

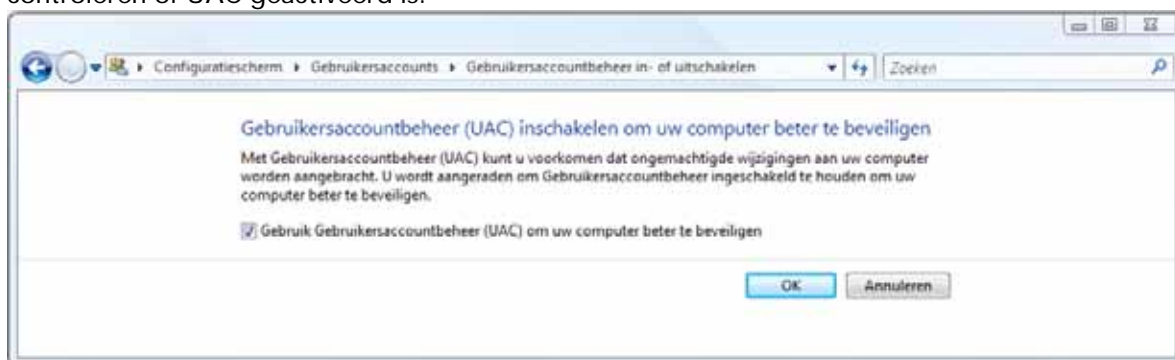
## INSTALLATIE VAN KING 5.45 IN EEN WINDOWS-NETWERK

Dit document beschrijft de installatie van King in een Windows-netwerk. Bij de netwerkinstallatie staan de King-administraties op het netwerk (server) en de programmatuur op een of meer werkstations (client). Bij de installatie in een Windows-netwerk kan ook op de server met King worden gewerkt.

Bij stand alone-installatie staan administraties en programmatuur op dezelfde computer en kan alleen single-user worden gewerkt. De stand alone-installatie is beschreven in Installatie van King 5.45 Stand Alone.

### Aandachtspunten bij installatie onder Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008

- Het installatieprogramma van King gaat ervan uit dat UAC (User Account Control of Gebruikersaccountbeheer) aan staat. Dit geldt voor zowel de server als de werkstations. Bij default-installatie van Vista/7 / Windows Server 2003/2008 staat UAC aan. Via uw Configuratiescherm / Control Panel > Gebruikersaccounts > Gebruikersaccountbeheer in- of uitschakelen kunt u controleren of UAC geactiveerd is:



- Krijgt u tijdens de installatie meldingen van het Gebruikersaccountbeheer, dan kiest u voor Toestaan;
- Bij installatie op de server dient u te beschikken over Administrator-rechten;
- Bij installatie op de werkstations dient u Administrator te zijn of te beschikken over het Administrator-wachtwoord;
- Installeer de administratiebestanden van King NIET in de map Program Files, in de map Program Data of in een submap daarvan. Bestaande King-gebruikers die willen overstappen op Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 zullen de map met de administratiebestanden mogelijk moeten wijzigen. Dat kan het beste als volgt:
  - Verwijder King van de server door op de Start-knop van Windows te klikken, naar Configuratiescherm / Control Panel te gaan en vervolgens te kiezen voor Software. In de lijst die dan verschijnt klikt u op King; ten slotte klikt u op de knop Verwijderen. Uw King-administraties blijven dan bewaard;
  - Installeer King zoals beschreven bij 'Nieuwe installatie op de server' (pagina 2) en kies dan een nieuwe map voor de administratiebestanden; het beste kunt u de default overnemen;
  - Verplaats de bestaande administratiebestanden, inclusief Qsysteem en de bijbehorende logbestanden, naar de nieuwe map; de bestanden in deze nieuwe map kunt u hierbij overschrijven;
  - Op alle werkstations verwijdert u King via het Configuratiescherm en installeert u King opnieuw zoals beschreven bij 'Nieuwe installatie op het werkstation' (pagina 7).

### Aandachtspunten bij installatie onder Windows 7

Als u Windows 7 gebruikt kan het zijn dat in King de Amerikaanse datumnotatie wordt weergegeven. De Amerikaanse notatie is eerst de **maand**, dan de **dag**, dan het **jaar** (05-21-2011). Om de Nederlandse datumnotatie terug te zetten, moet u de volgende stappen uitvoeren:

- Via Windows Start > Configuratiescherm > Land en taal, Notaties controleert u waarop de notatie nu staat ingesteld;
- Selecteer bij de rubriek Notatie vervolgens een andere taal als "Nederlands (Nederland)";
- Klik op Toepassen;
- Zet vervolgens de rubriek Notatie weer terug op "Nederlands (Nederland)";
- Klik wederom op Toepassen;

- Start King opnieuw, nu is de datumnotatie in King weer goed.

In de netwerk-installatie van King moet u het pakket eerst op de server installeren (pagina 1) en daarna op de werkstations (zie pagina 6).

## 1. INSTALLATIE OP DE SERVER

Onderstaande procedure voert u uit op de computer die als Windows-server fungeert: Installeert u King op een computer waarop nog geen King voor Windows voorkomt, of op een computer waarop een DOS-versie van King voorkomt maar geen King voor Windows, dan moet u de stappen van 'Nieuwe installatie op de server' volgen (pagina 2). Staat er wél een King voor Windows op de computer, dan moet u de stappen van 'Installatie van een update op de server' volgen (pagina 4).

### A. Nieuwe installatie op de server

Voordat u King op de server installeert, dient u het volgende te controleren. Is niet aan al deze eisen voldaan, dan kan het pakket niet worden geïnstalleerd!

- controleer of de server-computer aan de systeemeisen voldoet;
- houd er rekening mee, dat als de naam van de server een of meer spaties bevat, u alleen vanaf de server een nieuwe administratie kunt aanmaken, niet vanaf de werkstations.

Is het systeem in orde, dan kunt u met de installatie beginnen:

1. sluit alle Windows-programma's af en plaats vervolgens de CD-ROM in de CD-ROM-speler. Het installatieprogramma wordt automatisch gestart.  
Als de CD-ROM niet automatisch start, moet u vanaf de CD-ROM zelf het programma Setup.exe starten. Dat kan op de volgende manier: Klik op de **Start**-knop van Windows en selecteer vervolgens 'Uitvoeren...' (of Run). In het venster dat dan verschijnt, tikt u setup.exe, voorafgegaan door de drive-letter van de CD-ROM-speler, dus bijv. d:\setup.exe. Klik ten slotte op de knop **OK** om het installatieprogramma te starten;
2. u krijgt dan eerst het keuzevenster van de installatie te zien. Klik op 'Installeer King met licentiegegevens':



Het King-voorloopvenster wordt dan weergegeven en daarna het Welkom-venster van het installatieprogramma;

3. Klik op de knop **Volgende**. U komt dan in het venster met de tekst van de gebruiksovereenkomst. Deze tekst is ook opgenomen als bijlage achterin de King-gebruikershandleiding. Gaat u akkoord met deze overeenkomst, dan selecteert u het vakje en klikt u op de knop **Volgende**;
4. het volgende venster komt met de Leesmij (met belangrijke, aanvullende informatie op de



handleiding). Als u die gelezen hebt, klikt u weer op de knop **V**olgende;

5. u komt nu in een venster, waarin u de soort installatie kunt kiezen. Selecteer 'Server installatie' en klik op de knop **V**olgende;
6. vervolgens kunt u kiezen tussen een standaard- en een aangepaste installatie. Bij de aangepaste installatie kunt u de programmapuurmap, de datamap, map voor de tijdelijke applicatiebestanden, de databaseserver-naam, de share-naam en de cache-grootte eventueel aanpassen. Kiest u voor een standaardinstallatie, dan worden hiervoor de standaardwaarden gebruikt. Klikt u op de knop **S**tandaard, dan kunt u verder lezen bij stap 13. Met de knop **A**angepast gaat u door naar stap 7;
7. hebt u gekozen voor een Aangepaste installatie, dan kunt u nu aangeven in welke map de programmatuur geïnstalleerd moet worden. De default-map is \Program Files\King op de schijf waarop het besturingssysteem is geïnstalleerd. Wilt u King in een andere map installeren, dan klikt u op de knop **W**ijzigen... en selecteert u een andere directory. Klik op de knop **S**chijfruimte om te controleren of in de gekozen map voldoende schijfruimte aanwezig is. Als u de juiste map hebt geselecteerd, klikt u op de knop **V**olgende om verder te gaan;
8. hebt u gekozen voor een Aangepaste installatie, dan kunt u nu aangeven in welke map de data (administraties) geïnstalleerd moeten worden. De default-map is \Quadrant\King\Data op de schijf waarop het besturingssysteem is geïnstalleerd. Wilt u de data in een andere map installeren, dan klikt u op de knop **W**ijzigen... en selecteert u een andere directory. Klik op de knop **S**chijfruimte om te controleren of in de gekozen map voldoende schijfruimte aanwezig is. Let op:
  - werkt u met Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 of wilt u in de toekomst met Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 kunnen werken, installeer de administratiebestanden van King dan NIET in de map Program Files, in de map Program Data of in een submap daarvan;
  - Controleer na de installatie van King op de server of de map met de administratiebestanden gedeeld is. Is deze map niet gedeeld, dan start u op de Server-computer opnieuw de King-installatie en kiest u voor **R**epareren. Na afloop krijgt u de melding dat de reparatie succesvol is uitgevoerd. U kunt dan afsluiten met **V**oltoeien.Als u de juiste map hebt geselecteerd, klikt u op de knop **V**olgende om verder te gaan;
9. hebt u gekozen voor een Aangepaste installatie, dan kunt u nu aangeven in welke map de tijdelijke applicatiebestanden geïnstalleerd moeten worden. De default-map voor de programmatuur is \Quadrant\King\Data op de schijf waarop het besturingssysteem is geïnstalleerd. Wilt u de tijdelijke bestanden in een andere map installeren, dan klikt u op de knop **W**ijzigen... en selecteert u een andere directory. Let op: installeert u King onder Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008, of wilt u in de toekomst met Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 kunnen werken, installeer de tijdelijke bestanden van King dan NIET in de map Program Files, in de map Program Data of in een submap daarvan. Klik op de knop **S**chijfruimte om te controleren of in de gekozen map voldoende schijfruimte aanwezig is. Als u de juiste map hebt geselecteerd, klikt u op de knop **V**olgende om verder te gaan;
10. bij Aangepaste installatie kunt u vervolgens de databaseserver-naam en de share-naam opgeven. De naam van de databaseserver (KINGSRV) kunt u het beste overnemen. De share-naam (maximaal 12 posities) is de naam van de datamap waaronder die map op het netwerk bekend is. Die map moet gedeeld zijn, zodat de administraties vanuit de werkstations gemuteerd kunnen worden. De default is 'KINGSERVER'.  
Maak het vakje 'Start service na afsluiten installatie' (niet zichtbaar bij installatie onder Vista/7 / Windows Server 2003/2008) alleen leeg als het automatisch starten van de database-server niet mogelijk is en het daardoor niet mogelijk is om de installatie te voltooien; in dat geval moet de database-server na de installatie handmatig worden gestart, zie stap 14.  
Met **V**olgende gaat u naar het volgende venster;

11. vervolgens kunt u de cache-grootte instellen (alleen bij Aangepaste installatie). De cache is een gereserveerd deel van het werkgeheugen en onthoudt informatie van de schijf, zodat die informatie sneller beschikbaar is. De default-waarde kunt u het beste overnemen. Als u dit percentage verhoogt kan dat leiden tot snelheidswinst, maar u moet er wel rekening mee houden dat er dan minder werkgeheugen overblijft voor andere applicaties. Verlaagt u het percentage, dan zal King waarschijnlijk langzamer werken. Als u het juiste percentage hebt ingevuld, klikt u op **Volgende** om verder te gaan;
12. het programma is nu gereed om King te installeren. Wilt u nog wat veranderen, dan kunt u met de knop **Vorige** terug naar het betreffende venster. Klik op de knop **Installeren** om het King-pakket te installeren. Na afloop kunt u het installatieprogramma afsluiten met **Voltoeien**;
13. de database server is door het installatieprogramma gestart. Alleen als u King installeert onder Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 (of als u het vakje 'Start service na afsluiten installatie' hebt uitgezet), wordt de database server niet automatisch gestart en dient u de database server handmatig te starten zoals beschreven bij "Starten en afsluiten van de database-server" (pagina 9). Lukt het starten van de database-server niet, neemt u dan contact op met de Helpdesk van Quadrant;
14. nu de database-server actief is, kan King worden gestart. Start King en voer de licentiegegevens in zoals is beschreven in de King-gebruikershandleiding.  
Werkt u met Vista/7, Windows Server 2003/2008 of Windows XP Service Pack 2, dan dient u de firewall zo in te stellen, dat de King-server kan communiceren met de werkstations; zie hiervoor het document Firewall instellen t.b.v. King (pdf) op [www.king.eu](http://www.king.eu) > Support > Documentatie.  
Om bestanden aan te kunnen maken in de datamap (zie stap 9), dient u de King-gebruikers lees- en schrijfrechten (Full Control) te geven in deze map. Het aanmaken van bestanden in deze map vindt plaats bij o.a. telebankieren, het maken van een backup en het afdrucken naar pdf.  
Vervolgens kunt u King op de werkstations installeren, zoals beschreven bij "Installatie op de werkstations".

## B. Installatie van een update op de server

Als u King installeert op een computer waar al een oudere release van King voor Windows voorkomt, dan wordt de 'oude' programmatuur overschreven door de nieuwe; de administraties blijven uiteraard intact. De meegeleverde voorbeeld-administraties DemoFin.db en DemoArt.db worden alleen geïnstalleerd, als in de administratie-directory geen DemoFin.db en/of DemoArt.db voorkomen.

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 website [www.king.eu](http://www.king.eu) > Support > Documentatie > Database-wijzigingen King 5.45 t.o.v. 5.43 (pdf-bestand). Laat uw maatwerkontwikkelaar voordat u King 5.45 installeert controleren of uw (bedrijfskritische) maatwerk moet worden aangepast voor King 5.45!

Beschikt u over een Windows 2003/2008 **64 bits-server** en hebt u daarop een 64bits database server van King 5.44 of ouder geïnstalleerd, dan moet u die eerst verwijderen via bijvoorbeeld het Windows Configuratiescherm, Een programma verwijderen. Installeer vervolgens de update naar release 5.45 zoals hieronder is aangegeven, en daarna de King 5.45 64bits databaseserver overeenkomstig het document "Installatie van King 5.45 64 bits database server".

Voordat u de update van King op de server installeert, dient u te controleren of de computer aan de systeemeisen voldoet. Is het systeem in orde, dan kunt u met de installatie beginnen:

1. **King-administraties kunnen in een aantal gevallen niet direct geconverteerd worden naar King 5.45.** 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.  
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 gaat u direct door naar punt 2;

2. 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;
3. **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 5.45 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**.
4. staat er op de server een stand alone-installatie van King voor Windows, dan moet u die eerst verwijderen door op de Start-knop van Windows te klikken, naar Configuratiescherm / Control Panel te gaan en vervolgens te kiezen voor Software. In de lijst die dan verschijnt klikt u op King; ten slotte klikt u op de knop Verwijderen. Uw King-administraties blijven dan bewaard;
5. vóórdat King op de server kan worden geïnstalleerd, moet de database-server worden afgesloten zoals beschreven bij "Starten en afsluiten van de database-server" (pagina 9);
6. sluit alle Windows-programma's af. Eventuele taken van KingWSC.exe, KingJob.exe, de King Maatwerkbox en/of de King Datadigger schakelt u tijdelijk uit. Vervolgens plaatst u de CD-ROM in de CD-ROM-speler. Het installatieprogramma wordt automatisch gestart; Als de CD-ROM niet automatisch start, moet u vanaf de CD-ROM zelf het programma Setup.exe starten. Dat kan op de volgende manier: Klik op de **Start**-knop van Windows en selecteer vervolgens 'Uitvoeren...' (of Run). In het venster dat dan verschijnt, tikt u setup.exe, voorafgegaan door de drive-letter van de CD-ROM-speler, dus bijv. d:\setup.exe. Klik ten slotte op de knop **OK** om het installatieprogramma te starten.
7. u krijgt dan eerst het keuzevenster van de installatie te zien. Klik op 'Installeer King met licentiegegevens':



8. Het installatieprogramma probeert nu de bestaande King-programmatuur te verwijderen. Lukt dat, dan wordt het King-voorloopvenster weergegeven en daarna het Welkom-venster van het installatieprogramma. Lukt het verwijderen niet, dan krijgt u een melding en dient u de bestaande King-programmatuur handmatig te verwijderen, door op de Start-knop van Windows te klikken, naar Configuratiescherm / Control Panel te gaan en vervolgens te kiezen voor Software. In de lijst die dan verschijnt klikt u op King; ten slotte klikt u op de knop Verwijderen. Uw King-administraties blijven dan bewaard. Vervolgens kunt u de 'Installatie van een update op de server' opnieuw uitvoeren, beginnend bij stap 6;
9. klik op de knop **Volgende**. U komt dan in het venster met de tekst van de gebruiksovereenkomst. Deze tekst is ook opgenomen als bijlage achterin de King-gebruikershandleiding. Gaat u akkoord met deze overeenkomst, dan selecteert u het vakje en klikt u op de knop **Volgende**;
10. het volgende venster komt met de Leesmij (met belangrijke, aanvullende informatie op de handleiding). Als u die gelezen hebt, klikt u weer op de knop **Volgende**. Bij een update van release 5.41a of 5.42a5 gaat u direct door naar stap 11. Bij een update van release 5.40a of ouder krijgt u eerst nog de volgende tussenstappen:

- u komt dan eerst in een venster, waarin u de soort installatie kunt kiezen. Selecteer 'Server installatie' en klik op de knop **V**olgende;
  - vervolgens kunt u kiezen tussen een standaard- en een aangepaste installatie. Klik op de knop **S**tandaard om door te gaan naar stap 11;
11. het programma is nu gereed om King te installeren. Wilt u nog wat veranderen, dan kunt u met de knop **V**orige terug naar het betreffende venster. Klik op de knop **I**nstalleren om het King-pakket te installeren. Na afloop kunt u het installatieprogramma afsluiten met **V**oltoeien;
  12. de database server is door het installatieprogramma gestart. Alleen als u King installeert onder Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008 (of als u het vakje 'Start service na afsluiten installatie' hebt uitgezet), wordt de database server niet automatisch gestart en dient u de database server handmatig te starten zoals beschreven bij "Starten en afsluiten van de database-server" (pagina 9). Lukt het starten van de database-server niet, neemt u dan contact op met de Helpdesk van Quadrant;
  13. nu de database-server actief is, kan King worden gestart. Na het starten van King krijgt u de melding dat de systeem-database van King geconverteerd moet worden ten behoeve van de update. Let op: dat kan enige tijd duren! Als u de systeem-database nu wilt converteren, dan klikt u op **A**kkoord. Wilt u de systeem-database later converteren, dan klikt u op **A**nnuleren;
  14. als de systeembestanden zijn bijgewerkt, kunt u de licentiegegevens invoeren, zoals is beschreven in de King-gebruikershandleiding.  
Om bestanden aan te kunnen maken in de datamap, dient u de King-gebruikers lees- en schrijfrechten (Full Control) te geven in deze map. Het aanmaken van bestanden in deze map vindt plaats bij o.a. telebankieren, het maken van een backup en het afdrukken naar pdf.  
Vervolgens kunt u King op de werkstations installeren, zoals beschreven bij "2. Installatie op de werkstations" (pagina 6).
  15. nadat de licentiegegevens zijn ingevoerd, kunt u u in King op de gebruikelijke wijze aanmelden. Selecteert u hier (of vanuit een van de werkstations) voor het eerst na de installatie een administratie, dan krijgt u de melding dat ook die administratie nog moet worden bijgewerkt. Let op: ook dit kan geruime tijd in beslag nemen! Vervolgens kunt u doorgaan met **A**kkoord en afbreken met **A**nnuleren;
  16. na het bijwerken van het administratiebestand keert u terug in het aanmeldingsscherm en kunt u in deze administratie gaan werken. Elke administratie moet op deze manier één keer worden geconverteerd.  
Het is ook mogelijk om deze conversie uit te voeren voor meerdere administraties in één keer. U moet u dan in King aanmelden zonder een administratie te selecteren en dan via hoofdmenu ALGEMEEN, ADMINISTRATIE naar UPDATE ADMINISTRATIE(S) gaan;
  17. wilt u controleren of de update gelukt is, dan gaat u op de server-computer naar King hoofdmenu **H**ELP > INFORMATIE OVER **K**ING. Klik op de tab Versie info. Als op de bovenste vijf regels in de kolom Bestandsversie 5.45.1195.1 of hoger vermeld staat, is het installeren van King 5.45a gelukt. De eventuele taken van KingWSC.exe, KingJob.exe, de King Maatwerkbox en/of de King Datadigger kunt u nu weer inschakelen.

## 2. INSTALLATIE OP DE WERKSTATIONS

Onderstaande procedure voert u uit op elk werkstation dat met King moet kunnen werken: Installeert u King op een computer waarop nog geen King voor Windows voorkomt, of op een computer waarop een DOS-versie van King voorkomt maar geen King voor Windows, dan moet u de stappen van "Nieuwe installatie op het werkstation" volgen (pagina 7). Staat er wel een King voor Windows op deze computer (en dat mag ook een stand alone-installatie zijn!), dan moet u de stappen van "Installatie van een update op het werkstation" volgen (pagina 7).

## A. Nieuwe installatie op het werkstation

Voordat u King op een werkstation installeert, dient u te controleren of de computer aan de systeemeisen voldoet. Is niet aan al deze eisen voldaan, dan kan het pakket niet op dit werkstation worden geïnstalleerd! Als uw systeem in orde is, dan kunt u met de installatie beginnen:

1. vanaf het werkstation waarop King geïnstalleerd moet worden, gaat u via de Windows Verkenner/Explorer naar de server-computer;
2. selecteer de administratie-directory (default KINGSERVER, zie pagina 3) en ga naar de sub-directory \Client;
3. start vanuit die Client-directory het programma Setup.exe. Het King-installatieprogramma wordt dan gestart.
4. het King-voorloopvenster wordt dan weergegeven en daarna het Welkom-venster van het installatieprogramma;
5. klik op de knop **V**olgende. U komt dan in het venster met de tekst van de gebruiksovereenkomst. Deze tekst is ook opgenomen als bijlage achterin de King-gebruikershandleiding. Gaat u akkoord met deze overeenkomst, dan selecteert u het vakje en klikt u op de knop **V**olgende;
6. het volgende venster komt met de Leeswijzer (met belangrijke, aanvullende informatie op de handleiding). Als u die gelezen hebt, klikt u weer op de knop **V**olgende;
7. vervolgens kunt u aangeven in welke map de programmatuur geïnstalleerd moet worden. De default-map voor de programmatuur is \Program Files\King op de schijf waarop het besturingssysteem is geïnstalleerd. Wilt u King in een andere map installeren, dan klikt u op de knop **W**ijzigen... en selecteert u een andere directory. Als u de juiste map hebt geselecteerd, klikt u op de knop **V**olgende om verder te gaan;
8. het programma is nu gereed om King te installeren. Wilt u nog wat veranderen, dan kunt u met de knop **V**orige terug naar het betreffende venster. Klik op de knop **I**nstalleren om het King-pakket te installeren. Na afloop kunt u het installatieprogramma afsluiten met **V**oltoeien;
9. voordat u op de werkstations met King kunt werken, moet ALTIJD op de server de database-server gestart zijn. Meer informatie over het starten en afsluiten van de database-server kunt u vinden bij "Starten en afsluiten van de database-server" (pagina 9);

## B. Installatie van een update op het werkstation

Voordat u King op een werkstation installeert, dient u te controleren of de computer aan de systeemeisen voldoet. Is niet aan al deze eisen voldaan, dan kan het pakket niet op dit werkstation worden geïnstalleerd! Als uw systeem in orde is, dan kunt u met de installatie beginnen:

1. staat er op het werkstation een stand alone-installatie van King voor Windows, dan moet u die eerst verwijderen door op de Start-knop van Windows te klikken, naar Configuratiescherm / Control Panel te gaan en vervolgens te kiezen voor Software. In de lijst die dan verschijnt klikt u op King; ten slotte klikt u op de knop Verwijderen. Uw King-administraties blijven dan bewaard; (zie stap 8). U volgt verder de stappen van 'Nieuwe installatie op het werkstation' (pagina 7);
2. Vanaf het werkstation waarop King geïnstalleerd moet worden, start u King. U krijgt dan de melding dat de King-release op deze computer ouder is dan de release op de server. Klik op de knop **U**ppdate om de update op deze computer te installeren. Het King-installatieprogramma wordt dan gestart.  
Als u King start vanaf een werkstation waarop nog release 5.40 of ouder geïnstalleerd is, dan verschijnt de melding 'Verbinding met systeem database is niet gelukt'. De mogelijkheid om vanaf een werkstation met release 5.40 en ouder automatisch de installatie vanaf het netwerk te starten is helaas niet beschikbaar. In dat geval dient u het installatieprogramma als volgt te starten:

- § vanaf het werkstation waarop King geïnstalleerd moet worden, gaat u via de Windows Verkenner/Explorer naar de server-computer;
  - § selecteer de administratie-directory (default KINGSERVER, zie pagina 3) en ga naar de sub-directory \Client.  
Is de administratie-directory vanuit de werkstations niet te benaderen, dan start u op de Server-computer opnieuw de King-installatie en kiest u voor **Repareren**. Na afloop krijgt u de melding dat de reparatie succesvol is uitgevoerd. U kunt dan afsluiten met **Voltooien**. De installatie van de update op het werkstation kunt u vervolgens opnieuw uitvoeren vanaf stap 2;
  - § start vanuit die Client-directory het programma Setup.exe. Het King-installatieprogramma wordt dan gestart.
3. het installatieprogramma probeert nu de bestaande King-programmatuur op het werkstation te verwijderen. Lukt dat, dan wordt het King-voorloopvenster weergegeven en daarna het Welkom-venster van het installatieprogramma.  
Lukt het verwijderen niet, dan krijgt u een melding en dient u de bestaande King-programmatuur handmatig te verwijderen, door op de Start-knop van Windows te klikken, naar Configuratiescherm / Control Panel te gaan en vervolgens te kiezen voor Software. In de lijst die dan verschijnt klikt u op King; ten slotte klikt u op de knop Verwijderen. Vervolgens kunt u de 'Installatie van een update op het werkstation' opnieuw uitvoeren;
  4. klik op de knop **Volgende**. U komt dan in het venster met de tekst van de gebruiksovereenkomst. Deze tekst is ook opgenomen als bijlage achterin de King-gebruikershandleiding. Gaat u akkoord met deze overeenkomst, dan selecteert u het vakje en klikt u op de knop **Volgende**;
  5. het volgende venster komt met de Leesmij (met belangrijke, aanvullende informatie op de handleiding). Als u die gelezen hebt, klikt u weer op de knop **Volgende**. Bij een update van release 5.41a gaat u direct door naar stap 6. Bij een update van release 5.40a of ouder krijgt u eerst nog de volgende tussenstappen:
    - u komt dan eerst in een venster, waarin u de soort installatie kunt kiezen. Selecteer 'Standalone installatie' en klik op de knop **Volgende**;
    - vervolgens kunt u kiezen tussen een standaard- en een aangepaste installatie. Klik op de knop **Standaard** om door te gaan naar stap 6;
  6. het programma is nu gereed om King te installeren. Wilt u nog wat veranderen, dan kunt u met de knop **Vorige** terug naar het betreffende venster. Klik op de knop **Installeren** om het King-pakket te installeren. Na afloop kunt u het installatieprogramma afsluiten met **Voltooien**;
  7. was op deze computer een stand alone-versie van King voor Windows geïnstalleerd (zie stap 1), dan moet u de administratie(s) verplaatsen naar de administratie-directory op de server, want anders kan King die administratie(s) niet vinden. Als u dat gedaan hebt, moet u die administratie(s) in King weer 'benaderbaar' maken, door programma ALGEMEEN > ADMINISTRATIE > IMPORTEREN ADMINISTRATIE te starten, daar de administratiecode in te vullen en op de knop **Importeren** te klikken;
  8. deze stap is alleen van belang als u beschikt over de optie King Datadigger of King Maatwerkbox. Nadat de administratie is geconverteerd naar release 5.45, 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. Klikt 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';
  9. voordat u op de werkstations met King kunt werken, moet ALTIJD op de server de database-server worden gestart. Meer informatie over het starten en afsluiten van de database-server kunt u hieronder vinden bij 'Starten en afsluiten van de database-server';
  10. wilt u controleren of de update gelukt is, dan gaat u op dit werkstation naar King hoofdmenu **HELP > INFORMATIE OVER KING**. Klik op de tab Versie info. Als op de bovenste vijf regels in de kolom Bestandsversie 5.45.1195.1 of hoger vermeld staat, is het installeren van King 5.45a gelukt;



11. Maakt u gebruik van de Outlook-koppeling, dan dient u ten slotte ook de update van de Outlook-koppeling te installeren zoals beschreven in het document "Installatie van King 5.45 Outlook-koppeling".

### **Starten en afsluiten van de database-server**

Bij de netwerk-installatie moet ALTIJD de database server gestart zijn vóóordat er met King kan worden gewerkt. Bij Windows 2000/XP/2003/Vista/7/Windows Server 2003/2008 gebeurt dat automatisch, als u de server-machine aanzet. Bij het uitzetten van de server-machine wordt de database server automatisch ook afgesloten. Na de installatie van King op een server met Windows Vista/7 of Windows Server 2003/2008 moet de database-server (eenmalig) handmatig worden gestart.

Handmatig starten of afsluiten is mogelijk, en wel als volgt. Klik vanuit de server op de **Start**-knop van Windows en selecteer **P**ROGRAMMA'S. Ga naar de map van King 5.45 en selecteer daar de optie **S**TART DATABASE SERVER of **S**TOP DATABASE SERVER.

Let op: sluit de database server of de server-machine **NOOIT** af als er op dat moment nog in King wordt gewerkt!

### **Aandachtspunt bij Windows Vista/7 / Windows Server 2003/2008**

Het starten en stoppen van de database server is alleen mogelijk als u beschikt over Administrator-rechten of over het wachtwoord van de Administrator.