

## Inhoud

Inleiding.....	1
Migratie naar een nieuwe pc, King release blijft hetzelfde .....	2
Migratie naar een nieuwe pc, King release is nieuwer .....	2
Migratie naar nieuwe server, King release blijft hetzelfde .....	4
Migratie naar nieuwe server, King release op de nieuwe server is nieuwer.....	5
Extra aandachtspunten server: .....	6
CHECKLIST NIEUWE SERVER .....	7

## Inleiding

Dit document beschrijft de migratie van King 5.xx naar een nieuwe pc (Stand Alone) en naar een nieuwe server (Client-Server).

Hierin wordt verwezen naar de installatiehandleidingen van King 5.xx.

Het is dan ook handig om deze gebruikersdocumentatie binnen handbereik te hebben. Zie hiervoor onze website:

**Let op:** de oude bestandslocaties voor o.a. de documenten, de afbeeldingen van de artikelen en het digitaal-archief, dienen tevens overgenomen of aangepast te worden naar de nieuwe situatie.

## Migratie naar een nieuwe pc, King release blijft hetzelfde

1. Maak een back-up van de administratiebestanden en van het Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden.

Als er een backup buiten King om wordt gemaakt, controleer dan eerst de administratie(s) in King, via: Algemeen > Systeembeheer > Administratie controleren.

2. Zorg dat er geen (automatische) Taken en/of jobs draaien (denk aan o.a. webwinkel synchronisatie, automatische back-up, etc.)
3. Controleer wat de huidige datamap van King is via: Help > Informatie over King: tab 'Installatie'. Bij een standaard installatie zal dit C:\Quadrant\King\Data zijn.

Sluit King af op de oude pc.

4. Kopieer *alle bestanden* uit deze datamap van King (C:\Quadrant\King\Data) naar een extern medium, zoals een externe harddisk, een USB memorstick of een netwerkschijf (met behulp van bijv. Windows Verkenner).
5. Download en installeer King volgens de installatiehandleiding op onze website onder Downloads > Handleidingen: '[installatie King stand alone](#)'.
  - Kies voor een 'standaardinstallatie', indien op de nieuwe pc de locatie voor de administraties het pad C:\Quadrant\King\Data moet worden.
  - Kies voor een 'aangepaste installatie' indien een andere locatie gewenst is, en maak deze locatie aan.
6. Kopieer de bestanden vanaf het externe medium nu naar de nieuw aangemaakte locatie.

Als er op de oude pc automatische processen draaiden zoals de KingWSC.exe (de webshop) of KingJob.exe, dan dienen deze processen op de nieuwe pc opnieuw te worden ingesteld.

7. Vervolgens kan King worden gestart en direct worden gebruikt.

## Migratie naar een nieuwe pc, King release is nieuwer

### Stap 1:

King-administraties kunnen in een aantal gevallen **niet** direct geconverteerd worden naar de nieuwste King release. Het gaat dan om administraties met een oudere release dan King 5.48a. Deze administraties moeten eerst worden geconverteerd naar King 5.48a, voordat ze naar de nieuwste King versie kunnen worden geconverteerd.

Controleer **eerst** in King via 'Help > Informatie over King: tab Versie info' met welke versie van King gewerkt wordt.

- a) Is de versie in de kolom Bestandsversie 5.48a (5.48.1050.1) of lager(=ouder), raadpleeg dan eerst het conversieschema in de [Update handleiding voor King Stand Alone](#). Volg alle stappen in de handleiding.
- b) Als de huidige King versie 5.48 of nieuwer is, zorg er dan voor dat alle administraties zijn omgezet naar de release waar gewerkt wordt:
  - Meld je hiervoor aan in King zonder een administratie in te vullen.  
Ga naar ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S).  
Selecteer hier alle administraties en laat deze via de knop 'Verwerken' updaten.



## Stap 2:

1. Maak een back-up van de administratiebestanden en van het Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden.

Als er een back-up buiten King om wordt gemaakt, controleer dan eerst de administratie(s) in King, via: Algemeen > Systeembeheer > Administratie controleren.

2. Zorg dat er geen (automatische) Taken en/of jobs draaien (denk aan o.a. webwinkel synchronisatie, automatische backup, etc.)
3. Controleer wat de huidige datamap van King is via: Help > Informatie over King: tab 'Installatie'.  
Bij een standaard installatie zal dit C:\Quadrant\King\Data zijn.

Sluit King af op de oude pc.

4. Kopieer *alle bestanden* uit de datamap van King (C:\Quadrant\King\Data) naar een extern medium, zoals een externe harddisk, een USB memorstick of een netwerkschijf (met behulp van bijv. Windows Verkenner).
5. Download en installeer King volgens de installatiehandleiding op onze website onder King5 > Download King5 > Handleidingen: '[installatie King stand alone](#)'.
  - o Kies voor een 'standaardinstallatie', als op de nieuwe pc de locatie voor de administraties het pad C:\Quadrant\King\Data moet worden.
  - o Kies voor een 'aangepaste installatie' wanneer een andere locatie gewenst is, en maak deze locatie aan.
6. Vervolgens kan King worden gestart en kunnen de licentiegegevens van deze King-versie worden ingevuld.

Hierna kun je in King aanmelden.

7. Wanneer bij het aanmelden een administratie wordt ingevuld wordt deze automatisch geconverteerd

Eventuele andere aanwezige administraties moeten ook nog worden geconverteerd. Dit gebeurt als je in een administratie aanmeldt die nog niet geconverteerd is.

- Als je meerdere administraties in één keer wilt converteren, dan kun je in King aanmelden zonder een administratie op te geven.
  - o Start ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S).
  - o Selecteer de betreffende administraties en klik op 'Verwerken'.
  - o Alle geselecteerde administraties worden nu één voor één geconverteerd.

Na afloop van de conversie kan weer worden gewerkt in de administratie.

NB. Als er op de oude pc automatische processen draaiden zoals de KingWSC.exe (de webshop) of KingJob.exe, dan dienen deze processen op de nieuwe pc opnieuw te worden ingesteld.



## Migratie naar nieuwe server, King release blijft hetzelfde

### Stap 1.

- Maak een back-up van de administratiebestanden en van het Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden.

Indien er een back-up buiten King om wordt gemaakt, controleer dan eerst de administratie(s) in King, via: Algemeen > Systeembeheer > Administratie controleren.

- Zorg dat er geen (automatische) Taken en/of jobs draaien (denk aan o.a. webwinkel synchronisatie, automatische backup, etc.).
- Controleer wat de huidige datamap van King is via: Help > Informatie over King: tab 'Installatie'. Bij een standaard installatie zal dit C:\Quadrant\King\Data zijn.

Sluit King af op alle clients en op de oude server.

Stop de Database-server op de oude server via: START > PROGRAMMA'S > KING 5.XX > STOP DATABASESERVER.

- Als de Database-server niet is gestopt, en King wordt geïnstalleerd op de nieuwe server in hetzelfde netwerk, dan is het **niet mogelijk** om de Database-server te starten op de nieuwe server.
- Kopieer *alle bestanden* uit de datamap van King (C:\Quadrant\King\Data) - **niet** de map 'Client' - naar een extern medium, zoals een externe harddisk, een USB memorstick of een netwerkschijf (met behulp van bijv. Windows Verkenner).

**NB.** De map 'Client' wordt nieuw aangemaakt bij installatie, deze moet dus niet meegenomen worden.

- Download en installeer King op de nieuwe server volgens de [installatie King Windows Network](#), topic: 'Installatie op de server'.
- Kies voor een 'Aangepaste installatie' en selecteer tijdens de installatie voor de datamap (D:\Quadrant\King\Data).

D: verwijst bij voorkeur naar een lokale schijf of partitie op de server, gebruik hier **geen** gedeelde map/share.

Kopieer de back-upbestanden van de oude server hiernaartoe.

- Start de Database-server via START > PROGRAMMA'S > KING 5.XX > START DATABASESERVER.

### Stap 2. Administraties converteren

Vervolgens kan King gestart worden op de server, en kunnen de administraties meteen geconverteerd worden.

- Als je meerdere administraties in één keer wilt converteren, dan kun je in King aanmelden zonder een administratie op te geven.
  - Start ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S).
  - Selecteer de betreffende administraties en klik op 'Verwerken'.
  - Alle geselecteerde administraties worden nu één voor één geconverteerd.

### Stap 3.

Volg per workstation/Client-pc de volgende stappen:

- a) Ga in het configuratiescherm naar 'Programma's en onderdelen' (of Software), en zoek King in de lijst. Verwijder de King software van de computer.
- b) Installeer King op het workstation volgens de [installatie King Windows Network](#), topic: 'Installatie King op de workstations'.
- c) Herhaal deze stappen voor ieder workstation waarop King gebruikt wordt/gaat worden.



## Migratie naar nieuwe server, King release op de nieuwe server is nieuwer

### Stap 1.

King-administraties kunnen in een aantal gevallen **niet** direct geconverteerd worden naar de nieuwste King release.

- Het gaat om administraties met een oudere release dan King 5.48a.
- Deze administraties moeten eerst worden geconverteerd naar King 5.48a voordat ze naar de nieuwste King versie kunnen worden geconverteerd.

Controleer in King via 'Help > Informatie over King: tab 'Versie info' met welke versie van King gewerkt wordt.

- Is de versie in de kolom Bestandsversie 5.48a (5.48.1050.1) of lager(=ouder), raadpleeg dan eerst het conversieschema in de [Update King Windows Netwerk](#). Volg alle stappen in de handleiding.
  - Als de huidige King versie 5.48 of nieuwer is, zorg ervoor dat alle administraties zijn omgezet naar de release waar nu mee gewerkt wordt: meld hiervoor aan in King zonder een administratie in te vullen.
  - Ga naar ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S).
  - Selecteer hier alle administraties en laat deze via de knop 'Verwerken' updaten.

### Belangrijk voor gebruikers van de optie King Datadigger of King Maatwerkbox:

Er worden in een nieuwe release (bijna) altijd wijzigingen in de King-database doorgevoerd. Een specificatie hiervan staat op onze website [Databasewijzigingen King 5.64a1 \(pdf\)](#)

- Voordat er een nieuwere King versie wordt geïnstalleerd dient het Maatwerk gecontroleerd door de maatwerk-leverancier te worden of dit (bedrijfskritische) maatwerk moet worden aangepast voor deze nieuwste versie van King 5.xx

### Stap 2.

Na bovengenoemde kunnen de volgende stappen worden genomen:

1. Maak een back-up van de administratiebestanden en van het Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden.

Als er een back-up buiten King om wordt gemaakt, controleer dan eerst de administratie(s) in King, via: Algemeen > Systeembeheer > Administratie controleren.

2. Zorg dat er geen (automatische) Taken en/of jobs draaien (denk aan o.a. webwinkel synchronisatie, automatische backup, etc.)
3. Controleer wat de huidige datamap van King is via: Help > Informatie over King: tab 'Installatie'. Bij een standaard installatie zal dit C:\Quadrant\King\Data zijn.
4. Sluit King af op alle clients en op de oude server.
5. Stop de Database-server op de oude server via: START > PROGRAMMA'S > KING 5.XX > STOP DATABASESERVER.  
NB. Als de Database-server niet is gestopt, en King wordt geïnstalleerd op de nieuwe server in hetzelfde netwerk, dan is het **niet mogelijk** om de Database-server te starten op de nieuwe server.
6. Kopieer *alle bestanden* uit de datamap van King (C:\Quadrant\King\Data) - **niet** de map 'Client' - naar een extern medium, zoals een externe harddisk, een USB memorystick of een netwerkschijf (met behulp van bijv. Windows Verkenner).

NB. De map 'Client' wordt nieuw aangemaakt bij installatie, deze moet niet vanuit de oude server meegenomen worden.

7. Download en installeer King op de nieuwe server volgens de [installatie King Windows Netwerk](#), topic: 'Installatie op de server'.
8. Meld op de nieuwe server aan als System of Domain administrator. Kies voor een 'Aangepaste installatie' en selecteer tijdens de installatie voor de datamap (D:\Quadrant\King\Data).

D: verwijst bij voorkeur naar een lokale schijf of partitie op de server, gebruik hier **geen** gedeelde map/share.

9. Kopieer de back-upbestanden van de oude server hiernaartoe.
10. Start de Database-server via START > PROGRAMMA'S > KING 5.XX > START DATABASESERVER.



### Stap 3.

Vervolgens kan King gestart worden op de server.

- De systeemdatabase van King (QSystem) zal geconverteerd worden.
- De licentiegegevens van de juiste versie van King 5.xx kunnen worden ingegeven.
- Als je opstart met een administratie zal deze ook meteen geconverteerd worden.  
NB. Als je meerdere administraties in één keer wilt converteren, dan kun je in King aanmelden zonder een administratie op te geven.
  - o Start ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S).
  - o Selecteer de betreffende administraties en klik op 'Verwerken'.
  - o Alle geselecteerde administraties worden nu één voor één geconverteerd.

### Stap 4.

Per werkstation installeren:

- a) Ga in het configuratiescherm naar 'Programma's en onderdelen' (of Software), en zoek King in de lijst. Verwijder de King software van de computer.
- b) Installeer King op het werkstation volgens de [installatiehandleiding King Windows Netwerk](#), topic: 'Installatie King op de werkstations'.
- c) Herhaal deze stappen voor ieder werkstation waarop King gebruikt wordt/gaat worden.

### Extra aandachtspunten server:

- o Als op de oude server automatische processen draaiden zoals de KingWSC.exe (de webshop) of KingJob.exe, dan dienen deze processen op de nieuwe server opnieuw worden ingesteld.
- o Als met King Datadigger of King Maatwerk-box wordt gewerkt:
  - Nadat de administratie(s) zijn geconverteerd naar de laatste release, dient de ODBC-koppeling (op alle pc's waar deze functionaliteit wordt gebruikt) opnieuw aangemaakt te worden.
  - Dit kan via ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > ADMINISTRATIE WIJZIGEN, tabkaart Externe toegang.
    - Klik eerst op de knop **Verwijderen ODBC-koppeling voor deze machine** (indien beschikbaar) en vervolgens op de knop **Activeren ODBC-koppeling voor deze machine**.
- o De ODBC-koppeling kan van meer administraties tegelijk worden aangemaakt door in King aan te melden zonder een administratie te selecteren.
  - Vervolgens selecteer je bij 'ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > EXTERNE TOEGANG BEHEREN' de gewenste administraties en kies dan voor 'Vernieuwen'.
- o Verwijder King van de oude server of stel de oude server buiten gebruik.  
King is nu weer beschikbaar voor alle gebruikers.
- o Het bestand DBparameters.ini moet in de datamap aanwezig zijn, anders start de databaseserver niet op.



## CHECKLIST NIEUWE SERVER

- NIEUWE DATAMAP MAKEN + DATA PLAATSEN
- BESTANDSPADEN MAKEN EN DATA PLAATSEN, zoals:
  - DIGITAAL ARCHIEF
  - LOCATIE ARTIKEL-AFBEELDINGEN, LOGO BEDRIJF
  - DOCUMENTENPADEN: DEBITEUREN, CREDITEUREN, RELATIES
  - AFDRUKFORMATEN: BESTANDSLOCATIE, HTML-TEKST, BIJLAGE(S)
- KING SOFTWARE INSTALLEREN (ZIE DE INSTALLATIE HANDLEIDING)
- START DATABASE SERVER
- CLIENTS INSTALLEREN
- AUTOMATISCHE TAKEN, JOBS INSTELLEN
- ODBC ACTIVEREN
- SYNCHRONISATIE STARTEN WEBWINKEL, JOBS
- CLIENTS UPDATEN / INSTALLEREN
- AUTOMATISCH BACK-UP SCRIPT INSTELLEN
- VERWIJDER KING VAN OUDE SERVER

