

## MIGRATIE VAN KING 5.47 NAAR NIEUWE PC OF SERVER

Dit document beschrijft de migratie van King naar een nieuwe pc (Stand Alone) en naar een nieuwe server (Client-Server). Hierin wordt verwezen naar de installatiehandleidingen van King 5.47. Het is dan ook handig om deze gebruikersdocumentatie binnen handbereik te hebben.

**Belangrijk:** Op oude pc's kan het voorkomen, dat de datamap van King zich bevindt in de map C:\Program Files\King\Data. Dit is vanaf Windows Vista niet meer toegestaan. Het is namelijk niet meer mogelijk om databestanden te muteren onder C:\Program Files door beveiligingsbeleid van Windows.

De huidige standaard datamap van King is C:\Quadrant\King\Data.

De volgende onderwerpen worden in dit document besproken:

1. Migratie naar een nieuwe pc, King release blijft hetzelfde (Stand Alone)
2. Migratie naar een nieuwe pc, King release op nieuwe pc is nieuwer (Stand Alone)
3. Migratie naar nieuwe server, King release blijft hetzelfde (Client-Server)
4. Migratie naar nieuwe server, King release op de nieuwe server is nieuwer (Client-Server)

### 1. Migratie naar een nieuwe pc, King release blijft hetzelfde (Stand Alone)

- Controleer wat de huidige datamap van King is via hoofdmenu Help > Informatie over King, tabkaart Installatie.
- Maak een backup van de administratiebestanden en van Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden. Het installatieprogramma laat de administratiebestanden weliswaar ongemoeid, maar wanneer u King 5.47 voor het eerst start, wordt de betreffende administratie automatisch bijgewerkt. Maakt u een backup buiten King om, controleert u de administraties dan eerst met King, programma ALGEMEEN > SYSTEEMBEHEER > ADMINISTRATIE CONTROLEREN.
- Sluit King af op de pc.
- Maak met behulp van Windows Verkenner een kopie van alle bestanden uit de datamap van King van de oude pc naar een extern medium, bijvoorbeeld een externe schijf, een USB memorystick of een netwerkschijf.
- Maak op de nieuwe pc een pad structuur voor de datamap aan, bijvoorbeeld C:\Quadrant\King\Data en kopieer de backupbestanden van de oude pc naar de nieuwe datamap op de nieuwe pc.
- Installeer King volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 STAND ALONE", Nieuwe installatie. U kunt hier kiezen voor een standaard installatie, indien u op de nieuwe pc voor pad C:\Quadrant\King\Data heeft gekozen. Hebt u voor een ander pad gekozen, kies dan voor een aangepaste installatie en selecteer de door u aangemaakte datamap.
- 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.
- Vervolgens kunt u King starten en direct gebruiken.

### 2. Migratie naar een nieuwe pc, King release op nieuwe pc is nieuwer (Stand Alone)

**Belangrijk:** Op de nieuwe pc of server moet een gelijke of hogere release worden geïnstalleerd dan op de oude pc of server aanwezig is.

**King-administraties kunnen in een aantal gevallen niet direct geconverteerd worden naar King 5.47.** Het gaat om administraties met release 5.25 of ouder, én om administraties met release 5.42a1 t/m 5.42a4. Deze administraties moeten eerst worden geconverteerd naar King 5.42a5 en vervolgens naar 5.45 en daarna naar de 5.47.

Controleer daarom eerst in uw huidige King via **Help > Informatie over King, Versie info** met welke versie u werkt. Is de versie in de kolom **Bestandsversie** 5.25 of lager of 5.42.700.1 t/m 5.42.709.1, [installeert u dan eerst King 5.42a5](#) (5.42.717.1). Werkt u al met 5.42a5, dan upgrade u eerst naar de 5.45 en vervolgens gaat u direct door met onderstaande procedure;

Alle administraties moeten nu worden omgezet naar de release waar u nu mee werkt. Meld u aan in King zonder een administratie in te vullen. Ga naar **ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S)**. Selecteer hier via de knop **Alles selecteren** alle administraties en laat deze via de knop **Verwerken** updaten. Na afloop sluit u King af;

- Controleer wat de huidige datamap van King is via hoofdmenu Help > Informatie over King, tabkaart Installatie.
- Maak een backup van de administratiebestanden en van Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden. Het installatieprogramma laat de administratiebestanden weliswaar ongemoeid, maar wanneer u King 5.47 voor het eerst start, wordt de betreffende administratie automatisch bijgewerkt. Maakt u een backup buiten King om, controleert u de administraties dan eerst met King, programma **ALGEMEEN > SYSTEEMBEHEER > ADMINISTRATIE CONTROLEREN**.
- Sluit King af op de pc.
- Maak met behulp van Windows Verkenner een kopie van alle bestanden uit de datamap van King van de oude pc naar een extern medium, bijvoorbeeld een externe schijf, een USB memorystick of een netwerkschijf.
- Maak op de nieuwe pc een pad structuur voor de datamap aan, bijvoorbeeld C:\Quadrant\King\Data en kopieer de backupbestanden van de oude pc naar de nieuwe datamap op de nieuwe pc.
- Installeer King volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 STAND ALONE", Nieuwe installatie. U kunt hier kiezen voor een standaard installatie, indien u op de nieuwe pc voor pad C:\Quadrant\King\Data heeft gekozen. Hebt u voor een ander pad gekozen, kies dan voor een aangepaste installatie en selecteer de door u aangemaakte datamap.
- Na voltooiën van de installatie kunt u King starten. King begint direct met het converteren van de systeembestanden (Qsysteem).
- U wordt nu gevraagd om de licentiegegevens van King 5.47 in te vullen.
- Nu kunt u zich aanmelden in King en in uw administratie. De administratie zal nu worden geconverteerd. Na afloop van de conversie, kunt u weer werken in uw administratie. Eventuele andere aanwezige administraties moeten ook nog worden geconverteerd. Indien u meerdere administraties in één keer wilt converteren, dan kunt u zich ook aanmelden in King zonder administratie door in het aanmeldvenster het veld Administratie leeg te maken. Start u dan via **Algemeen > Administratie > Update administratie(s)**. Selecteer de administraties die u wilt converteren en klik op **Verwerken**. Alle geselecteerde administraties worden nu één voor één geconverteerd. Na afloop kunt u zich weer aanmelden in de administraties.

- 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.

### 3. Migratie naar nieuwe server, King release blijft hetzelfde (Client-Server)

- Controleer wat de huidige datamap van King is via hoofdmenu Help > Informatie over King, tabkaart Installatie.
- Maak een backup van de administratiebestanden en van Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden. Het installatieprogramma laat de administratiebestanden weliswaar ongemoeid, maar wanneer u King 5.47 voor het eerst start, wordt de betreffende administratie automatisch bijgewerkt. Maakt u een backup buiten King om, controleert u de administraties dan eerst met King, programma ALGEMEEN > SYSTEEMBEHEER > ADMINISTRATIE CONTROLEREN.
- Sluit King af op alle clients en op de server.
- Stop op de oude server de Database-server via Start > Programma's > King 5.47 > Stop database server. Indien de Database-server niet is gestopt en op de nieuwe server wordt King geïnstalleerd en beide zijn verbonden in hetzelfde netwerk, dan is het **niet mogelijk** om de Database-server te starten op de nieuwe server.
- Maak met behulp van Windows Verkenner een kopie van alle bestanden (dus niet de map Client!) uit de datamap van King van de oude server naar een extern medium, bijvoorbeeld een externe schijf, een USB memorystick of een netwerkschijf.
- Meldt u op de nieuwe server aan als System of Domain administrator.
- Maak op de nieuwe server een pad structuur voor de datamap aan, bijvoorbeeld D:\Quadrant\King en kopieer de backupbestanden van de oude server naar de nieuwe datamap op de nieuwe server (D: verwijst bij voorkeur naar een lokale schijf of partitie op de server, gebruik hier geen gedeelde map (share)).
- Installeer King op de nieuwe server volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 IN EEN WINDOWS-NETWERK", Nieuwe installatie op de server. Kies voor een Aangepaste installatie en selecteer de door u aangemaakte datamap.
- Start de Database-server via Start > Programma's > King 5.47 > Start database server.
- U kunt nu King starten op de server en aanmelden in één van de administraties.
- Voer per client-pc het volgende uit:
  1. Ga naar Programma's en onderdelen (of Software) in het Configuratiescherm.
  2. Zoek King in de lijst en verwijder deze van de computer.
  3. Voer nu de cliënt-installatie uit volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 IN EEN WINDOWS-NETWERK", Nieuwe installatie op het werkstation.
  4. Herhaal deze stappen voor iedere client-pc waar u King wilt gebruiken
- Als er 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 te worden ingesteld.
- *Deze stap is alleen van belang als u beschikt over de optie King Datadigger of King Maatwerk-box.* Nadat de administratie is geconverteerd naar release 5.47, dient u de ODBC-koppeling (op alle pc's waar deze wordt gebruikt) opnieuw aan te maken via hoofdmenu ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > ADMINISTRATIE WIJZIGEN, tabkaart Externe toegang. Klik u eerst een keer op de knop

- 'Verwijderen ODBC-koppeling voor deze machine' (indien beschikbaar) en vervolgens op de knop 'Activeren ODBC-koppeling voor deze machine';
- Verwijder King van de oude server of stel de oude server buiten gebruik.
- King is nu weer beschikbaar voor alle gebruikers.

#### 4. Migratie naar nieuwe server, King release op de nieuwe server is nieuwer (Client-Server)

**Belangrijk:** Op de nieuwe pc of server moet een gelijke of hogere release worden geïnstalleerd dan op de oude pc of server aanwezig is.

**King-administraties kunnen in een aantal gevallen niet direct geconverteerd worden naar King 5.47.** Het gaat om administraties met release 5.25 of ouder, én om administraties met release 5.42a1 t/m 5.42a4. Deze administraties moeten eerst worden geconverteerd naar King 5.42a5 en vervolgens naar 5.45 en daarna naar de 5.47

Controleer daarom eerst in uw huidige King via **Help > Informatie over King, Versie info** met welke versie u werkt. Is de versie in de kolom **Bestandsversie** 5.25 of lager of 5.42.700.1 t/m 5.42.709.1, installeert u dan eerst King 5.42a5 (5.42.717.1). Werkt u al met 5.42a5, dan upgrade u eerst naar de 5.45 en vervolgens gaat u direct door met onderstaande procedure;

Alle administraties moeten nu worden omgezet naar de release waar u nu mee werkt. Meld u aan in King zonder een administratie in te vullen. Ga naar **ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > UPDATE ADMINISTRATIE(S)**. Selecteer hier via de knop **Alles selecteren** alle administraties en laat deze via de knop **Verwerken** updaten. Na afloop sluit u King af;

**Belangrijk voor gebruikers van de optie King Datadigger of King Maatwerkbox:** er is een aantal wijzigingen in de King-database doorgevoerd. Een specificatie hiervan vindt u op onze web-site [www.king.eu](http://www.king.eu) > Support > Documentatie > Database-wijzigingen King 5.47 t.o.v. 5.43 (pdf-bestand). Laat uw maatwerkontwikkelaar voordat u King 5.47 installeert controleren of uw (bedrijfskritische) maatwerk moet worden aangepast voor King 5.47!

- Controleer wat de huidige datamap van King is via hoofdmenu Help > Informatie over King, tabkaart Installatie.
- Maak een backup van de administratiebestanden en van Qsysteem, inclusief de bijbehorende \*.log-bestanden. Het installatieprogramma laat de administratiebestanden weliswaar ongemoeid, maar wanneer u King 5.47 voor het eerst start, wordt de betreffende administratie automatisch bijgewerkt. Maakt u een backup buiten King om, controleert u de administraties dan eerst met King, programma ALGEMEEN > SYSTEEMBEHEER > ADMINISTRATIE CONTROLEREN.
- Sluit King af op alle clients en op de server.
- Stop op de oude server de Database-server via Start > Programma's > King 5.47 > Stop database server. Indien de Database-server niet is gestopt en op de nieuwe server wordt King geïnstalleerd en beide zijn verbonden in hetzelfde netwerk, dan is het **niet mogelijk** om de Database-server te starten op de nieuwe server.
- Maak met behulp van Windows Verkenner een kopie van alle bestanden (dus niet de map Client!) uit de datamap van King van de oude server naar een extern

medium, bijvoorbeeld een externe schijf, een USB memorystick of een netwerkschijf.

- Meldt u op de nieuwe server aan als System of Domain administrator.
- Maak op de nieuwe server een pad structuur voor de datamap aan, bijvoorbeeld D:\Quadrant\King\Data en kopieer de backupbestanden van de oude server naar de nieuwe datamap op de nieuwe server (D: verwijst bij voorkeur naar een lokale schijf of partitie op de server, gebruik hier geen gedeelde map (share)).
- Installeer King op de nieuwe server volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 IN EEN WINDOWS-NETWERK", Nieuwe installatie op de server. Kies voor een Aangepaste installatie en selecteer de door u aangemaakte datamap.
- Start de Database-server via Start > Programma's > King 5.47 > Start database server.
- Nu kunt u King starten op de server. King begint direct met het converteren van de systeemdatabse (Qsysteem).
- U wordt nu gevraagd om de licentiegegevens van King 5.47 in te vullen.
- Nu kunt u zich aanmelden in King en in uw administratie. De administratie zal nu worden geconverteerd. Na afloop van de conversie, kunt u weer werken in uw administratie. Eventuele andere aanwezige administraties moeten ook nog worden geconverteerd. Indien u meerdere administraties in één keer wilt converteren, dan kunt u zich ook aanmelden in King zonder administratie door in het aanmeldvenster het veld Administratie leeg te maken. Start u dan via Algemeen > Administratie > Update administratie(s). Selecteer de administraties die u wilt converteren en klik op Verwerken. Alle geselecteerde administraties worden nu één voor één geconverteerd. Na afloop kunt u zich weer aanmelden in de administraties.
- Voer per client-pc het volgende uit:
  1. Ga naar Programma's en onderdelen (of Software) in het Configuratiescherm.
  2. Zoek King in de lijst en verwijder deze van de computer.
  3. Voer nu de cliënt-installatie uit volgens de installatiehandleiding "INSTALLATIE VAN KING 5.47 IN EEN WINDOWS-NETWERK", Nieuwe installatie op het werkstation.
  4. Herhaal deze stappen voor iedere client-pc waar u King wilt gebruiken
- Als er 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 te worden ingesteld.
- *Deze stap is alleen van belang als u beschikt over de optie King Datadigger of King Maatwerk-box.* Nadat de administratie is geconverteerd naar release 5.47, dient u de ODBC-koppeling (op alle pc's waar deze wordt gebruikt) opnieuw aan te maken via hoofdmenu ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > ADMINISTRATIE WIJZIGEN, tabkaart Externe toegang. Klik u eerst een keer op de knop 'Verwijderen ODBC-koppeling voor deze machine' (indien beschikbaar) en vervolgens op de knop 'Activeren ODBC-koppeling voor deze machine';
- Verwijder King van de oude server of stel de oude server buiten gebruik.
- King is nu weer beschikbaar voor alle gebruikers.