9.1
자동화 서비스	—	—	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
QPS Portal Services	—	—	8.1.4.0	8.1.6.0	—	—	—

### 서버 컴포넌트

- QPS 서버 소프트웨어
- QPS 파일 서버
- QuarkXPress® 서버(최소 시스템 요구사항과 설치 설명은 *QuarkXPress 서버 읽어보기* 파일 참조)
- Quark® License Administrator (QLA) 4.5 (Quark 소프트웨어 라이선스 관리용)

### 기타 컴포넌트 선택사항

- Oracle® 10.2.0.4 사용 (Windows® 혹은 Linux) QPS 데이터베이스

## QPS 컴포넌트

- Microsoft® SQL Server® 2005의 service pack 2 (SP2) 혹은 Microsoft SQL Server 2008의 SP1 사용 QPS 데이터베이스
- QPS Script Manager (자동화 작업용)
- InDesign CS4용 QPS 어댑터
- SharePoint 2010용 QPS 어댑터
- 자동화 서비스

## 클라이언트 컴포넌트

- QPS Connect Client
- QuarkCopyDesk용 QPS XTensions® 소프트웨어가 설치된 QuarkCopyDesk 9.1
- QuarkXPress용 QPS XTensions 소프트웨어가 설치된 QuarkXPress 9.1
- QPS Web Hub



# 시스템 요구사항

아래에 나열된 QPS 시스템 요구사항은 기준이 되는 요구사항이며, 사용자 수, 어셋의 수와 어셋 개정판의 수가 시스템 성능에 영향을 줍니다. 별표가 있는 요구사항은 이러한 변수에 의해 영향을 받습니다. 이러한 변수의 고려에 대한 설명은 "[권장 하드웨어 구성](#)"을 참조합니다. RAM 요구사항은 컴퓨터에서 다른 써드-파티 프로그램 요구사항을 포함하지 않습니다. 또한, QuarkXPress Server, QuarkXPress와 QuarkCopyDesk에 대한 요구사항은 아래에 나열되어 있지 않습니다. 이 프로그램들에 대한 시스템 요구사항은 읽어보기 파일을 참조합니다. (프로그램 폴더의 루트 레벨에 있는 "Documents" 폴더에 저장되어 있습니다.)

- ➔ 이 문서에 나열된 운영체제 요구사항은 대부분의 현재 패티와 서비스 팩을 포함합니다.
- ➔ QPS은 VMWare ESXi에서 인증되었습니다. QuarkXPress Server는 QPS의 일부로서 VMWare ESXi에서 인증되었습니다.
- ➔ QPS는 Citrix Presentation Server 4.5와 Citrix XenApp 5.0과 동작합니다.

## QPS 서버: Mac OS

### 하드웨어

- 전체 4GB RAM (Quark 권장사항 : QPS 서버에 전체 RAM 용량 최소 50%이상의 할당을 권장)\*
  - 1GB 하드 디스크 공간\*
  - TCP/IP 네트워크 (Gigabit Ethernet 권장)
- ➔ Quark은 저가격대의 데스크 컴퓨터와 랩탑은 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

### 소프트웨어

- Mac OS® 10.4.11, 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8, 또는 10.7
- Mac OS 서버 10.4.11, 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8, 또는 10.7
- Java™ Development Kit (JDK™) 1.5 또는 1.6
- Quark License Administrator (QLA) 4.5 (QPS 서버 및 QuarkXPress 서버 필요)

- QuarkXPress 서버 (QPS 서버는 QuarkXPress 서버를 필요로 합니다. Quark은 보다 향상된 성능을 위하여 QuarkXPress 서버를 QPS 서버가 설치되고 실행되는 컴퓨터와는 다른 컴퓨터에 설치할 것을 권장합니다.)

### 지원되는 플랫폼\*

- Intel 프로세서 (권장)
- Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 Intel® Xserve
- G5 PowerPC® 프로세서 (지원됨, 그러나 권장하지 않음)
- Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 G5 Xserve®
- Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 Mac Pro

## QPS 서버: Windows

### 하드웨어

- 총 4GB RAM (Quark은 QPS 서버에 가능한 많은 RAM을 할당할 것을 권장합니다. 그러나, Windows®에서는 약 1.6GB 이상을 할당할 수 없습니다.)\*
- 1GB 하드 디스크 공간\*
- TCP/IP 네트워크(Gigabit Ethernet 권장)

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

### 소프트웨어

- Microsoft® Windows 서버 2003 (Standard Edition 또는 Enterprise Edition; 32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 서버 2008 or 2008 R2 (Standard Edition 또는 Enterprise Edition; 32비트 또는 64비트)
- .NET Framework 3.5 SP1
- Java Development Kit (JDK) 1.6
- Quark License Administrator (QLA) 4.5 (QPS 서버 및 QuarkXPress 서버 필요)
- QuarkXPress 서버(QPS 서버는 QuarkXPress 서버를 필요로 합니다.Quark은 보다 향상된 성능을 위하여 QuarkXPress 서버를 QPS 서버가 설치되고 실행되는 컴퓨터와는 다른 컴퓨터에 설치할 것을 권장합니다.)

### 지원되는 플랫폼\*

- multi-core Xeon® 프로세서를 기반한 서버
- Intel® Core™ 2 Duo
- VMware ESXi (가상화 플랫폼)

### QPS 데이터베이스\*

- 임베디드된 모드의 HSQL DB 1.8 (설치되는 동안 HSQL DB를 선택하면, QPS 서버 인스톨러는 임베디드된 모드의 이 데이터베이스로 설치됩니다.)
  - Microsoft SQL Server 2005의 SP2, Microsoft SQL Server 2008의 SP1, Microsoft SQL Server 2008의 SP2 (Standard Edition 또는 Enterprise Edition), 또는 Microsoft SQL Server 2008 R2
  - Red Hat Enterprise Linux 5용 Oracle Database 10g 릴리즈 2 (10.2.0.4) 또는 Microsoft Windows Server 2003 또는 Microsoft Windows Server 2008
- ➔ 만약 Microsoft SQL 서버 데이터베이스를 사용할 계획이라면, 반드시 Microsoft SQL 서버를 처음으로 설치해야 합니다. 만약 Windows 용 Oracle 데이터베이스를 사용할 계획이라면, 반드시 처음으로 Oracle을 설치해야 합니다. 그런 다음 Windows용 "QPS Server.exe" 인스톨러를 실행하고, QPS 데이터베이스 인스톨러를 클릭한 다음, 화면의 지시에 따라 Microsoft SQL Server 데이터베이스 혹은 Oracle 데이터베이스의 QPS 스키마를 생성합니다.

### QPS 파일 서버: Mac OS

#### 하드웨어 선택사항

- 총 2GB RAM\*
  - 5GB-150GB 하드 디스크 공간 (어셋 수에 따라)\*
  - TCP/IP 네트워크(Gigabit Ethernet 권장)
- ➔ Quark은 저가의 데스크탑 컴퓨터와 랩탑을 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

#### 소프트웨어

- Mac OS X 서버 10.4.11, Mac OS X 서버 10.5.8, Mac OS 10.6.6, Mac OS X 10.6.8, 또는 Mac OS X 10.7

#### 지원되는 플랫폼\*

- Intel 프로세서 (권장)
  - Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 Intel® Xserve 컴퓨터
  - G5 PowerPC® 프로세서 (지원되지만, 권장하지 않음)
  - Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 G5 Xserve® (지원되지만, 권장하지 않음)
  - Mac OS X 서버 소프트웨어가 실행되는 Mac Pro
- ➔ QPS 파일 서버로 별도의 컴퓨터를 사용할 수 있지만, 읽기/쓰기 동작의 최적화를 위해 Quark은 QPS 파일 서버와 동일한 컴퓨터에서 QPS 서버를 설치하고 실행할 것을 권장합니다. 같은 컴퓨터에 QPS 서버와 QPS 파일 서버를 결합하면, QPS 서버 파일에 대한 1GB를 QPS 파일 서버에 필요한 5GB-150GB에 추가하십시오.

### QPS 파일 서버: Windows

#### 하드웨어

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

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

#### 소프트웨어

- Microsoft Windows 서버 2003 (Standard Edition 또는 Enterprise Edition; 32비트 또는 64비트)
- Microsoft Windows 서버 2008 (Standard Edition 또는 Enterprise Edition; 32비트 또는 64비트)

#### 지원되는 플랫폼\*

- Windows 2003 서버 SP2, Standard Edition 또는 Enterprise Edition이 실행되는 Intel vPro™ technology와 Intel Core 2 Duo (권장)
- Windows 2003 서버 SP2, Standard Edition 또는 Enterprise Edition이 실행되는 싱글 프로세서 Intel® Pentium® 4/Pentium D/듀얼 프로세서 Xeon

➡ QPS 파일 서버로 별도의 컴퓨터를 사용할 수 있지만, 읽기/쓰기 동작의 최적화를 위해 Quark은 QPS 파일 서버와 동일한 컴퓨터에서 QPS 서버를 설치하고 실행할 것을 권장합니다. 같은 컴퓨터에 QPS 서버와 QPS 파일 서버를 결합하면, QPS 서버 파일에 대한 1GB를 QPS 파일 서버에 필요한 5GB-150GB에 추가하십시오.

### QPS File Server: Solaris

#### 하드웨어

- SPARC™-기반 또는 x64/x86-기반 시스템
- 총 2GB RAM
- 5GB-150GB 하드 디스크 공간 (어셋의 수에 따라 다름)\*

➡ Quark은 저사양 데스크탑 컴퓨터와 랩탑 컴퓨터를 서버 컴퓨터로 사용하는 것을 권장하지 않습니다.

#### 소프트웨어

- Sun™ Solaris™ 8 이상

## QPS Connect Client: Mac OS

### 하드웨어

- 총 1GB RAM\*
- 프로그램 파일을 위한 500MB 하드 디스크 공간과 체크아웃된 어셋을 저장하기에 충분한 하드 디스크 공간 \*
- TCP/IP 네트워크

### 소프트웨어

- Mac OS X 10.5.8, 10.6.6, 10.6.8, 또는 10.7

### 지원되는 플랫폼\*

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

## QPS Connect Client: Windows

### 하드웨어

- 총 1GB RAM\*
- 프로그램 파일을 위한 500MB 하드 디스크 공간과 체크아웃된 어셋을 저장하기에 충분한 하드 디스크 공간\*

### 소프트웨어

- Microsoft Windows XP Professional Edition, Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition, 또는 Windows 7 Business 또는 Ultimate
- .NET Framework 3.5 SP1

### 지원되는 플랫폼\*

- Windows XP Professional Edition, Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition, 또는 Windows 7 Professional Edition이 실행되는 Intel Core 2 Duo 프로세서
- Windows XP Professional Edition, Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition, 또는 Windows 7 Professional Edition이 실행되는 Intel Xeon 프로세서
- Windows Vista Business 또는 Ultimate Edition 또는 Windows 7 Professional Edition이 실행되는 Intel vPro 기술과 Intel Core 2 Duo
- Windows XP Professional Edition, Windows Vista Business or Ultimate Edition, or Windows 7 Professional edition이 실행되는 Intel Pentium 4 프로세서

QPS Web Hub

- Mac OS 또는 Windows용 Mozilla Firefox 4.x 및 5.x , Windows용 Microsoft Internet Explorer 9.x , Windows용 Microsoft Internet Explorer 8.x, Mac OS용 Safari 5.x, 또는 Mac OS 또는 Windows용 Google Chrome 12.x.

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

# 권장 하드웨어 구성

아래의 파라미터를 사용하면 조직에 맞는 하드웨어를 결정하는데 도움이 될 것입니다. 변수는 사용자의 수, 어셋의 수, 어셋의 종류(예를 들어, 작은 텍스트 파일이나 큰 그림 파일)와 어셋 개정판의 수를 포함합니다. 어셋을 검색할 때, QPS 서버 성능은 마스터 파일의 수(즉, 각 어셋의 현재 버전)에 따라 달라집니다. 개정판의 수는 QPS 서버 성능에 영향을 주지 않지만, 개정판 번호 변수는 QPS 파일 서버에 필요한 하드 디스크의 용량에 영향을 줍니다. 다중 사용자로부터의 검색 동작의 증가된 수는 QPS 서버 성능에 영향을 줄 수 있습니다.

아래의 권장 구성을 기반으로 조직의 필요사항을 지정하려면 계정 관리자와 상의합니다. 저용량, 중간 용량 및 고용량 구성은 QPS Connect Client 윈도우의 사용자 활동 화면("사용자 세션"이라고도 함)에 표시된 로그인된 사용자의 수를 기반으로 한 근사치입니다.

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

## 저용량 QPS 트래픽

아래의 구성은 작은 용량의 QPS 워크플로우(약 30명의 사용자와 5,000개의 어셋)에 적합합니다. QPS 데이터베이스, QPS 서버와 QPS 파일 서버를 한 컴퓨터에 설치할 수 있지만, Quark은 QuarkXPress 서버용으로 두번째 컴퓨터를 사용할 것을 권장합니다.

컴퓨터 1: QPS 데이터베이스(HSQL), QPS 서버, QPS 파일 서버

- RAM: 4GB (Java Virtual Machine에 1GB 할당)
- 하드 디스크: 1GB 여유 공간 (어셋을 위해 5-150GB 추가 필요)
- RAID: 필요하지 않음
- CPU: Dual Core Intel (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 2: QuarkXPress 서버 (2개의 서브렌더러)

- RAM: 4GB
- 하드 디스크: 도큐먼트 풀을 위해 10GB-20GB 필요
- RAID: 필요하지 않음

- CPU: Dual Core Intel (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

### 중간 용량 QPS 트래픽 (선택사항 1)

아래의 구성은 중간-크기의 QPS 워크플로우(약 50명의 사용자와 20,000개의 어셋)에 적합합니다. QPS 데이터베이스, QPS 서버와 QPS 파일 서버를 한 컴퓨터에 설치할 수 있지만, QuarkXPress 서버 컴퓨터에 더 많은 RAM을 할당해야 할 필요가 있습니다. 이 선택사항은 2대의 서버 컴퓨터를 제안합니다.

컴퓨터 1: QPS 데이터베이스(HSQL), QPS 서버, QPS 파일 서버

- RAM: 8GB (Java Virtual Machine에 2GB 할당)
- 하드 디스크: 1GB 여유 공간 (어셋을 위해 5-150GB 추가 필요)
- RAID: 1+0 권장
- CPU: 4 Core Intel Xeon, 64-비트 (권장)
- 네트워크: Gigabit NIC (권장)

컴퓨터 2: QuarkXPress 서버 (4개의 서브렌더러)

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

### 중간 용량 QPS 트래픽 (선택사항 2)

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

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

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

컴퓨터 2: QPS 서버, QPS 파일 서버

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



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

컴퓨터 3: QuarkXPress 서버 (4개의 서브렌더러)

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

### 고용량 QPS 트래픽

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

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

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

컴퓨터 2: QPS 서버, QPS 파일 서버

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

컴퓨터 3: QuarkXPress 서버 (8개의 서브렌더러)

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

# QPS 소프트웨어 설치하기

QPS 은 서버와 클라이언트 컴포넌트에 대한 여러 개의 인스톨러를 포함합니다. 이 인스톨러들은 아래 순서대로 실행되어야 합니다. 아래의 순서를 따르지 않으면, 모든 QPS 소프트웨어 설치를 완료한 후에 수동으로 파일을 복사해야 할 수 있습니다.

- 1 QuarkXPress 서버설치.
- 2 QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치(QPS 서버와 함께 포함됨).
- 3 QPS 데이터베이스 설치.
- ➔ QPS에서 사용할 Microsoft SQL 서버 데이터베이스를 설정하면, Microsoft SQL 서버 소프트웨어를 설치할 때 Windows 인증을 사용하지 마십시오.
- 4 QPS 서버 설치.
- 5 QuarkCopyDesk설치.
- 6 QuarkXPress설치.
- 7 QPS Connect Client 설치 (이 인스톨러는 QuarkCopyDesk와 QuarkXPress용 QPS XTensions 소프트웨어도 설치함).

## QPS 서버 설치하기

### Mac OS

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- ➔ 설치 과정 중에 인증 코드를 입력해야 할 것입니다.
- 2 QPS Server Installer를 더블-클릭합니다.  
QPS 서버 윈도우가 나타납니다.
- 3 QPS 서버 설치를 클릭합니다.  
인증 화면이 나타납니다. 이름과 암호를 입력합니다.
- 4 Click 계속을 클릭하고, 라이선스 동의를 읽고 다음을 클릭한 다음, 동의를 클릭합니다.  
소프트웨어 인증 화면이 나타납니다.
- 5 인증 코드를 입력하고 다음을 클릭합니다.

일련 번호와 설치 날짜와 함께 라이선스 서버 정보 화면이 나타납니다.

- 6 호스트 이름 또는 IP 주소 필드에 QLA(Quark License Administrator) 컴퓨터의 IP 주소나 호스트 이름을 입력합니다.
- 7 포트 필드에 포트 번호를 입력합니다.
- 8 QLA 백업 서버를 사용하려면, 백업 호스트 이름 또는 IP 주소와 포트 필드에 IP 주소나 호스트 이름과 포트 번호를 입력합니다.
- 9 다음을 클릭합니다.  
데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.
- 10 5단계에서 입력한 인증 코드는 데이터베이스 선택과 상응하여, 데이터베이스 선택 컨트롤에서 회색으로 표시됩니다. 다른 선택사항은 선택에 따라 다릅니다.
  - 내장된 HSQL 데이터베이스와 스키마로 선택했다면, 기본 (내장된 모드에 있는 HSQL DB)가 회색으로 표시됩니다.
  - 이미 설치한 Microsoft SQL 서버 데이터베이스 사용을 선택했다면, SQL 서버가 회색으로 표시됩니다. Microsoft SQL 서버 데이터베이스 서버에 대한 호스트 이름, 포트 번호, 인스턴스 이름, 데이터베이스 이름과 데이터베이스 사용자 암호를 입력합니다. 자세한 내용은 "[Windows에서 QPS 데이터베이스 설치하기 — MS SQL 서버](#)"를 참조하여 주십시오.
  - Oracle 데이터베이스 사용을 선택했다면, Oracle이 회색으로 표시됩니다. Oracle 서버에 대한 호스트 이름, 인스턴스 이름, 데이터베이스 사용자 이름과 데이터베이스 사용자 암호를 입력합니다. 자세한 내용은 "[Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기](#)"를 참조하여 주십시오.
- 11 QPS 서버를 서비스로 실행하려면 서비스로 Quark Publishing System (서버) 설치를 체크합니다. 다음을 클릭하여 설치 과정을 계속합니다.  
QuarkXPress 서버 정보 화면이 나타납니다.
- 12 QuarkXPress 서버 IP 주소와 포트 번호를 입력한 다음, 다음을 클릭합니다.  
대상 선택 화면이 나타납니다.
- 13 QPS 서버에 대한 위치를 선택하고 계속을 클릭한 다음, 설치를 클릭합니다.  
QPS 서버 콘솔이 설치 후에 실행됩니다.
- 14 QPS 서버 시작을 클릭하여 서버를 시작할 수 있습니다.

## Windows

QPS 서버 어플리케이션을 설치하려면 다음과 같습니다:

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- ➔ 설치 과정 중에 인증 코드를 입력해야 할 것입니다. 인증 코드는 데이터베이스 선택과 관련이 있습니다(내장된 HSQL DB, Microsoft SQL 서버 또는 Oracle).
- 2 "QPS Server.exe" 파일을 더블-클릭합니다. QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치, QPS 데이터베이스 설치와 QPS 서버 설치의 3가지 선택사항이 있는 Quark Publishing System 인스톨러 화면이 나타납니다:

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

- 14 QuarkXPress 서버 IP 주소와 포트 번호를 입력한 다음, 다음을 클릭합니다.  
어플리케이션 설치 준비 완료 화면이 나타납니다.
- 15 설치를 클릭합니다.  
QPS 서버 콘솔은 설치 후에 실행됩니다.
- 16 QPS 서버 시작을 클릭하여 서버를 시작할 수 있습니다.

### QPS Script Manager

QPS Script Manager는 스크립팅으로 QPS 서버 작업을 자동화할 수 있게 해 줍니다. QPS Script Manager는 "QPS Server" 프로그램 폴더의 "ScriptManager" 폴더에 설치되어 있습니다. 다른 컴퓨터에 QPS Script Manager를 설치하고 싶다면, "ScriptManager" 폴더를 다른 컴퓨터로 복사합니다.

현재 QPS 8.1에서, Script Manager를 사용하려면 라이선스가 있어야 합니다. 라이선스가 있다면, Script Manager는 기본적으로 활성화되어 있습니다.

### QuarkXPress 서버 설치하기

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

### QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기

QuarkXPress 서버 컴퓨터에서 QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어에 대한 인스톨러를 실행하는지 확인합니다.

#### Mac OS

QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하려면:

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- 2 QPS Server Installer를 더블-클릭합니다.  
QPS 서버 윈도우가 나타납니다.
- 3 QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치를 클릭합니다.  
인증 화면이 나타납니다. 이름과 암호를 입력합니다.
- 4 계속을 클릭하고, 라이선스 동의서를 읽고, 계속을 클릭하고, 동의를 클릭한 다음, 설치를 클릭합니다.  
인스톨러는 XTensions 소프트웨어 파일을 복사합니다.
- 5 종료를 클릭하여 설치를 끝냅니다.

#### Windows

QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하려면:

## QPS 소프트웨어 설치하기

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- 2 "QPS Server.exe" 파일을 더블-클릭합니다. 3가지 선택사항이 있는 Quark Publishing System 인스톨러 화면이 나타납니다: QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치, QPS 데이터베이스 설치와 QPS 서버 설치.
- 3 QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 설치를 클릭한 다음, 화면의 설명을 따릅니다.

### QPS 데이터베이스 설치하기

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

#### QPS 데이터베이스 설치하기 — HSQL DB

HSQL QPS 데이터베이스 설치하는 가장 쉬운 선택사항입니다. QPS 서버 인스톨러를 실행할 때 QPS가 데이터베이스를 포함하기 때문입니다. HSQL DB에 QPS 스키마를 설치하기 위해 별도의 데이터베이스 인스톨러를 실행할 필요가 없습니다. 자세한 내용은 "[QPS 서버 설치하기](#)"를 참조합니다.

#### Windows에서 QPS 데이터베이스 설치하기 — MS SQL 서버

Windows용 Microsoft SQL 서버를 반드시 미리 설치하고 구성해야만 MS SQL 서버용 QPS 데이터베이스 설치할 수 있습니다. QPS 데이터베이스 인스톨러로 QPS 데이터베이스를 설치할 수 있습니다. ("Installer > Database" 폴더의 "Setup.exe") 혹은 QPS 서버 인스톨러 ("QPS Server.exe"). MS SQL 서버용 QPS 데이터베이스를 설치하려면 다음과 같습니다:

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 해제합니다. 만약 컴퓨터에 바이러스가 감염이 되는 것이 염려된다면, 인스톨러 파일에 바이러스 체크를 실행하고, 설치 진행 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 해제합니다.
- 2 "Installer > Database" 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다.  
Quark Publishing System 데이터베이스 — 설정 대화상자가 나타납니다.  
➡ "QPS Server.exe" 파일을 더블 클릭하고 QPS 데이터베이스 설치를 클릭하여 Quark Publishing System 데이터베이스 — 설정 대화상자에 접근할 수도 있습니다.
- 3 다음을 클릭합니다.  
라이선스 동의서 화면이 나타납니다.
- 4 사용권 계약서 조건에 동의함을 클릭하고 다음을 클릭합니다.  
데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.
- 5 데이터베이스 유형 선택 드롭-다운 메뉴에서 SQL 서버를 선택하고 다음을 클릭합니다.  
MS SQL 서버 정보를 입력할 화면이 나타납니다.
- 6 호스트/인스턴스 이름 필드에 [호스트 이름][인스턴스 이름]를 입력합니다. 기본 인스턴스 (MSSQLSERVER)를 사용하지 않는 경우에만 인스턴스 이름이 필요합니다.

- 7 데이터베이스 사용자 이름 필드에 생성할 QPS 데이터베이스 이름을 입력합니다. 인스톨러는 이 이름으로 된 데이터베이스를 생성한 다음 같은 이름으로 로그인을 생성하고 그 로그인에 `db_owner` 역할을 부여합니다.
- 8 데이터베이스 암호 필드에 로그인 암호를 입력합니다.
- 9 데이터베이스 대상 폴더 영역에서 탐색을 클릭하여 데이터베이스 데이터 파일의 저장 경로를 지정합니다.
- 10 다음을 클릭합니다.  
어플리케이션 설치 준비 화면이 나타납니다.
- 11 설치를 클릭합니다.
- 12 설치가 완료되면 완료를 클릭합니다.

#### Windows에서 QPS 데이터베이스 설치하기 — Oracle

Oracle용 QPS 데이터베이스를 설치하기 전에 Oracle을 설치하고 구성해야 합니다. QPS 데이터베이스 인스톨러("Installer > Database" 폴더의 "Setup.exe") 또는 QPS 서버 인스톨러("QPS Server.exe")로 QPS 데이터베이스를 설치할 수 있습니다.

- ➔ Linux에서 Oracle용 QPS 데이터베이스를 설치하는 것에 대한 정보는 "[Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기](#)"를 참조합니다.

Oracle용 QPS 데이터베이스를 설치하려면:

- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끕니다.
- 2 "Installer > Database" 폴더에서 "Setup.exe" 파일을 더블-클릭합니다.  
Quark Publishing System 데이터베이스 — 설정 대화상자가 나타납니다.
- ➔ "QPS Server.exe" 파일을 더블-클릭한 다음 QPS 데이터베이스 설치를 클릭하여 Quark Publishing System 데이터베이스 — 설정 대화상자에 접근할 수도 있습니다.
- 3 다음을 클릭합니다.  
라이선스 동의서 화면이 나타납니다.
- 4 라이선스 동의서 조항에 동의합니다를 클릭하고 다음을 클릭합니다.  
데이터베이스 정보 화면이 나타납니다.
- 5 데이터베이스 유형 선택 드롭-다운 메뉴에서 Oracle을 선택하고, 다음을 클릭합니다.  
Oracle 데이터베이스 정보를 입력하는 화면이 나타납니다.
- 6 인스턴스 이름 필드에 Oracle 서비스 이름을 입력합니다.
- 7 SYS 암호 필드에 데이터베이스 SYS 사용자의 암호를 입력합니다.
- 8 스키마 이름 필드에 생성하려는 QPS 스키마의 이름을 입력합니다.
- 9 스키마 암호 필드에 QPS 스키마의 암호를 입력합니다.
- 10 대상 폴더 영역에서 데이터 파일, 인덱스 파일과 LOB 파일 저장을 위한 경로를 선택합니다.
- 11 다음을 클릭합니다.  
어플리케이션 설치 준비 완료 화면이 나타납니다.

12 설치를 클릭합니다.

13 설치가 끝났을 때, 완료를 클릭합니다.

### Linux용 Oracle을 위한 QPS 스키마 구성하기

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

1 "Oracle" 폴더의 "Create" 를 열기 합니다.

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

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

3 스크립트는 다음과 같이 실행됩니다:

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

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

## QPS Connect Client 설치하기

### Mac OS

QPS Connect Client 프로그램을 설치하려면 다음과 같습니다:



- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 끕니다. 컴퓨터가 바이러스에 감염되는 것이 걱정된다면, 인스톨러 파일에 대해 바이러스 검사를 실행한 다음, 설치 전에 바이러스 감지 소프트웨어를 끄기 합니다.
  - 2 "QPS Connect Client 9 Installer.app" 파일을 더블-클릭하고 화면의 설명을 따릅니다.
- ➔ 설치 과정 중에 인증 코드를 입력할 필요가 없습니다.

## Windows

QPS Connect Client 프로그램을 설치하려면:

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

## 수동으로 QPS XTensions 소프트웨어 설치하기

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

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

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

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

## Mac OS

수동으로 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같습니다:

- 1 QuarkXPress와 QuarkCopyDesk를 종료합니다.
- 2 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨에 "For QuarkCopyDesk" 폴더 안의 "XTensions" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 XTensions 소프트웨어를 복사합니다.
- 3 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.

- 4 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "Help" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 5 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "Documents" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 6 QuarkCopyDesk 어플리케이션 아이콘을 Control-클릭하고 패키지 내용 보기를 선택한 다음, "Contents" 폴더의 "Frameworks" 폴더를 엽니다.
- 7 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "App" 폴더의 "Frameworks" 폴더를 엽니다. 그리고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 패키지의 "Frameworks" 폴더로 복사합니다.
- 8 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "App" 폴더를 열고 "Certificates" 폴더를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 패키지로 복사합니다.
- 9 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "App" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더 안의 "QPPPlugins" 폴더의 파일을 대치합니다. 새로운 설치의 경우, "QPPPlugins" 폴더를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더로 추가합니다.
- 10 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "App" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더 안의 "QPSLog" 폴더의 파일을 대치합니다. 새로운 설치의 경우, "QPSLog" 폴더를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더로 추가합니다.
- 11 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "XTensions" 폴더를 열고 XTensions 소프트웨어 파일을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 복사합니다.
- 12 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.
- 13 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Help" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 14 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Documents" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 15 QuarkXPress 어플리케이션 아이콘을 Control-클릭하고 패키지 내용 보기를 선택한 다음, "Contents"폴더의 "Frameworks" 폴더를 엽니다.
- 16 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "App" 폴더의 "Frameworks" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 패키지의 "Frameworks" 폴더로 복사합니다.
- 17 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "App" 폴더를 열고 "Certificates" 폴더를 QuarkXPress 어플리케이션 패키지로 복사합니다.
- 18 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "App" 폴더를 열고 QuarkXPress 어플리케이션 폴더 안의 "QPPPlugins" 폴더의 파일을 대치합니다. 신규 설치의 경우, "QPPPlugins" 폴더는 QuarkXPress 어플리케이션 폴더로 추가됩니다.
- 19 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "App" 폴더를 열고 QuarkXPress 어플리케이션 폴더 안의 "QPSLog" 폴더의 파일을 대치합니다. 신규 설치의 경우, "QPSLog" 폴더는 QuarkXPress 어플리케이션 폴더로 추가됩니다.

## Windows

수동으로 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하려면 다음과 같습니다:

- 1 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk를 종료합니다.
- 2 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨에 "For QuarkCopyDesk" 폴더 안의 "XTensions" 폴더를 열고 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 XTensions 소프트웨어를 복사합니다.
- 3 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "Help" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 4 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "Documents" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 5 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"안의 "Symbols" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "Symbols" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 6 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkCopyDesk"의 남겨진 파일과 폴더 전체를 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 루트 레벨 폴더로 복사합니다.
- 7 QuarkCopyDesk 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.
- 8 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "XTensions" 폴더를 열고 XTensions 소프트웨어 파일을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더로 복사합니다.
- 9 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Help" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Help"로 복사합니다.
- 10 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Documents" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Documents" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 11 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 안의 "Symbols" 폴더를 열고 해당의 내용을 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "Symbols" 폴더에 상응하는 폴더로 복사합니다.
- 12 "QPS Client" 폴더의 루트 레벨의 "For QuarkXPress" 의 남겨진 파일과 폴더 전체를 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 루트 레벨 폴더로 복사합니다.
- 13 QuarkXPress 어플리케이션 폴더의 "XTensions" 폴더에서 Dejavu XT XTensions 소프트웨어 파일을 "XTensions Disabled" 폴더로 이동합니다.

## 설치 후에 변경하기

- ➔ QPS 서버 내부에 실행 중인 QuarkXPress Server Manager에 접근하려면, web browser를 실행하고, [http://\[QPS server\]:\[port\]/qxpsmadmin](http://[QPS server]:[port]/qxpsmadmin)를 탐색합니다.

### QuarkXPress 서버 로케일 지정하기

날짜와 숫자에 대한 포맷과 같은 로케일 설정이 일치하도록 하려면, QPS 서버가 QuarkXPress 서버 컴퓨터에 대한 로케일 설정값을 인식해야 합니다. QuarkXPress 서버 컴퓨터에 대한 로케일 설정은 날짜, 시간과 숫자의 포맷을 결정합니다.

QPS 서버에 대한 QuarkXPress 서버 컴퓨터 로케일을 지정하려면:

- 1 QPS 서버 프로그램 폴더에서 "conf" 폴더를 엽니다.
- 2 텍스트-편집 프로그램으로 "ServerApp.properties"를 엽니다.
- 3 "qxps.locale=" 엔트리로 스크롤합니다.
- 4 QuarkXPress 서버 컴퓨터에 대한 로케일 설정값을 입력합니다. 영어는 **en**, 프랑스어는 **fr** 또는 독일어는 **de**입니다.
- 5 "ServerApp.properties"를 저장하고 닫습니다.

### QuarkXPress 서버 업데이트하기

QuarkXPress 서버를 다른 컴퓨터로 이동해야 한다면, QPS 서버를 다시 설치할 필요는 없습니다. 대신에, QPS 서버 프로그램 폴더의 "conf" 폴더에 있는 "ManagerConfig.xml" 파일을 편집할 수 있습니다.

- 1 QPS 서버 프로그램 폴더의 "conf" 폴더를 엽니다.
- 2 "ManagerConfig.xml" 파일을 엽니다.
- 3 **<connectioninfo>** 구성요소를 찾습니다(**manager/hosts/host/connectioninfo**).
- 4 **<name>** 구성요소 값을 새로운 QuarkXPress 서버의 IP 주소로 변경합니다.
- 5 **<port>** 구성요소 값을 새로운 QuarkXPress 서버에 대해 지정한 포트 번호로 변경합니다.
- 6 "ManagerConfig.xml"을 저장하고 QPS 서버를 실행합니다.
- 7 변경을 확인하려면, "QpsServer.log" 파일에서 "Successfully registered with QXPS" 행을 찾아봅니다.

### QPS Connect Client 설치 업데이트하기: Windows

설치 후에 QPS Connect Client 소프트웨어를 변경하려면:

- 1 "setup.exe" 파일을 더블-클릭합니다. QPS — 설정 대화상자가 나타납니다.
- 2 다음을 클릭합니다. 프로그램 유지관리 화면이 나타납니다.
  - 수정을 클릭하여 설치할 QPS Connect Client 파일을 선택합니다. 새로운 파일을 설치하거나 이전에 설치된 파일을 제거할 수 있습니다.
  - 복구를 클릭하여 QPS Connect Client 파일과 관련된 간단한 문제를 해결합니다. 유실되거나 손상된 QPS Connect Client 파일, 바로가거나 레지스트리 파일이 있다면, 이 선택사항을 사용합니다.
  - 제거를 클릭하여 QPS Connect Client 프로그램의 설치를 제거합니다.
- 3 다음을 클릭합니다.

이전 대화상자에서 수정을 클릭했다면, 사용자 설정 화면이 나타납니다. 적절하게 수정을 한 다음 다음을 클릭합니다. 프로그램 수정 준비 완료 화면이 나타납니다. 설치를 클릭합니다.

이전 대화상자에서 복구를 클릭했다면, 프로그램 복구 준비 완료 화면이 나타납니다. 설치를 클릭합니다.

- 4 인스톨러가 과정이 완료되었음을 알리면 완료를 클릭합니다.

#### QPS 서버에 RAM 할당하기

JVM에 할당된 메모리의 양을 변경할 수 있습니다. Quark은 Mac OS나 Windows에서 사용 가능한 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않는 것을 권장하며, 32비트 컴퓨터에서 1536 MB 이상을 할당할 수 없습니다.

##### Mac OS

Mac OS에서 QPS 서버에 할당된 메모리의 양을 조정하려면:

- 1 QPS 서버를 중단합니다.
- 2 "QPS Server" 프로그램 폴더에서 "ServerStartup.command" 파일을 찾아 텍스트-편집 프로그램에서 엽니다.
- 3 "java -server -Xmx512m -classpath"를 찾습니다. "512M"는 QPS 서버에 512 MB의 RAM이 할당되어 있음을 의미합니다.
- 4 이 값을 사용 가능한 메모리의 50퍼센트까지 조정합니다.
- 5 "ServerStartup.command"를 저장하고 닫은 다음 QPS 서버를 재시작합니다.

##### Windows

Windows에서, QPS 서버의 시작 방법에 따라 다른 위치에 메모리 할당을 지정할 수 있습니다.

- 1 QPS 서버를 중단합니다.
- 2 QPS 서버 콘솔이나 QPS 서버 Windows 서비스로 QPS 서버를 시작하면, "wrapper.conf" 파일을 엽니다.
- 3 "wrapper.java.maxmemory" 속성을 찾습니다.
- 4 사용 가능한 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않는다면, 값을 1536까지 조정합니다.
- ➔ 32비트 컴퓨터에서, 1536을 초과할 수 없습니다. QPS은 64비트 컴퓨터를 지원하며, 메모리를 3072까지 증가시킬 수 있습니다.
- 5 변경사항을 저장하고 QPS 서버를 재시작합니다.
- 6 "Serverstartup.bat"를 사용한다면, 아래의 단계를 따릅니다:
- 7 QPS 서버를 중단합니다.
- 8 "ServerStartup.bat"를 텍스트-편집 프로그램에서 엽니다.
- 9 "java -server -Xmx512m -classpath"를 찾습니다. "512M"는 QPS 서버에 512 MB의 RAM이 할당되어 있음을 의미합니다.

## QPS 소프트웨어 설치하기

10 사용 가능한 메모리의 50퍼센트를 초과하지 않는다면, 값을 1536까지 조정합니다.

➡ 32비트 컴퓨터에서, 1536을 초과할 수 없습니다. QPS은 64비트 컴퓨터를 지원하며, 메모리를 3072까지 증가시킬 수 있습니다.

11 변경사항을 저장하고 QPS 서버를 재시작합니다.

# QPS 소프트웨어 업데이트

만약 QPS 9.1로 업데이트 하는 경우라면, QPS Server를 업데이트 하기 전에 모든 어셋을 체크 인 하여 주십시오 . QPS File Server를 유지할 수 있습니다. 어셋을 체크 아웃 그리고 다시 체크 인 할 때 각 QuarkXPress 프로젝트 그리고 QuarkCopyDesk 기사는 QPS 9.1 포맷으로 변환됩니다.

만약 Quark 소프트웨어가 Quark License Administrator (QLA)로 관리되는 경우라면, 업그레이드를 하기 전에 라이선스를 체크 인하여 주십시오.

QPS 9.1로 업데이트 하기 전에 QPS 9.0 혹은이후 버전을 반드시 설치해야만 합니다. QuarkCopyDesk와 QuarkXPress를 업그레이드 하려면 지침에 대한 각각의 읽어보기 파일을 참조하여 주십시오.

## QPS 서버 업데이트하기 (Mac OS)

➔ 만약 QPS를 설치하는 경우 HSQL DB로 설치를 한다면, QPS 서버 업데이트를 하는 동안 HSQL DB 데이터베이스가 자동으로 업데이트 될 것입니다.

QPS 서버의 업데이트를 위하여, 다음의 단계에 따라 실행합니다:

- 1 업그레이드를 하기 전에 HSQL DB의 일관성과 사용자의 사용 가능함을 확인하기 위하여, QPS Server 중지하고, QPS 재시동하고, 그런 다음 QPS 서버를 다시 중지합니다.
- 2 QPS 서버 콘솔과 QPS 서버 상태메뉴를 종료합니다.
- 3 현재의 QPS 서버 설치 폴더에 백업을 생성합니다. 만일의 경우를 위하여, "conf" 폴더에 스크립트, 데이터베이스, Quark Job Jackets파일, FTS 목차 파일, 그리고 로그 파일의 복사본을 가지고 있는지를 확인합니다.
- 4 QPS 서버 업데이터를 더블 클릭합니다.  
검증 화면이 나타나면, 이름과 암호를 입력합니다.
- 5 계속을 클릭합니다.
- 6 프로세스가 완료되면, 완료를 클릭합니다.
- 7 QPS 서버를 시작합니다.

## QPS 서버 업데이트 하기 (Windows)

➔ 만약 QPS를 설치할 때 HSQL DB 를 설치했다면, 업데이터가 QPS 서버를 업데이트하는 동안 HSQL DB 데이터베이스도 자동으로 업데이트 할 것입니다.

- ➔ 만약 QPS 9.0을 설치할 때 Microsoft SQL Server 혹은 Oracle 을 선택한 경우라면, 데이터베이스 업데이트를 위하여 반드시 별도로 QPS 데이터베이스 업데이터를 실행해야만 합니다. 더 많은 정보는, "[QPS 데이터베이스 업그레이드하기](#)."를 참조하여 주십시오.

QPS 서버를 업데이트 하려면 아래의 단계를 수행하여 주십시오:

- 1 일관성의 보장과 업그레이드를 하기 전에 HSQL DB 설치 사용자 유효성을 확인하기 위하여, QPS Server를 중단하고, QPS Server 다시 시작하기 한 다음, QPS Server를 다시 중단합니다.
- 2 QPS Server Console을 종료합니다.
- 3 현재 QPS Server 설치 폴더의 백업을 생성합니다. "conf" 폴더, 스크립트, 데이터베이스, Quark Job Jackets 파일, FTS 인덱스 파일 그리고 로그 파일의 복사본이 있는지를 확인합니다.
- 4 "QPS Server.exe" 파일을 더블 클릭하고, 그런 다음 QPS Server 설치하기를 선택하거나, 혹은 QPS Server 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭합니다. 인스톨러가 자동으로 QPS 설치를 검색하여 업데이트 모드로 변경됩니다.
- 5 다음을 클릭합니다.
- 6 화면의 지시를 따라주십시오.
- 7 진행이 완료되면 완료를 클릭합니다.
- 8 QPS Server를 시작합니다.

### QPS Connect Client 업데이트 하기 (Mac OS)

Mac OS의 QPS Connect Client 를 업데이트 하기 위해서, 다음의 단계에 따라 실행합니다. 업데이트 진행은 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTension 소프트웨어를 대체하는 것을 포함합니다.

- ➔ If you want to install multiple versions of QPS Connect Client on the same computer만약 동일한 컴퓨터에 QPS Connect Client의 여러 버전을 설치하길 원한다면, [enterprisesupport@quark.com](mailto:enterprisesupport@quark.com)로 연락하여 주십시오.

- 1 바이러스 보호 소프트웨어를 해제합니다. 만약 컴퓨터에 바이러스가 감염되는 것을 염려된다면, 업데이터 파일에 바이러스 체크를 실행한 후 업데이트를 하기 전에 바이러스 추적 소프트웨어를 해제합니다.
- 2 "QPS Connect Client 9 Installer.mpkg" 파일을 더블 클릭하고, 화면의 지시를 따릅니다.

### QPS Connect Client 업데이트 하기(Windows)

Windows용 QPS Connect Client 를 업데이트 하기 위하여, 다음의 단계에 따라 실행을 하여주십시오. 업데이트 과정은 QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어의 대체를 포함합니다.



- 1 모든 바이러스 보호 소프트웨어를 해제하여 주십시오. 만약 컴퓨터에 바이러스가 감염되는 것이 염려된다면, 업데이터 파일에 바이러스 체크를 실시 한 후 업데이트 전에 바이러스 추적 소프트웨어를 해제합니다.
- 2 "setup.exe" 파일을 더블클릭하고, 화면의 지시에 따릅니다.

### QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 업데이트하기

QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어를 업데이트하려면 다음과 같습니다:

- 1 Windows의 경우, Windows 언인스톨러를 이용하여 설치되어 있는 QuarkXPress 서버용 QPS XTension 소프트웨어를 삭제합니다.
- 2 Windows의 경우, Windows 언인스톨러를 이용하여 현재 설치되어 있는 QuarkXPress 서버를 삭제합니다. Mac OS의 경우, 설치되어 있는 QuarkXPress 서버 어플리케이션 폴더를 휴지통에 드래그합니다.
- 3 QuarkXPress 서버 9.1을 설치합니다. 더 많은 정보는, *QuarkXPress 서버 알아보기*를 참조하여 주십시오.
- 4 QPS 서버는 "[QPS 서버 업데이트하기 \(Mac OS\)](#)" 또는 "[QPS 서버 업데이트하기 \(Windows\)](#)."의 지시에 따라 업데이트 합니다.
- 5 QuarkXPress 서버용 QPS 서버 XTensions 소프트웨어 설치를 위하여, "QuarkXPress Server XTensions"폴더의 인스톨러를 실행합니다.

# QPS 9.1로 업그레이드하기

만약 QPS 9.1으로 업그레이드 하려고 한다면, QPS 서버를 업데이트하기 전에 전체 어셋을 체크인하십시오. QPS 파일 서버는 그대로 유지 할 수 있습니다. 어셋을 체크아웃하고 다시 체크인할 때 각 QuarkXPress 프로젝트와 QuarkCopyDesk 기사는 QPS 9.1 포맷으로 변환됩니다.

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

QuarkCopyDesk 또는 QuarkXPress의 새로운 버전을 설치하려면, 해당하는 *읽어보기* 파일을 참조하십시오.

- ➔ QPS Connect 클라이언트에 대한 업레이더는 없습니다. 업그레이드하려면 "[QPS Connect Client 설치하기](#)"에 설명대로 새로운 버전을 설치합니다.

## QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어 업그레이드하기

QuarkXPress 서버용 QPS XTension 소프트웨어를 업그레이드 하려면 다음과 같습니다:

- 1 Windows에서 Windows 언인스톨러를 사용하여 기존의 QuarkXPress 서버용 QPS XTensions 소프트웨어를 제거합니다.
- 2 Windows에서 Windows 언인스톨러를 사용하여 기존의 QuarkXPress 서버를 제거합니다. Mac OS에서는 기존의 QuarkXPress 서버 어플리케이션 폴더를 휴지통으로 드래그합니다.
- 3 QuarkXPress 서버 9.1을 설치합니다. 더 많은 정보는 *QuarkXPress 서버 읽어보기*를 참조합니다.
- 4 QPS 서버는 "QPS 서버 업그레이드하기(Mac OS)" 또는 "QPS 서버 업그레이드하기(Windows)"의 지시대로 업그레이드합니다.
- 5 QuarkXPress 서버용 QPS 서버 XTensions 소프트웨어를 설치하려면, "QuarkXPress Server XTensions" 폴더에 있는 인스톨러를 실행합니다.

## QPS 서버 업그레이드하기(Mac OS)

- ➔ QPS를 설치했을 때 HSQL DB를 설치했다면, QPS 서버를 업데이트하는 중에 업레이더는 HSQL DB 데이터베이스를 자동으로 업데이트합니다.

QPS 서버를 업그레이드하려면, 다음 단계를 따르십시오:

- 1 업그레이드 전에 HSQL DB 설치로 일관성과 사용자 가능성을 확인하기 위해 QPS 서버를 중단하고 QPS 서버를 재시작한 다음 QPS 서버를 다시 중단합니다.
- 2 QPS 서버 콘솔과 QPS 서버 상태메뉴(StatusMenu)를 종료합니다.
- 3 현재 QPS 서버 설치 폴더의 백업을 생성합니다. 특히, "conf" 폴더, 스크립트, 데이터베이스, Quark Job Jackets 파일, FTS 인덱스 파일 및 로그 파일의 복사본이 있는지 확인합니다.
- 4 QPS 서버 업그레이더를 더블-클릭합니다. 인증 화면이 나타납니다. 이름과 암호를 입력합니다.
- 5 인증 코드를 입력합니다.
- 6 다음을 클릭합니다.
- 7 이 컴퓨터에 하나 이상의 QPS 서버 설치가 있다면, 선택을 클릭하고 업그레이드할 설치를 선택합니다. 그렇지 않다면, 계속을 클릭합니다.
- 8 프로세스가 완료되었을 때 종료를 클릭합니다.
- 9 QPS 서버를 시작합니다.

### QPS 서버 업데이트하기 (Windows)

- ➔ 만약 QPS를 설치하는 경우 HSQL DB로 설치를 한다면, QPS 서버 업데이트를 하는 동안 HSQL DB 데이터베이스가 자동으로 업데이트 될 것입니다
- ➔ 만약 QPS 8.1을 설치하는 경우, Microsoft SQL 서버 혹은 Oracle을 선택한다면, 그런 다음 반드시 데이터베이스 업데이트를 위하여 QPS 데이터베이스 업데이터를 따로 실행해야 합니다. 좀더 자세한 정보를 위하여, "[Windows: MS SQL 서버 혹은 Oracle.](#)"을 참조합니다.

QPS 서버의 업데이트를 위하여, 다음의 단계를 실행합니다:

- 1 업그레이드를 하기 전에 HSQL DB의 일관성과 사용자의 사용 가능함을 확인하기 위하여, QPS Server 중지하고, QPS 재시동하고, 그런 다음 QPS 서버를 다시 중지합니다 .
- 2 QPS 서버 콘솔을 종료합니다.
- 3 현재 QPS 서버 설치 폴더에 백업을 생성합니다. 만일의 경우를 위하여, "conf" 폴더에 스크립트, 데이터베이스, Quark Job Jackets파일, FTS 목차 파일, 그리고 로그 파일의 복사본을 가지고 있는지를 확인합니다. .
- 4 "QPS Server.exe" 파일을 더블 클릭 하고 그리고 QPS 서버 인스톨러를 선택하거나 혹은 QPS 서버 폴더의 "Setup.exe" 파일을 더블 클릭 합니다. 인스톨러는 자동으로 QPS 설치를 추적하고 업데이트 모드로 변경됩니다.
- 5 인증 코드를 입력합니다.
- 6 다음을 클릭합니다.
- 7 화면의 지시에 따릅니다.
- 8 프로세스가 마무리되면 완료를 클릭합니다.
- 9 QPS 서버를 시작합니다.

### QPS 데이터베이스 업그레이드하기

아래의 주제들은 QPS 데이터베이스를 업그레이드하는 방법을 설명합니다.

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

#### QPS 데이터베이스 업그레이드 하기(Windows) : MS SQL 서버 또는 Oracle

QPS 데이터베이스에 대해 Windows에서 MS SQL 서버 또는 Oracle을 사용하려면, 아래 설명된 단계를 수행합니다.

- 1 QPS 서버를 종료합니다.
- 2 데이터베이스를 설치했던 컴퓨터에서 **Upgrader/QPS Server/Database** 디렉토리로 이동합니다.
- 3 "Update.exe" 파일을 더블-클릭하고 화면의 설명을 따릅니다.
- 4 드랍-다운 메뉴에서 Oracle/SQL을 선택합니다.
- 5 화면의 설명을 따릅니다.

#### QPS 데이터베이스 업그레이드하기(Linux) : Oracle

QPS 데이터베이스에 대해 Linux에서 Oracle을 사용한다면, 아래 설명된 단계에 따라 QPS 데이터베이스를 업그레이드합니다.

- 1 QPS 서버를 종료합니다.
- 2 **Upgrader/QPS Server/Database/Oracle** 디렉토리로 이동합니다.
- 3 "Update" 폴더를 Oracle을 설치했던 컴퓨터의 로컬 하드 드라이브로 복사합니다. 이 폴더는 데이터베이스 업데이트 스크립트를 포함합니다.
- 4 커맨드 프롬프트를 나타내고 로컬 하드 드라이브의 "Update" 폴더로 이동합니다.
- 5 "Upgrade.sh" 스크립트를 실행하려면, **sh Upgrade.sh**와 그 뒤에 다음 인수들을 입력합니다:
  - SysPwd: 데이터베이스에서 SYS 사용자의 암호.
  - QPPUser: QPS 스키마의 이름.
  - QPPPwd: QPS 스키마에 대한 암호.
  - ServiceName: Oracle 서비스 이름.

# QPS XDK 문서

QPS 서버 및 QPS Connect Client용 XDKs는 별도의 인스톨러를 포함하고, 해당 문서도 함께 설치합니다. QuarkXPress 및 QuarkCopyDesk용 QPS XTensions 소프트웨어용 XDK 관련 문서는 [qdr.quark.com](http://qdr.quark.com)에 있습니다.

# QPS 서버 시작하기

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

## Mac OS

Mac OS에서 QPS 서버를 시작하려면:

- 1 Apple 메뉴 > 시스템 환경설정을 선택합니다.  
시스템 환경설정 윈도우가 나타납니다.
- 2 시스템 환경설정 윈도우 하단의 기타 아래에서 QPS 서버를 클릭합니다.  
QPS 서버 콘솔이 나타납니다.
- 3 QPS 서버 시작을 클릭합니다.  
서버 상태 필드에 시작 중이 표시되고, 그 뒤에 실행 중이 표시됩니다.

## Windows

➡ UAC로 Windows 2008 R2에 QPS를 설치했다면, 관리자로 다음 단계를 따라야만 합니다.

Windows에서 QPS 서버를 시작하려면 다음과 같습니다:

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

## QXP 서버 재시작 자동화하기

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

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

# 설치 제거하기

## QPS 서버 설치 제거하기

### Mac OS

QPS 서버를 제거하려면, QPS 서버를 종료하고 QPS 서버 콘솔과 QPS 서버 StatusMenu 를 종료합니다. 그 다음, QPS 서버 프로그램 폴더를 열고 QPS Server Uninstaller를 더블-클릭합니다. 화면의 설명을 따릅니다.

### Windows

QPS 서버를 제거하려면:

- 1 QPS 서버를 중단하고 QPS 서버 콘솔을 종료합니다.
  - 2 시작 > 모든 프로그램 > QPS 서버 > Uninstall QPS Server를 선택합니다.
  - 3 예를 클릭합니다. 설치 제거 프로그램은 제거에 필요한 정보를 수집합니다.
  - 4 예를 클릭하여 계속하거나, 아니오를 클릭하여 취소합니다.
- ➔ 설치 제거 프로그램은 메시지 없이 자동으로 종료됩니다.
- ➔ 제어판 > 프로그램 추가/제거를 사용하여 QPS 서버 소프트웨어를 제거할 수도 있습니다.

## QPS Connect Client와 QPS XTensions 소프트웨어 설치 제거하기

### Mac OS

QPS Connect Client 프로그램을 제거하려면 다음과 같습니다:

- 1 하드 드라이브의 "응용 프로그램" 폴더 (또는 QPS Connect Client 프로그램이 설치된 폴더) 를 열고 "QPS Client" 폴더를 휴지통으로 드래그합니다.
- 2 QuarkXPress 프로그램 폴더에서 다음 폴더들을 제거합니다:
  - QPPPlugins
  - QPSLog
- 3 QuarkXPress 프로그램 아이콘을 Control-클릭하고 패키지 내용 보기를 선택한 다음, "Contents" 폴더에서 "Frameworks" 폴더를 엽니다.



4 다음 파일과 폴더를 제거합니다:

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

5 QuarkXPress 프로그램 폴더의 "XTensions" 폴더에서 다음의 XTensions 소프트웨어 모듈을 제거합니다:

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

6 QuarkCopyDesk 프로그램 폴더에서 다음 폴더를 제거합니다:

- QPPPlugins
- QPSLog

7 QuarkCopyDesk 프로그램 아이콘을 Control-클릭하고 패키지 내용 보기를 선택한 다음, "Contents" 폴더에서 "Frameworks" 폴더를 엽니다.

8 다음 파일과 폴더를 제거합니다:

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

9 QuarkCopyDesk 프로그램 폴더의 "XTensions" 폴더에서 다음의 XTensions 소프트웨어 모듈을 제거합니다:

- QPS XT.xnt

- QPSPlaceholdersXT.xnt

### Windows

QPS Connect Client 프로그램을 제거하려면:

- 1 QPS Connect Client를 종료합니다.
  - 2 시작 > 모든 프로그램 > QPS 클라이언트 > QPS Client 삭제를 선택합니다.
  - 3 예를 클릭합니다. 설치 제거 프로그램은 제거에 필요한 정보를 수집하고 QPS Connect Client 프로그램 폴더의 내용물이 삭제될 것이라는 경고를 나타냅니다.
  - 4 예를 클릭하여 계속하거나, 아니오를 클릭하여 취소합니다.
- ➔ QuarkCopyDesk와 QuarkXPress용 QPS XTensions 소프트웨어를 설치하기 위해 QPS Connect Client 인스톨러를 사용했다면, QPS Connect Client 설치 제거 프로그램은 이러한 XTensions 소프트웨어 모듈을 제거합니다.

# 이 버전의 변경사항

이 버전의 QPS는 다음의 변경사항을 포함합니다.

## 일반 변경사항

이제 QPS 어셋을 Composition Zones 레이아웃과 공유 상자에 첨부할 수 있습니다.

QPS에 *디지털 어셋*(오디오, 비디오 및 XML 파일)을 체크인 할 수 있습니다. 디지털 어셋을 위한 저장 규칙을 별도로 생성할 수 있고, 어떤 워크플로우를 비디오와 오디오 파일에 적용할 지를 지정할 수 있습니다.

오디오, 비디오 및 XML 어셋 유형에 대하여 신규 권한이 추가되었습니다.

만약 상자에 어셋을 첨부하고, 그런 다음 해당 상자를 공유 콘텐츠 팔레트에 추가하여 QuarkXPress에 다른 곳에 그것을 사용하면, 어셋은 오직 원래에 첨부된 해당의 상자에 첨부된 QPS에서만 나열됩니다. 그렇지만, 체크아웃하고 상자의 인스턴스를 사용하여 첨부를 편집할 수 있습니다.

동일한 프로젝트 파일의 여러 레이아웃에 동일한 어셋을 첨부할 수 있습니다. 일단 그렇게 하면, 그것이 첨부된 어떤 레이아웃에서도 어셋을 편집할 수 있습니다.(만약 기사가 아니라면, 해당 것은 주 첨부된 레이아웃에서만 편집할 수 있습니다.) 어셋이 여러 레이아웃에 첨부된 경우라도, 이것은 작업공간 브라우저에서 한번만 표시됩니다. 작업공간 브라우저에서 이 같은 기사를 분리하는 경우, 해당의 기사는 활성 레이아웃에서만 분리됩니다.

이제 미리보기 윈도우에 슬라이드바가 포함됩니다. 기사에서, 슬라이드바는 flatplan 보기에 표시됩니다. 프로젝트에서, 이 슬라이드바는 프로젝트 레이아웃 사이를 전환할 수 있는 상단의 탭을 가지는 활성 프로젝트의 각 프린트, 인터랙티브 그리고 App Studio 레이아웃의 flatplan 보기에 표시됩니다.

서브컬렉션 혹은 검색 결과 패널에서 즐겨찾기 영역으로 드래그하여 컬렉션으로 부터 즐겨찾기를 생성할 수 있습니다.

서브컬렉션 혹은 검색 결과 패널에서 컬렉션 트리로 드래그하거나 또는 파일 시스템에서 서브컬렉션 패널의 컬렉션으로 드래그하여 어셋을 컬렉션에 추가할 수 있습니다.

이제 컬렉션 트리에서 신규 컬렉션으로 드래그하여 컬렉션의 위치를 변경할 수 있습니다. 또한 컬렉션 트리에서 Option-드래그/Ctrl-드래그하여 컬렉션의 복사본을 생성할 수 있습니다. 대화상자에서 또한 컬렉션의 어셋을 이동하거나 복사할지의 여부를 선택할 수 있습니다. 컬렉션에 대하여 이러한 작업은 컨텍스트 메뉴를 통해 양쪽으로 사용할 수 있습니다.(QPS Web Hub에서, 컬렉션을 복사 하려면 Command/Ctrl-드래그 합니다. 만약 하나의 위치에서 다른 위치로 컬렉션을 Command+option+드래그/Ctrl+Alt+드래그하면, 대화상자를 통해 자식 어셋을 포함하거나 혹은 포함하지 않고 컬렉션을 이동하거나 복사할 것인지를 선택할 수 있습니다.)

전체 QPS clients에서, PDF 열기 및 Adobe® Flash® 열기 명령은 PDF로 출판 및 Adobe® Flash®로 출판으로 이름이 변경되었습니다.

전체 QPS clients에서, 이제 다음과 같은 선택사항을 사용할 수 있습니다:

- 원본 열기: 이 선택 사항으로 QPS와 관계 없이 어셋의 복사본을 다운로드 합니다.
- PDF로 출판: 이 선택사항으로 QuarkXPress 프로젝트의 프린트나 App Studio 레이아웃의 PDF 렌더링을 생성할 수 있습니다. 출판할 레이아웃과 PDF 출력 스타일을 지정할 수 있습니다.
- Adobe® Flash® 로 출판 : 이 선택 사항으로 인터랙티브 레이아웃을 SWF(Flash)를 생성할 수 있습니다. 출판할 레이아웃과 사용할 보내기 설정을 지정할 수 있습니다.
- ePUB으로 출판: 이 선택 사항으로 프린트나 App Studio 레이아웃의 리플로우 기사에서 ePUB 파일을 생성할 수 있습니다. 이 선택 사항은 오직 리플로우 기사를 포함하는 레이아웃에서만 사용가능합니다. (보다 많은 정보는, *QuarkXPress 사용안내서*의 "리플로우 보기로 작업하기"를 참조하여 주십시오.) 출판할 레이아웃과 사용할 보내기 설정을 지정할 수 있습니다.
- AVE로 출판: 이 선택 사항으로 QuarkXPress의 프린트 혹은 App Studio 레이아웃에서 App Studio(.zave)파일과 manifest (.zavem) 파일을 포함하는 .zip 파일을 생성할 수 있습니다.(더 많은 정보는, *QuarkXPress 사용 안내서*의 "App Studio"를 참조하여 주십시오 ) 출판할 레이아웃과 사용할 출력 스타일을 지정할 수 있습니다.

여러 개의 프린트, 인터랙티브 그릭고/또는 App Studio 레이아웃을 포함하는 QuarkXPress 프로젝트를 미리보기 하는 경우, 미리보기 윈도우는 분리된 탭에 각각의 레이아웃을 표시합니다.

모든 QPS clients에서 다음과 같은 활동 제어 권한을 제공합니다:

- 사용자가 검색을 생성할 수 있는지 여부.
- 사용자가 컬렉션 및 컬렉션 템플릿을 이동, 복사 그리고 붙여넣기 할 수 있는지 여부.
- 사용자가 매핑 세트를 생성, 수정, 보기 그리고 삭제할 수 있는지 여부.
- 사용자가 어셋을 복제할 수 있는지 여부(Windows에서만 적용) .
- 사용자가 컬렉션 템플릿을 생성, 수정 그리고 삭제 할 수 있는지 여부.

다음과 같은 레이아웃 유형은 이제 다음과 같은 속성을 가집니다. 프로젝트를 체크인 할 때 그리고 편집 속성 대화 상자에서 이와같은 속성들을 설정할 수 있습니다.

속성	프린트 레이아웃	웹 레이아웃	인터랙티브 레이아웃	App Studio 레이아웃
첫 페이지	X			X
마지막 페이지	X			X
레이아웃 유형	X	X	X	X
페이지 번호	X			X
방향	X			X
페이지 세로	X		X	X
페이지 가로	X		X	X

속성	프린트 레이아웃	웹 레이아웃	인터랙티브 레이아웃	App Studio 레이아웃
문장 방향	X			X
장치				X

이제 다음과 같은 텍스트 컴포넌트를 사용할 수 있습니다. QuarkXPress 리플로우 기사에서 사용되는 동일한 텍스트 컴포넌트 유형입니다.

- 본문
- 필명
- 필명(작가)
- 숫자 캡션
- 숫자 출처
- 헤드라인
- 헤드라인 2
- 들여쓰기 단락
- 발췌문
- 섹션/ 장 이름
- 제목
- 제목 2
- 번호 목록
- 글머리 목록

이제 다음과 같은 그림 컴포넌트 유형을 사용할 수 있습니다. QuarkXPress 리플로우 기사에서 사용되는 동일한 그림 컴포넌트 유형입니다.

- 본문
- 필명
- 숫자
- 헤드라인

이미지 첨부 정보에 어떤 그림이 레이아웃에 첨부되어 통하는지의 기사 목록이 포함됩니다.

컬렉션 편집 대화 상자에서 컬렉션의 구성요소를 변경하는 경우, 이러한 변경 사항을 컬렉션의 하위 컬렉션에 전파할 수 있습니다. 부모 컬렉션에 이와 같은 변경이 만들어 지는 경우, 각 패널의 자식 컬렉션에 설정 적용 드롭-다운 메뉴에서 다음과 같은 선택사항 중에 하나를 선택합니다:

- 없음: 자식 컬렉션의 변동 사항이 적용되지 않습니다.
- 병합: 이 선택사항은 부모 컬렉션의 설정을 해당의 모든 자식 컬렉션에 추가합니다. 이 설정은 자식 컬렉션에 이미 적용되지 않은 것에 한해서 자식 컬렉션에 추가합니다. 예를 들어, 만약 자식 컬렉션에 "W1," 의 이름을 가진 워크플로우가 있고 부모 컬렉션에 "W2" 의 이름을 가진 워크플로우가 할당되어 있는 경우, 작업 이후에 자식 컬렉션은 "W1" 과 "W2" 워크

플로우 두 개 모두를 가지게 됩니다. 만약 사용자가 자식 컬렉션과 부모 컬렉션에 다른 역할을 할당하였다면, 자식 컬렉션의 역할 할당은 변경되지 않습니다.

- 무시: 이 선택사항은 부모 컬렉션의 신규 설정으로 자식 컬렉션에 대한 모든 설정 사항을 무시합니다. 예를 들어, 만약 자식 컬렉션에 "W1,"의 이름을 가진 워크플로우가 있고, "W2"의 이름을 가진 워크플로우가 부모 컬렉션에 할당되어 있는 경우, 작업 이후에 자식 컬렉션은 오직 "W2" 워크플로우만을 가지게 됩니다.

➔ 각 패널의 자식 컬렉션에 설정 적용 드롭-다운 메뉴에서 다른 선택사항을 선택할 수 있습니다. 확인을 클릭하면, 각 패널의 설정은 패널 설정에 지원 제공됩니다.

이제 하나의 QPS 서버에서 사전에 정의된 매핑을 기반으로 하는 다른 곳으로 어셋을 복제할 수 있습니다. 또한 생성, 수정, 보기 그리고 매핑 세트 삭제와 어셋 복제를 위한 역할 권한을 설정할 수 있습니다.

(Mac OS 에서만) 모든 구성요소 .plist 파일은 어플리케이션 번들에서 이동되었고 다음의 위치에서 찾을 수 있습니다. 더 많은 정보는, *QPS System Administration 사용 안내서*를 참조하여 주십시오. 이전 버전에서 이와 같은 파일의 설정을 변경한 경우, 아래에 목록의 위치에서 .plist 파일에 대한 변경 내용을 반드시 이전해야 함을 주의하여 주십시오.

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

QPS XTensions 개발자는 이제 QuarkXPress, QuarkCopyDesk 및 QPS Connect Clinet에서 최종 사용자가 생성, 수정, 복제 그리고 컬렉션 템플릿을 삭제 할 수 있도록 하는 메뉴 항목을 활성화하고 비활성 할 수 있습니다.

만약 QPS 기사 첨부 포함하는 프로젝트를 열기하는 경우 라면, 보기 > 리플로우 보기를 선택하면, 첨부된 QPS 기사는 리플로우 기사에 자동으로 복사됩니다. 그 뒤에 이어서 추가적으로 기사 혹은 컴포넌트를 추가한다면, 신규 기사 & 활성 레이아웃의 컴포넌트 추가(신규 기사 및 활성 레이아웃에서의 컴포넌트를 추가하기) 또는 신규 기사 & 활성 레이아웃 패밀리의 컴포넌트 추가(신규 기사 및 전체 활성 레이아웃에서의 컴포넌트를 추가하기)에서 선택하여 해당의 콘텐츠를 리플로우 보기에 추가할 수 있습니다.

### QPS Web Hub 관련 변경사항

이제 Web Hub에서 App Studio 레이아웃을 편집하고 오디오와 비디오 어셋을 App Studio를 이용하여 체크인 할 수 있습니다. 이와 같은 어셋은 어셋 첨부 대화 상자와 미리보기 패널에 표시됩니다.

응용프로그램의 타입 스타일을 취소하고 다시 실행할 수 있습니다.

이제부터 텍스트의 부분 포맷을 제거 할 수 있습니다. 선택한 텍스트의 부분적용 된 전체 문자 및 단락 포맷을 제거하기 위해서는, 적용된 단락 스타일 목록의 이름을 Option+클릭/오른쪽-클릭하고, 스타일 목록 적용 & 부분 포맷 제거를 선택합니다.

개정판 보기 대화 상자에서 어셋 개정판의 개략 미리보기를 확인 할 수 있습니다.

HTML 5를 지원하는 웹 브라우저에서, 파일 시스템에서 서브컬렉션 패널 혹은 검색 결과 패널로 어셋을 드래그하여 선택된 컬렉션에 어셋을 체크인 할 수 있게 되었습니다.

HTML 5를 지원하는 웹 브라우저에서, 동시에 여러 개의 파일을 선택하여 체크인 할 수 있게 되었습니다. 또한 Web Hub로 여러 개의 파일을 드래그 & 드롭 할 수 있습니다.

이제 컬렉션을 다른 컬렉션으로 이동하거나 복사하여 붙여 넣기를 할 수 있습니다. 컬렉션을 붙여넣기 하는 경우, 컬렉션만을 붙여넣기 하거나, 혹은 컬렉션과 해당 어셋 양쪽을 모두 붙여넣기는 것으로 선택할 수 있습니다.

탐색 패널의 컬렉션 트리에서 어셋을 검색 결과 패널에서 컬렉션으로 드래그 할 수 있습니다.

각 사용자의 역할에 대해 도구막대 항목과 컨텍스트 메뉴의 다른 선택과 배열을 지정할 수 있습니다. 역할에 따른 도구막대 항목과 컨텍스트 메뉴의 선택과 배열을 지정하기 위해서는, 다음의 파일을 편집합니다: `\Server (독립`

`형)\webapps\WebHub\WEB-INF\workspace-ui-config.xml`. 만약 해당 파일에 특정 역할에 대한 항목이 포함되지 않은 경우, 역할에 대한 기본설정 도구막대 및 컨텍스트 메뉴가 표시 됩니다.

다음과 같은 신규 권한이 Web Hub에 추가되었습니다:

- AVE 출력으로 프로젝트 출판
- ePUB 출력으로 프로젝트 출판

## App Studio 변경 사항


App Studio 팔레트를 이용하여 그림 상자에 *디지털 어셋*(오디오, 비디오, 및 XML 파일)을 첨부 할 수 있습니다.

- ➔ App Studio 팔레트를 통해 첨부된 첨부 항목은 프로젝트 첨부 팔레트에서는 표시되지 않습니다.

QuarkXPress 사용 목록 대화 상자(유틸리티 메뉴)에서, QPS에서 추가된 디지털 어셋은 원본 열의 QPS로 구분됩니다.

미리보기 패널은 레이아웃에 첨부된 디지털 어셋의 정보를 표기합니다.

하나 이상의 그림 어셋 및 디지털 어셋을 동일한 상자에 첨부할 수 있습니다. 예를 들어, 만약 사용자가 그림을 탭 할 때까지는 정지된 그림이 그림 상자에 나타나고, 그런 다음 탭하는 경우 슬라이드쇼가 디스플레이되기를 원한다면, 반드시 정지된 그림 뿐만아 아니라 슬라이드쇼 그림 상자에 전체 그림을 첨부해야 합니다. 이와 같이 하기 위해서는, 일반적인 방법으로 그림 어셋을 상자에 첨부하고, 그런 다음 디지털 어셋 혹은 어셋들(이 경우, 슬라이드쇼를 위한 그림들)을 App Studio 팔레트를 이용하여 상자에 첨부합니다. 일단 체크인을 했거나 프로젝트의 개정판을 저장하면, 작업공간 브라우저에 상자에 첨부된 여러 어셋이 표시 됩니다. (레이아웃에 첨부된 디지털 어셋은 *오버레이 어셋*이라 하고, 레이아웃에 첨부된 디

지털 어셋은 *오버레이 어셋*이라 하고,  아이콘으로 구분할 수 있습니다.)

미리보기 패널은 레이아웃에 첨부된 App Studio 어셋의 정보를 표기합니다.

일반 > 어셋 및 일반 > 속성에 속한 모든 권한은 오디오와 비디오 어셋을 위한 것입니다.

## 이 버전의 변경사항

- ➡ App Studio에 대한 보다 많은 정보는, *Guide to QuarkXPress사용 안내서*를 참조하여 주십시오.



# 알려진 문제와 해결된 문제

이 버전의 소프트웨어에서 알려진 문제와 해결된 문제 목록을 보려면, Quark 웹 사이트 [www.quark.com](http://www.quark.com) 또는 [euro.quark.com](http://euro.quark.com)을 방문하십시오.

# Quark 연락하기

이 소프트웨어의 설치, 구성 또는 사용에 대해 질문이 있다면, Quark Inc에 연락해주시요.

## 미국의 경우

엔터프라이즈 제품 기술 지원(QPS와 QuarkXPress 서버)의 경우, 월요일부터 금요일까지, 7:00 a.m.과 6:00 p.m.(산지 표준시) 사이에 800.788.0045로 전화하거나, [enterprisesupport@quark.com](mailto:enterprisesupport@quark.com)으로 이메일 메시지를 보내주시요.

데스크탑 제품 기술 지원(QuarkXPress와 QuarkCopyDesk)의 경우, 월요일부터 금요일까지, 7:00 a.m.과 5:00 p.m.(산지 표준시) 사이에 800.676.4575로 전화하거나, [techsupp@quark.com](mailto:techsupp@quark.com)으로 이메일 메시지를 보내주시요.

제품 정보의 경우, Quark 웹 사이트 [www.quark.com](http://www.quark.com)을 방문하거나, [cservice@quark.com](mailto:cservice@quark.com)으로 이메일 메시지를 보내주시요.

## 미국 이외의 경우

영어 기술 지원은 월요일에 금요일까지 유럽 중앙시 기준 8:30에서 17:30까지 전화를 하거나 혹은 [enterprisesupport@quark.com](mailto:enterprisesupport@quark.com) 로 e-mail 메시지를 보내실 수 있습니다.

오스트리아, 벨기에, 덴마크, 프랑스, 독일, 아일랜드, 룩셈부르크, 네델란드, 그리고 영국의 경우 00800 1787 8275 번호로 전화를 해주십시오. 미국 이외의 모든 다른 나라인 경우, 아래의 번호로 전화를 해주십시오:

- 벨기에: 0800.77.296
- 프랑스: 0800.91.3457
- 독일: 0800.180.0101
- 아일랜드: 1800.55.0241
- 이태리: 800.87.4591
- 일본: 00531.13.1492
- 룩셈부르크: 8002.3861
- 노르웨이: 800.1.4398
- 스페인: 900.941.328
- 스웨덴: 020.790.091
- 스위스: 0800.55.7440

- 영국: 0808.101.7082

제품정보를 위하여 웹 사이트 [euro.quark.com](http://euro.quark.com)를 방문하시거나, [eurocservice@quark.com](mailto:eurocservice@quark.com)로 e-mail 메시지를 보내실 수 있습니다.

#### 오스트레일리아의 경우

기술 지원의 경우, 월요일부터 금요일까지, 10:00 a.m.과 7:00 p.m. 시드니 시간(AEST) 사이에 1 800.670.973으로 전화하거나, [austechsupp@quark.com](mailto:austechsupp@quark.com)으로 이메일 메시지를 보내 주십시오.

# 법률적 공지

© 1986-2011 Quark Software Inc. 그리고 라이선스 저작권자가 모든 권리를 갖습니다.

다음의 U.S 특허 번호 : 5,541,991; 5,907,704; 6,005,560; 6,052,514; 6,081,262; 6,633,666 B2; 6,947,959 B1; 6,940,518 B2; 7,116,843; 그리고 다른 특허에 의거하여 보호를 받습니다.

Quark, the Quark 로고, QuarkXPress, QuarkCopyDesk, Quark Publishing System, 그리고 QPS는 U.S 연맹 그리고 / 혹은 다른 나라에 위치한 트레이드마크 혹은 Quark, Inc의 등록 상표입니다. 전체 다른 마크는 해당 것을 대표하는 저작권자의 자산입니다.