



ProjectWise Explorer Installations Guide

**Den Nye Bane
København - Ringsted
&
Ringsted - Femeren Banen**

5. september 2016



ProjectWise Explorer Installation Guide

Indhold

1	Formål	5
1.1	Overordnet konfiguration.....	5
2	Installation	6
2.1	Udpakning af installationsfiler	6
2.2	forudsætninger	7
2.3	Prerequisite runtime	8
2.4	ProjectWise Explorer.....	10
3	Tilslutning	13
3.1	Alternativ metode	14



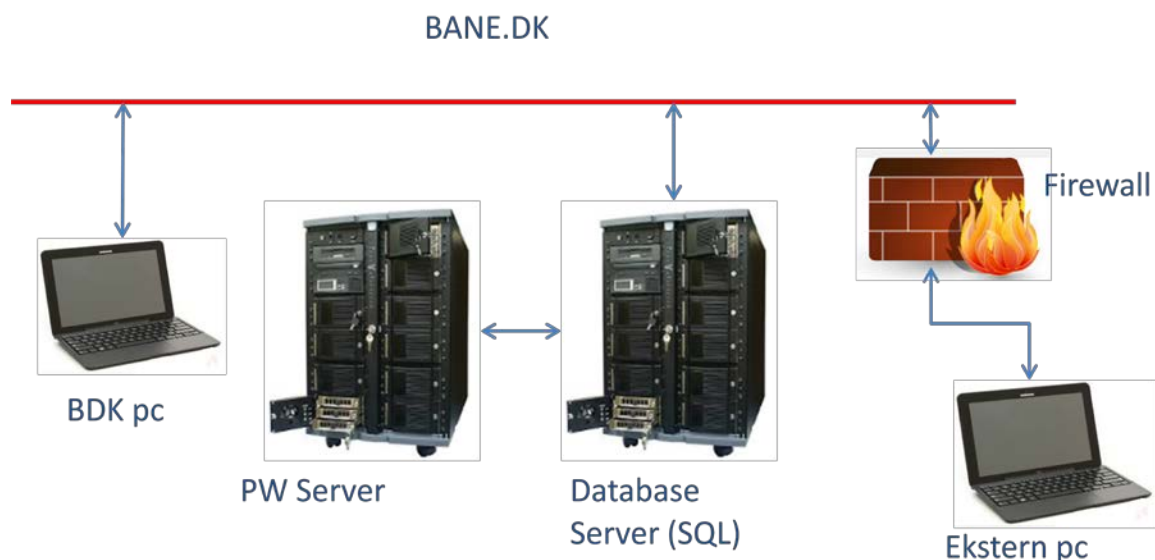
1 Formål

ProjectWise benyttes bl.a. i projekterne: Den nye Bane København Ringsted og Ringsted Femeren Banen, til, at sikre at dokumenter kun eksisterer i et eksemplar med et unikt dokumentnavn. ProjectWise er et EDHS (dokumentstyringssystem) som, via en tilkøbet database, bl.a. indeholder versionsstyring og metadata.

For at kunne tilgå dokumenterne kræves det, at der installeres et klient software (ProjectWise Explorer) på brugerens pc. Dette dokument beskriver hvordan ProjectWise Explorer installeres og konfigureres for, at fungerer sammen med Banedanmarks ProjectWise server.

1.1 Overordnet konfiguration

ProjectWise har egen bruger- og rettighedsstyring og kræver derfor at der logges ind til systemet. Dataområdet er isoleret fra resten af BDK's netværk og brugeren kan kun se de mapper og dokumenter vedkommende har rettighed til at se.



For at ProjectWise Explorer kan oprette forbindelse til serveren skal port 5800 være åben, både på pc'en og i firewallen. Hvis dette ikke er tilfældet skal den lokale IT-afdeling kontaktes for åbning af denne port.

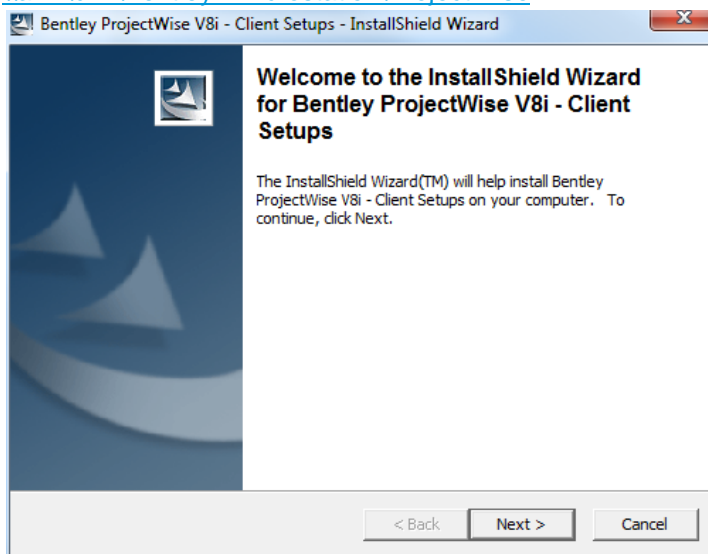
Dokumenter der åbnes gennem ProjectWise Explorer kopieres ned på den lokale pc, i området C:\pwbdkprod\[username], hvor [username] er brugerens Windows login brugernavn. Dokumentet "låses" på serveren så andre brugere ikke kan foretage rettelser og forbliver låst indtil dokumentet skrives tilbage (checkes ind). For vejledning i brug af ProjectWise Explorer se "*ProjectWise Explorer User Guide*" der findes i ProjectWise mappen Resources\BDK\Guide.

2 Installation

2.1 Udpakning af installationsfiler

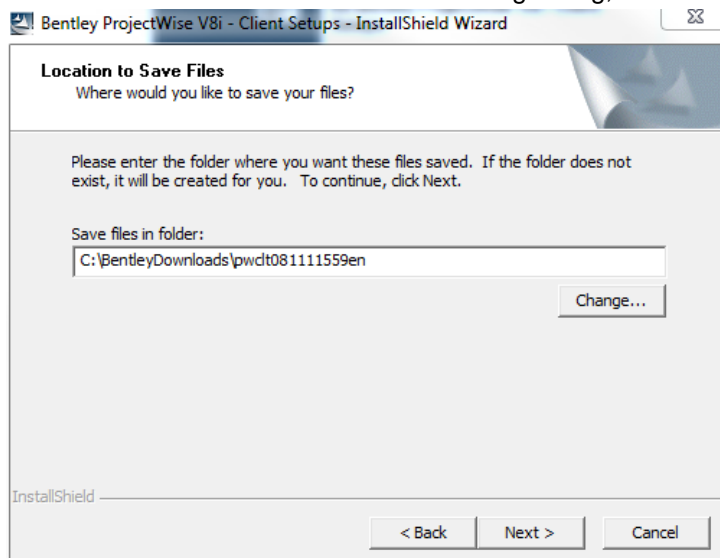
Installationsfilerne kommer som en pakket .exe fil der pakker sig selv ud og starter installationsprogrammer automatisk. Der er en række forudsætninger (standard software) der skal være opfyldt inden installation af selve ProjectWise Explorer kan foregå. Disse standard opgraderinger medfølger i installationspakken.

Installationen startes ved at køre programmet: **pwclt081111590en.exe** fra folderen:
[\\afil2\dm\Bentley - Microstation\ProjectWise.](#)



Tryk på: **Next>**


Pak installationsfilerne ud i en folder efter eget valg, eller benyt den foreslåede folder.



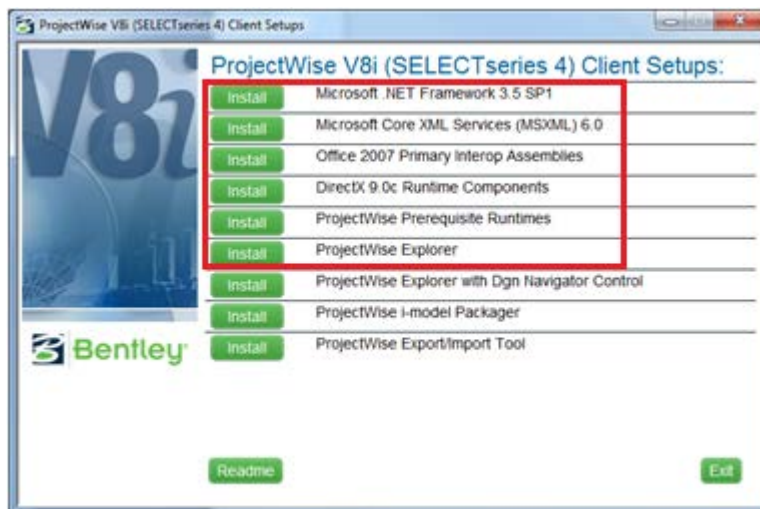
Tryk på **Next>**

Installationen starter automatisk og installationsmenuen vises.



Produkterne installeres ved at trykke på *Install* ikonet  til venstre for produktet. Installer de produkter, i rækkefølge fra toppen, der er markeret med den røde firkant i nedenstående figur.

2.2 forudsætninger



For de første 4 produkter følges en eventuel standard instruktion fra produktets side.

Disse 4 produkter er leveret af andre parter end Bentley Systems og er en forudsætning for at ProjectWise Explorer kan køre. Installationen tjekkes for om disse produkter allerede er installeret og skulle dette være tilfældet, springes disse automatisk over.

Hvis produkterne allerede er installeret, kan disse 4 springes over.

Derudover har ProjectWise Explorer nogle egne forudsætninger for at køre, disse installeres med: *ProjectWise Explorer Prerequisite Runtimes*.

Revision: 2.0

Dato: 5. september 2016

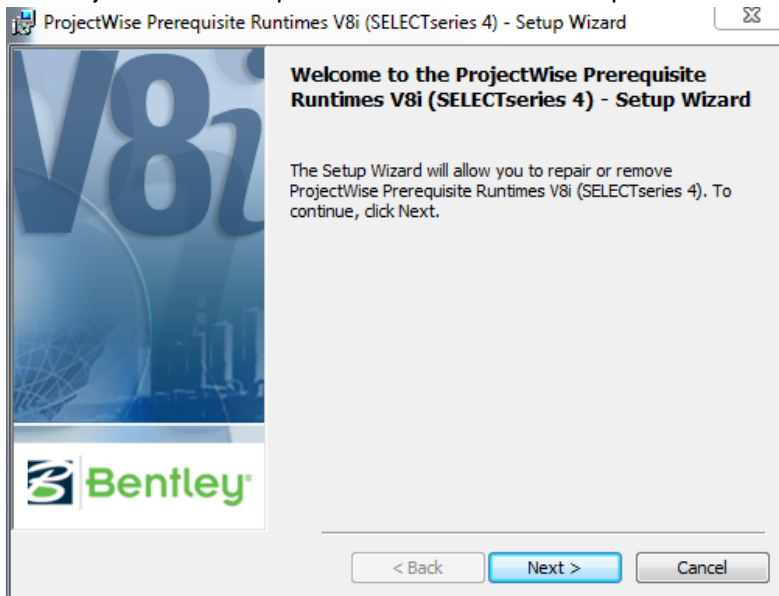
Udarbejdet af: Finn Mejding (XFME)

Godkendt af: Gita Mohshizadeh (GIMO)

Side: 7 af 14

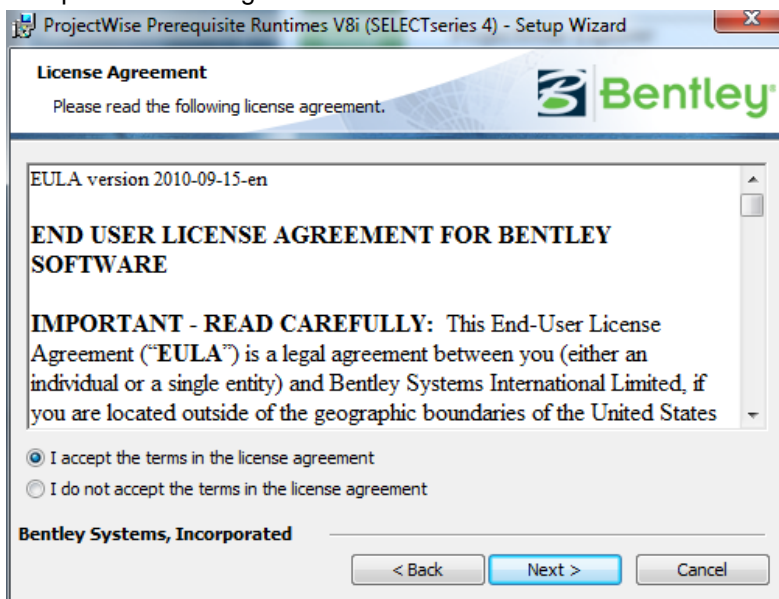
2.3 Prerequisite runtime

Når ProjectWise Prerequisite Runtime installeres er proceduren således:

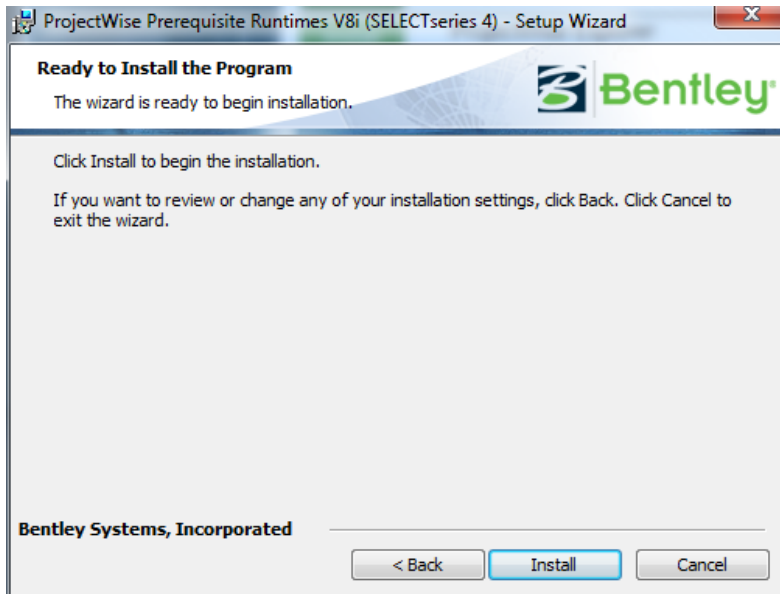


Tryk på **Next>**

Accepter licensbetingelserne.

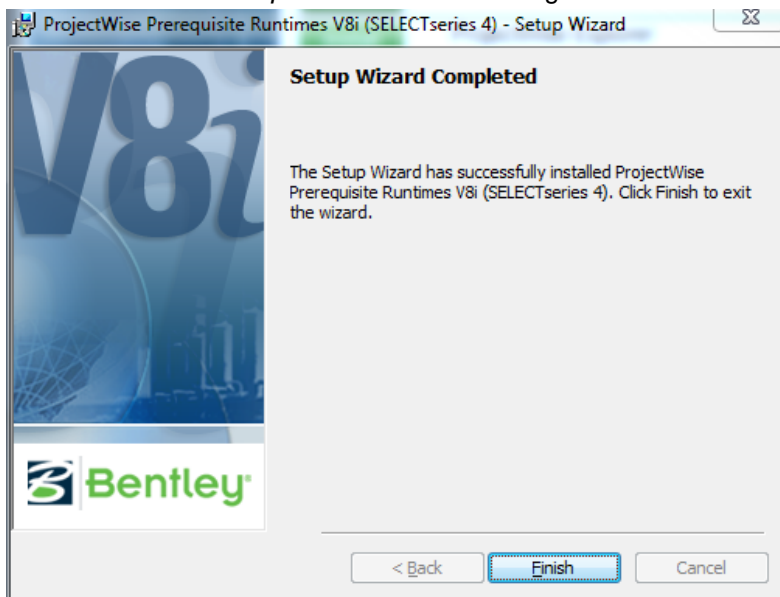


Tryk **Next>**



For installation tryk: **Install**

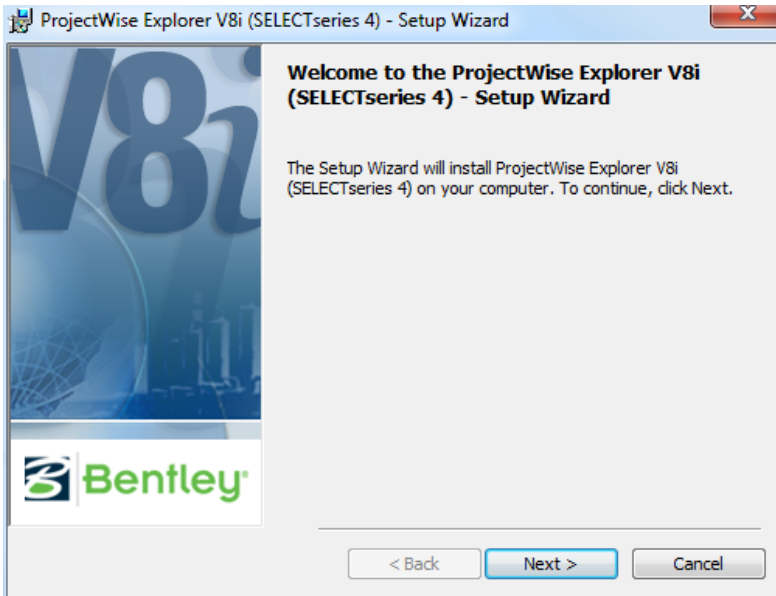
Installationen af *Prerequisite Runtime* er færdig.



Tryk **Finish**

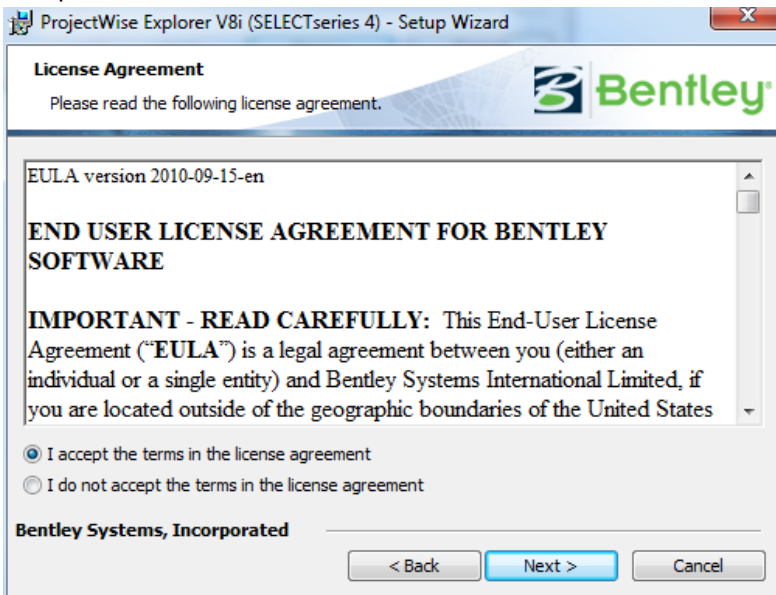
2.4 ProjectWise Explorer

Det er så tid til installation af selve ProjectWise Explorer, dette gøre ved at trykke på **Install** ikonet ud for menuvalget *ProjectWise Explorer*. Proceduren for dette produkt er:



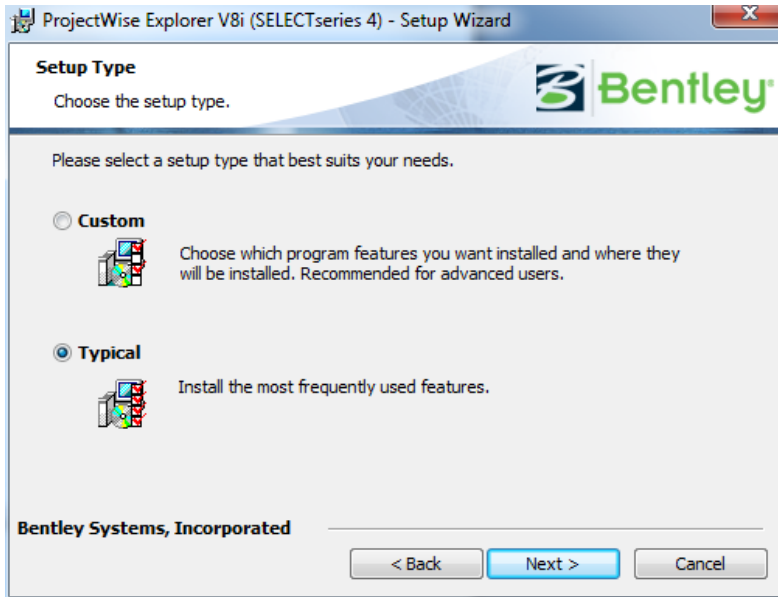
Tryk **Next>**

Accepter licensaftalen.



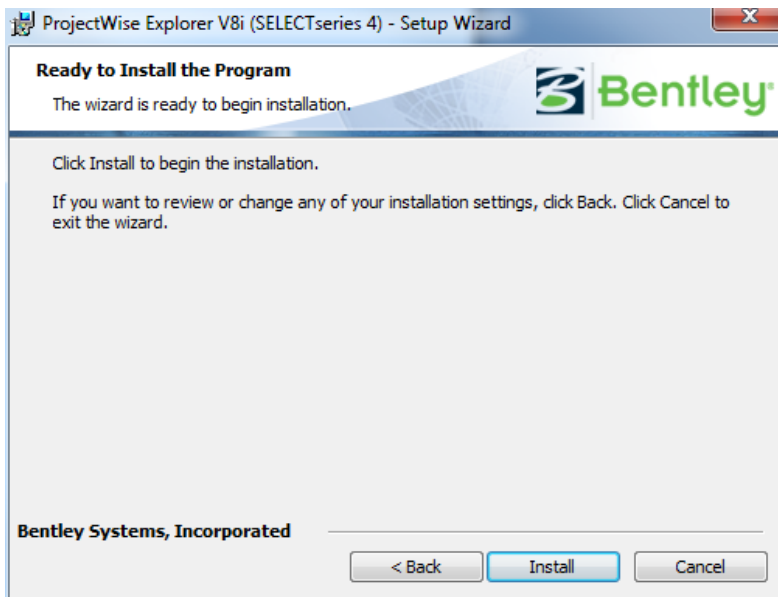
Tryk **Next>**

Vælg **Typical**



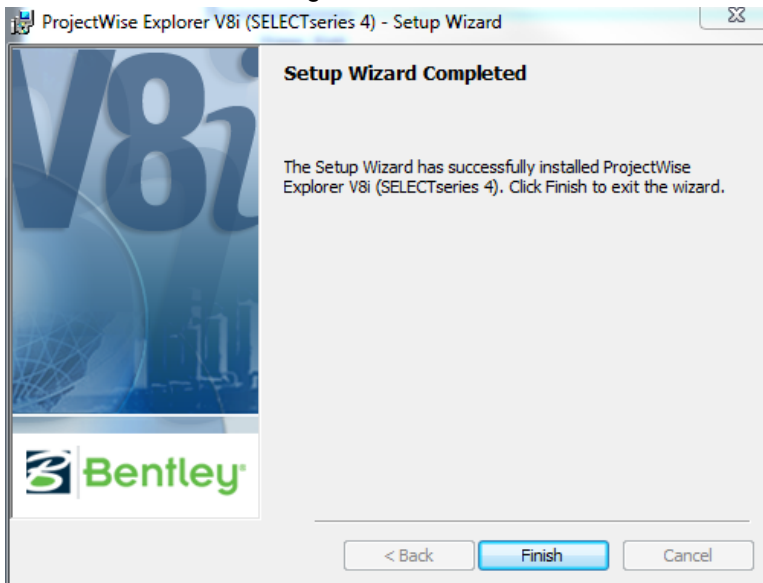
Tryk **Next>**

Start installation.



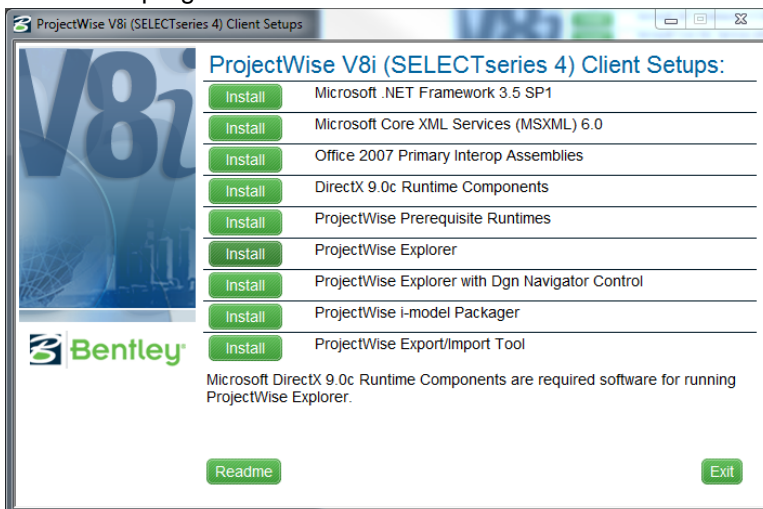
Tryk **Install**

Når installationen er færdig



Tryk **Finish**

Installationsprogrammet lukkes.



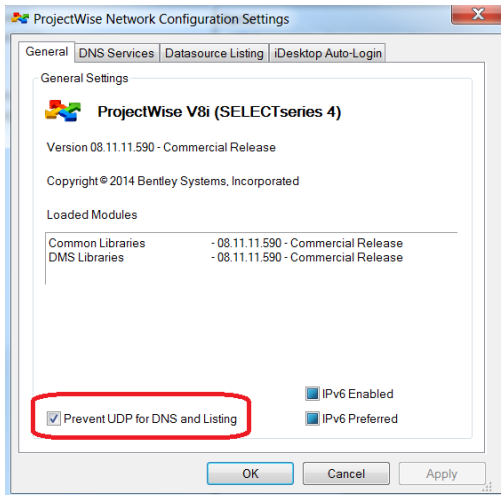
Tryk **Exit**

Installationen er nu afsluttet.

3 Tilslutning

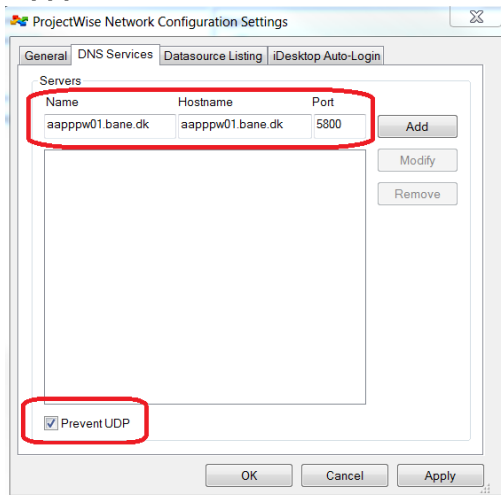
Efter ProjectWise Explorer er installeret, skal den konfigureres til at få forbindelse med BDK's server.
Start kontrolpanelet: **Windows Start->kontrolpanel**

Dobbelt-klik på ikonet: *ProjectWise V8i Network*  **ProjectWise V8i Network**



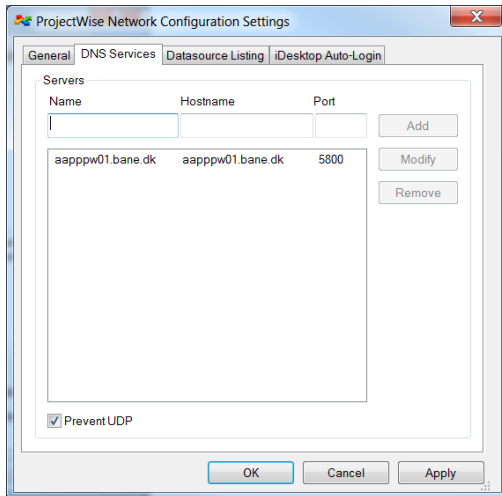
Sæt "flueben" i feltet: **Prevent UDP for DNS and Listing** på fanebladet: **General**.

Åben fanebladet: **DNS Service** og udfyld felterne: **Name** og **Hostname** med teksten: **aapppw01.bane.dk**, feltet: **Port** med **5800** samt sæt "flueben" i feltet: **Prevent UDP**.



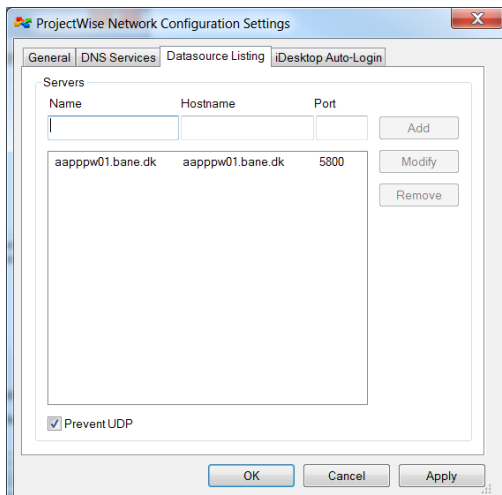
Tryk på **Add**

Formularen skal se således ud.



Vælg fanebladet: **Datasource Listing** og gentag indtastningerne som beskrevet for fanebladet: **DNS Service** beskrevet ovenfor.

Fanebladet skal se således ud.



Tryk **OK**

3.1 Alternativ metode

Selve tilslutningen gør det at der oprettes nogle entries i Windows registrerings databasen. Disse kan også oprettes ved at flette filen: [\\afil2\dm\Bentley - Microstation\ProjectWise\NCS.reg](#) ind i registrerings databasen.