



Orbis Software Portal4U

Installatie Handleiding

Dit document bevat de Installatie
Handleiding voor Portal4U

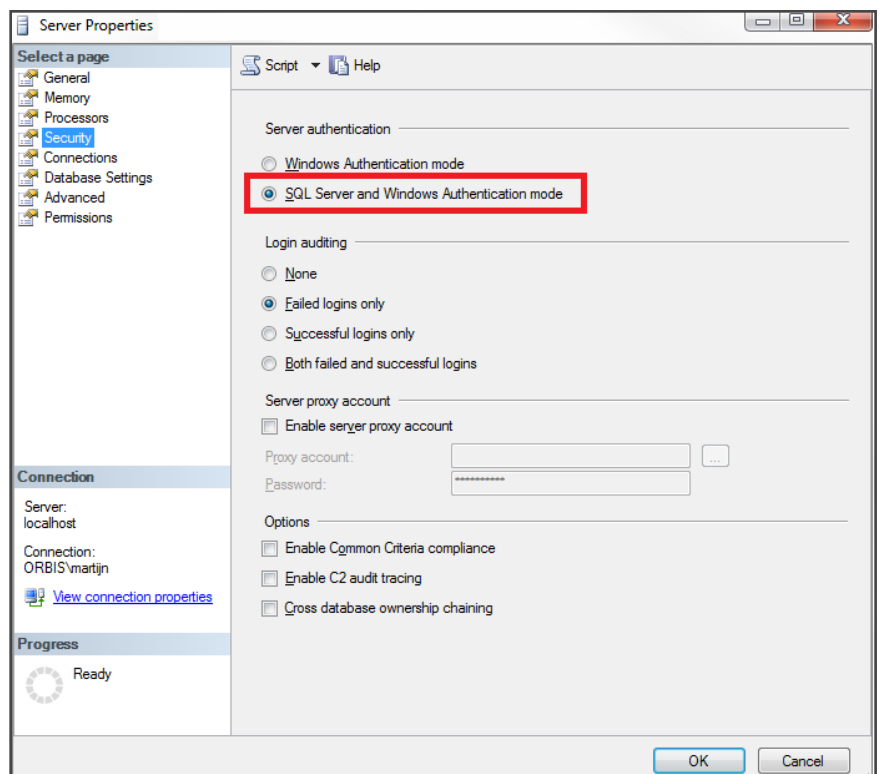
Voordat u begint

Wij raden u aan om voor het uitvoeren van een update van Portal4U middels dit installatie-pakket een back-up te maken van de Portal4U database.

Bij het installeren van Portal4U en het aanmaken of updaten van de database, wordt de windows gebruiker die de installatie start gebruikt voor de database-verbinding (Integrated Security). Deze windows-gebruiker dient binnen SQL-Server rechten te hebben om een database aan te maken (“Server Roles”: “dbcreator”) bij nieuwe installatie van de database en “owner” rechten (“User mapping”: “db_owner” voor de te updaten database) bij de update van een bestaande database. Het kan dus nodig zijn om de setup als administrator uit te voeren.

Systeemeisen

Op Portal4U zijn de volgende systeemeisen van toepassing:
.NET Framework versie 4.0 of hoger,
IIS versie 6.0 of hoger, SQL Server 2005 of hoger.
In SQL server dient “SQL Server” authenticatie ingeschakeld te zijn om vanuit de webapplicaties met de database te kunnen verbinden met de standaard instellingen vanuit het installatiepakket.



Installatie van de database

Het aanmaken of updaten van de Portal4U database wordt uitgevoerd onder de windows gebruiker waarmee de setup.exe gestart is. Deze gebruiker moet bij het aanmaken van de database voldoende rechten hebben op de SQL server om hier een nieuwe database aan te maken; bij het updaten van een bestaande database, moet deze gebruiker voldoende rechten hebben in deze database om de database objecten aan te passen.

Als u de Portal4U webapplicatie installeert op een andere server dan de server waar de database staat, kan het dus zo zijn dat u de Portal4U database niet vanaf de webserver kunt installeren of updaten. Bijvoorbeeld omdat de webserver in een DMZ draait en de SQL server in het bedrijfsnetwerk. In dat geval kan de installatie van de database apart uitgevoerd worden op de SQL server.

Eigen aanpassingen op de database

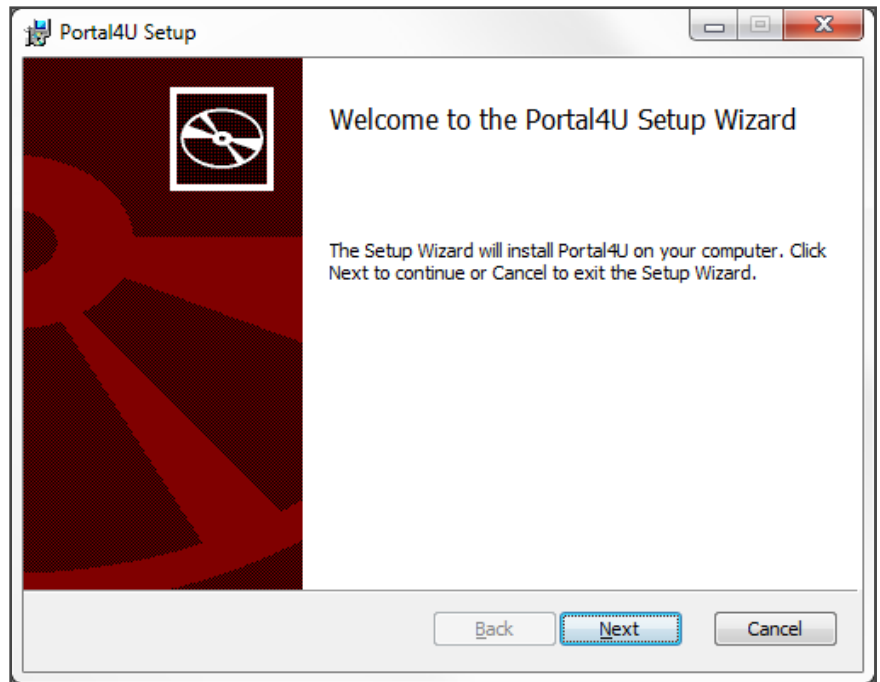
Als tijdens de installatie bij Stap 3 wordt gekozen voor het bijwerken van een bestaande database (de optie 'Update existing database'), dan zal de database worden bijgewerkt naar de laatste versie. Als er wijzigingen zijn aangebracht op de database die niet standaard aanwezig zijn, kan dit problemen opleveren tijdens het bijwerken van de database. Meestal gaat het om indexen om de performance te verbeteren. Deze indexen moeten voor het draaien van het installatieprogramma (setup.exe) worden verwijderd, en na het doorlopen van de installatie weer worden teruggezet.

1 Installatie Portal4U

1-9

De installatie wordt gestart met het bestand setup.exe. Als het .NET Framework versie 4.0 niet aanwezig is, wordt dit automatisch geïnstalleerd. Daarna verschijnt het welkomsscherm.

Klik vervolgens op **Next**.

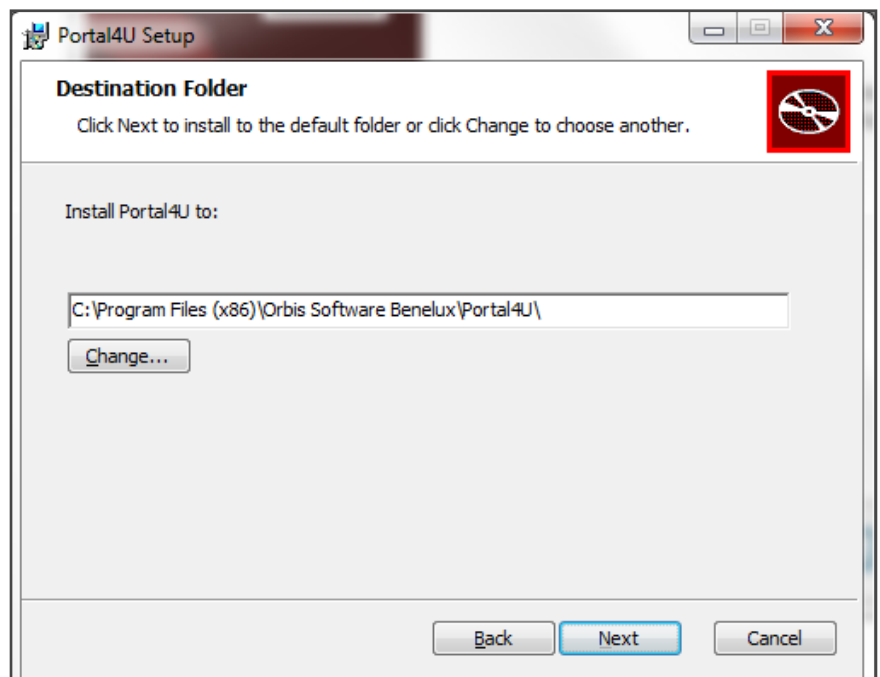


2 Destination Folder

2-9

Nu kan het installatiepad worden ingesteld. Klik op **Change...** om het pad te wijzigen.

Klik vervolgens op **Next**.



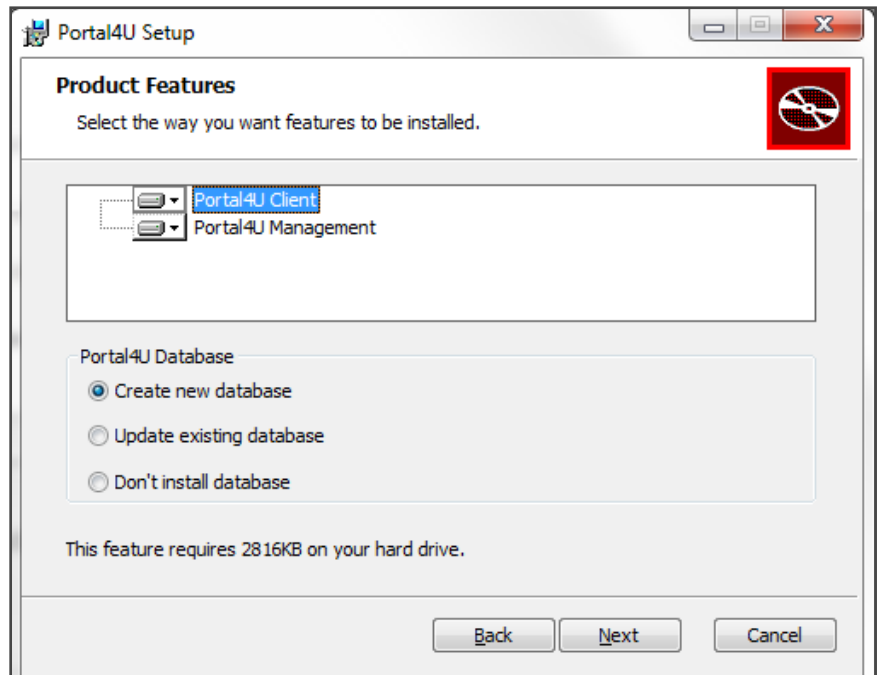
Product Features

Standaard worden de Client en Management portals beide geïnstalleerd. U kunt de installatie van een van de portals overslaan door te klikken op de knop  en te kiezen voor 'Entire feature will be unavailable'.

Onder Portal4U database worden drie mogelijkheden geboden:

- **Create new database:** hiermee maakt u een nieuwe database aan
- **Update existing database:** hiermee wordt een database van een oudere versie van Portal4U bijgewerkt
- **Don't install database:** er wordt geen database aangemaakt of bijgewerkt. Kies deze optie als er al een database aanwezig is voor de te installeren versie van Portal4U

Klik vervolgens op **Next**.



4

4-9

IIS Settings

In dit scherm worden de IIS instellingen voor Portal gezet.

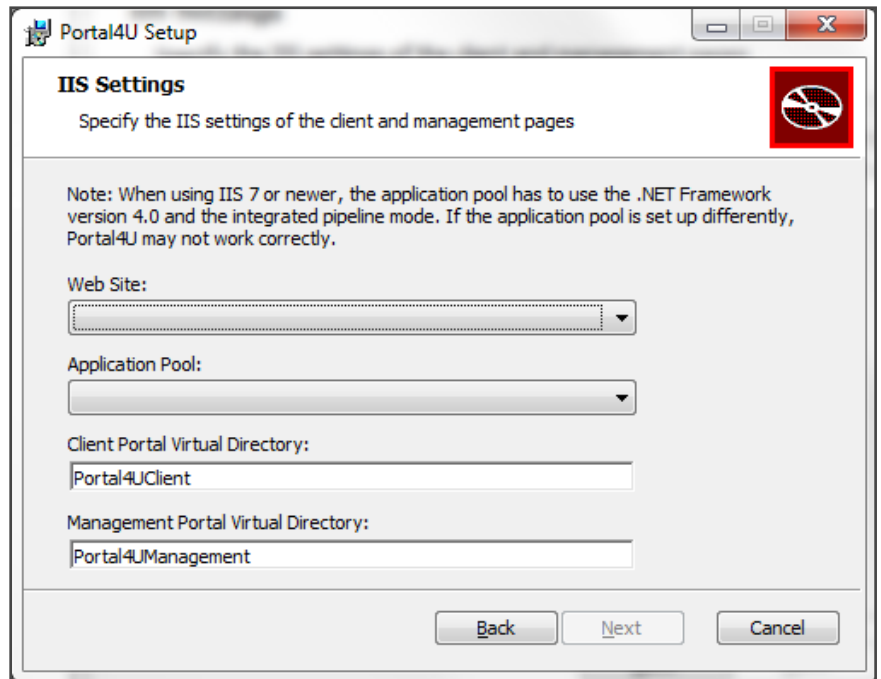
Web Site: dit is de IIS Web Site waar de virtual directories van de Client en Management portals onder worden gezet.

Application Pool: de IIS application pool waaronder de Client en Management portals draaien.

Als u gebruik maakt van IIS versie 7, dan moet een application pool worden gekozen die is ingesteld voor .NET Framework versie 4.0 en geïntegreerde pipeline-modus.

Client/Management Portal Virtual Directory: de client en management portals zijn onder deze naam bereikbaar op de web server.

Klik vervolgens op **Next**.



5

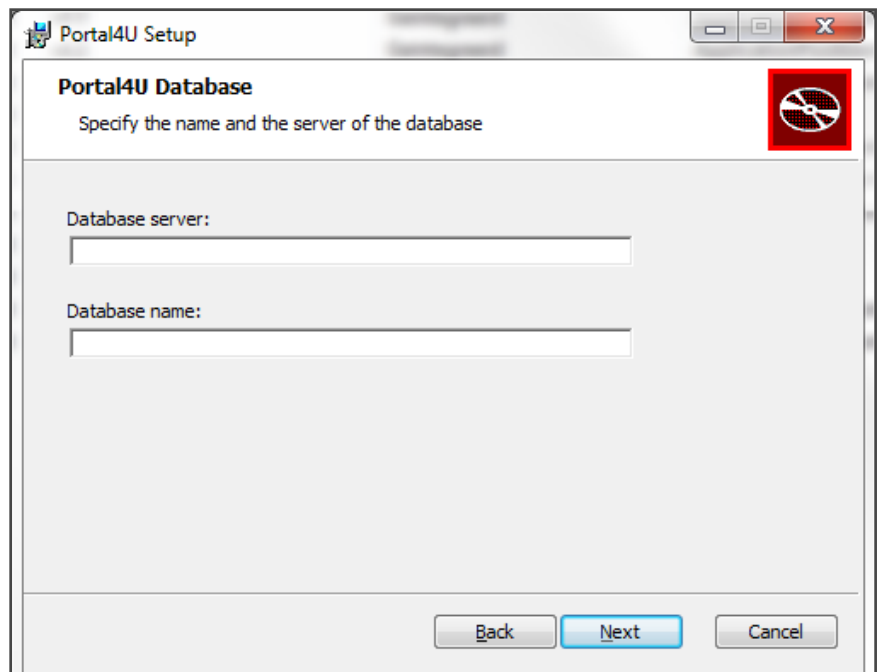
5-9

Portal4U Database

Database server: de hostname van de SQL server waar de Portal4U database op is of wordt geïnstalleerd. Dit kan ook localhost zijn (als SQL Server op dezelfde machine draait als de web server) of een IP-adres.

Database naam: de naam van de database op de SQL server.

Klik vervolgens op **Next**.



6

6-9

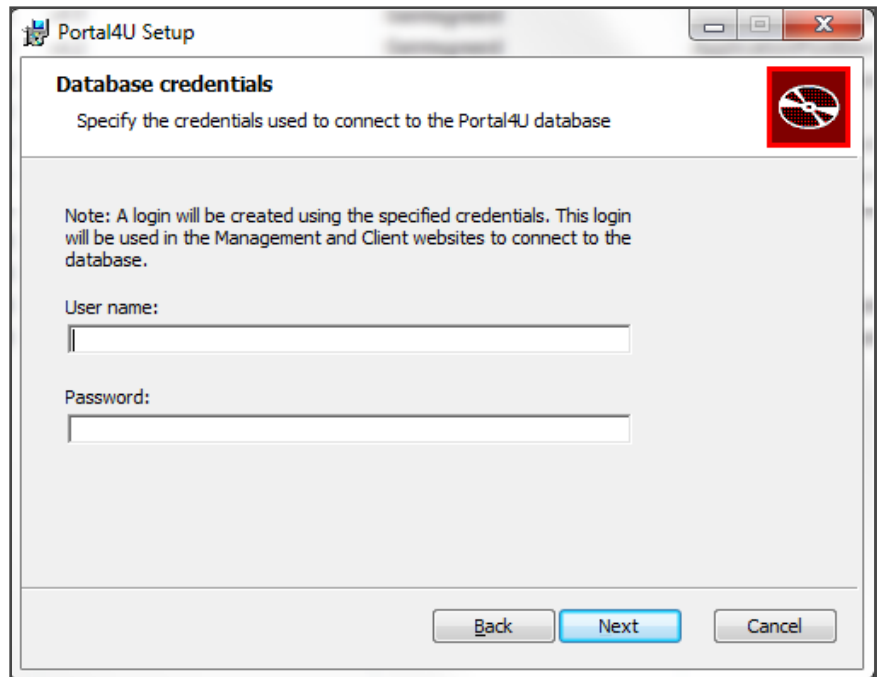
Database Credentials

User name: de naam van de gebruiker die inlogt op SQL Server om de Portal4U database te benaderen.

Password: het wachtwoord dat hoort bij de gebruiker op SQL Server.

Alleen bij het aanmaken van een nieuwe database wordt een nieuwe SQL Server login aangemaakt. In de andere gevallen zullen deze gegevens alleen worden gebruikt voor de configuratie van de database verbinding in de webapplicaties. Deze gegevens worden (alleen) door de applicaties (Portal4U management en Portal4U client) gebruikt om de applicatie met de database te laten communiceren.

Klik vervolgens op **Next**.



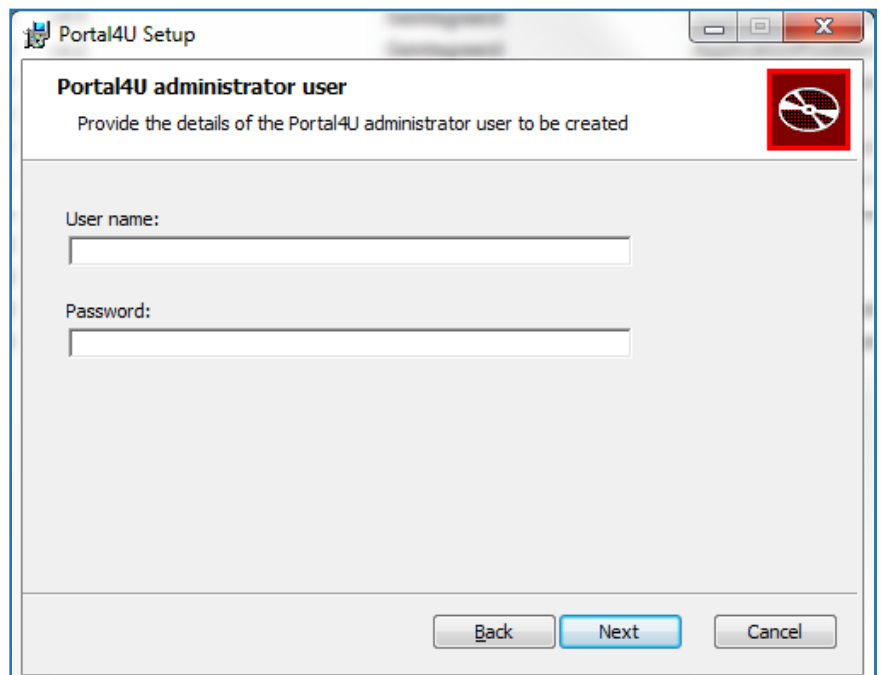
7

7-9

Portal4U Administrator

Het volgende scherm verschijnt alleen als ervoor is gekozen een nieuwe database aan te maken. Hier kunnen de gebruikersnaam en het wachtwoord van de Portal4U administrator worden ingesteld. Met deze gegevens kan de administrator inloggen op de Portal4U Management portal.

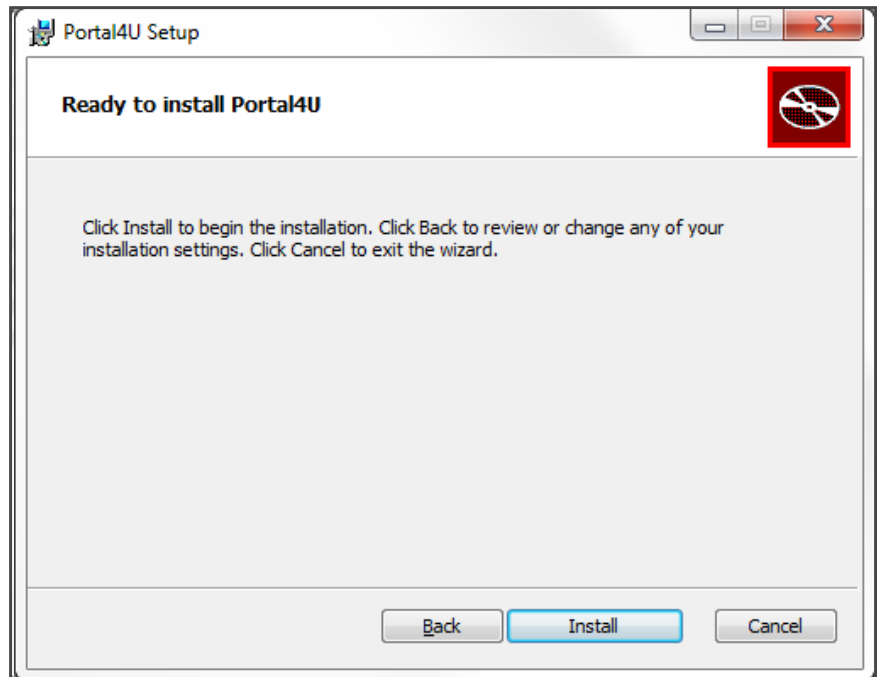
Klik vervolgens op **Next**.



8 Ready to install Portal4U

8-9

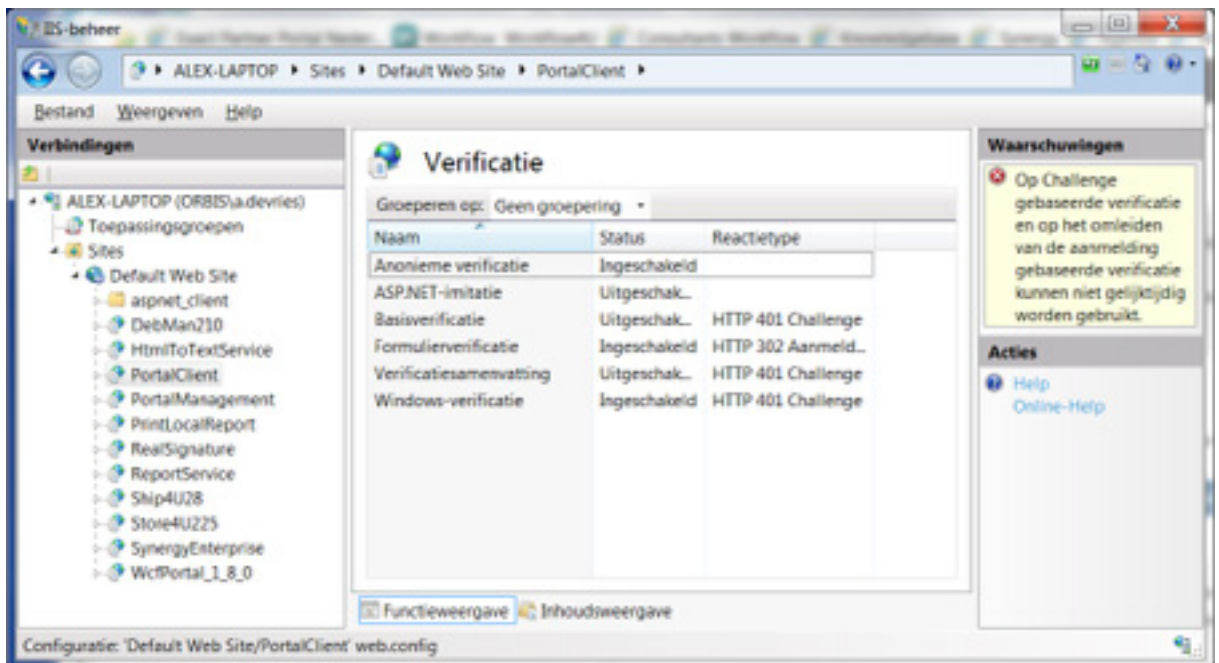
Klik op **Install** om het installatieproces te beginnen.



9 Ready to install Portal4U

9-9

Als gebruik wordt gemaakt van NT-authenticatie (instelbaar in de Management Portal) moet in IIS voor de Client Portal zowel Windows-verificatie als Formulierverificatie zijn ingeschakeld. Hierbij moet de waarschuwing in IIS worden genegeerd. Verder moet Anonieme verificatie zijn ingeschakeld.



Deïnstallatie van Portal4U

Deïnstallatie van Portal4U kan op twee manieren worden gestart: via het Configuratiescherm of via Setup.exe.

Wanneer Portal4U wordt gedeïnstalleerd wordt de database niet verwijderd. Deze moet handmatig op de SQL Server worden verwijderd.

In de map van de Client portal (standaard: Program Files (x86)\Orbis Software Benelux\Portal4U\Client) worden de mappen css en images niet verwijderd bij deïnstallatie. Dit is omdat de bestanden in die mappen mogelijk maatwerk bevatten die bewaard moet blijven.

1 Configuratie- 1-3 scherm

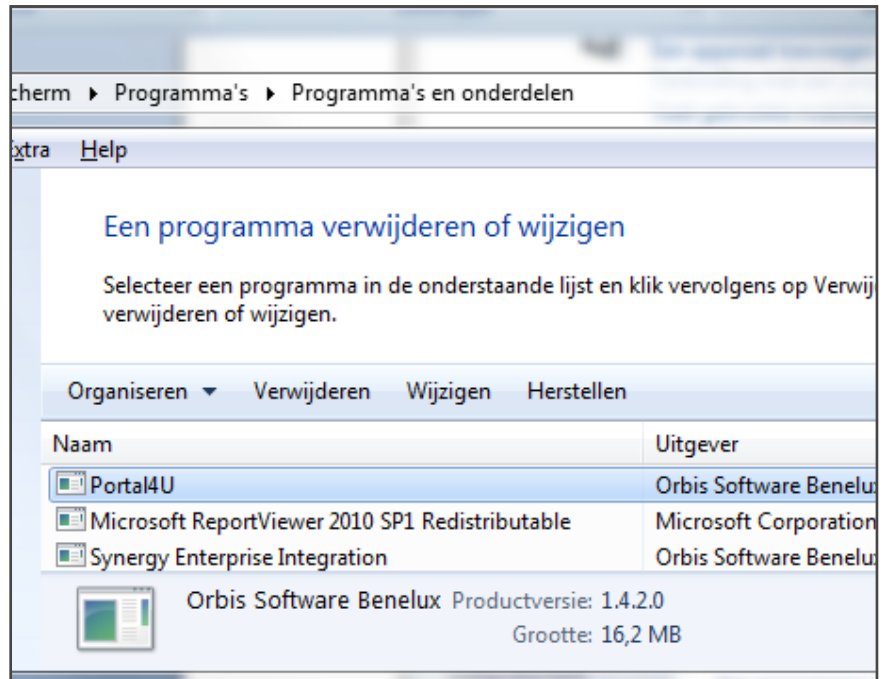
Kies onder het kopje **Programma's** voor **Een programma verwijderen**.



2 Programma Verwijderen

2-3

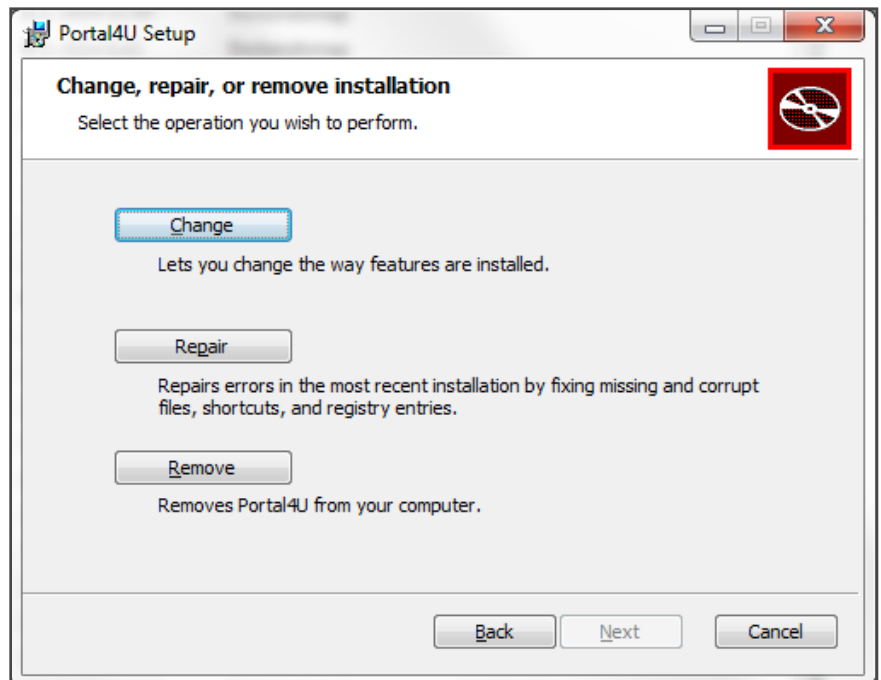
Selecteer **Portal4U** en klik op **Verwijderen**.



3 Portal4U Setup

3-3

Een andere manier om Portal4U te verwijderen is door het installatieprogramma van Portal4U (setup.exe) opnieuw te starten. Klik op **Remove** om de deinstallatie te starten.



Meer informatie omtrent onze producten en/of diensten?

Neem dan contact met ons op:

Orbis Software Benelux BV

Geldropseweg 250

5643 TR Eindhoven, Nederland

Tel: +31 (0) 40 290 1640

Fax: +31 (0) 40 290 1649

Email: verkoop@orbis-software.nl

WWW: <http://www.orbis-software.nl>