

WEBTID Förberedande Installation

WEBTID är en IIS (Microsoft Internet Information Server) ASP.NET applikation som även har en REST webservice via WCF.

Databas och filrättigheter

WEBTID kommunicerar med BYGGsamordnarens databas via ODBC; access eller SQL-Server.

Bäst fungerar det om man kör via SQL-Server (SQL-Server Express fungerar utmärkt).

WEBTID läser, skriver och skapar även filer direkt i BYGGsamordnarens projektkataloger.

Det brukar vara svårt att lösa med rättigheter, om man har projektmappar och databasen på en NAS.

Lägg hellre allt (inklusive IIS:en) på samma dator.

Mjukvaru-Krav

Minst version 4.51 av .NET krävs på servern,

alla Windows Update bör vara körda och den får inte ligga och vänta på en omstart.

Servern bör inte samtidigt vara en domän-kontrollant

Server äldre än 2008 stöds inte.

Planerar du att köpa nytt server OS, så välj Standard och undvik Foundation och Essentials.

Hårdvarukrav

Planerar du att köpa ny server/dator, så snåla inte med internminnet.

Minst 16 GB, gärna mer (beroende på hur många som skall köra).

Förutsättningar

IIS:en bör sättas upp på samma dator som där BYGGsamordnarens projektkatalog ligger.

Du kan inte sätta upp mer än 1 WEBTID webbplats per IIS. Däremot kan man sätta upp kopplingar mot olika BYGGsamordnare-databaser och namnge dem. Det kräver dock att användaren anger "sitt" företagsnamn, vid inloggning i WEBTID.

Innan vi kan påbörja installationen av WEBTID

så måste kundens IT-ansvarig ordna:

- En fast ip-adress för att utifrån kunna surfa till kundens WEBTID-server.
- En textbaserad URL som via DNS (t ex loopia) pekar om till kundens ip-adress.
T ex webtid.foretagsdomän.se.
Se e-post för föreslagen adress.
- Öppna önskad port i brandväggen för http- (eller https).
Sätta upp NAT:ningen till IIS:en.
Använd valfri port, men glöm inte att meddela oss vilken port ni valde.

När detta är klart

så skall BYGGsamverkan underrättas (se e-post) och informeras om URL och port samt ges tillgång till servern (t ex via RDP eller Team Viewer) för installation av WEBTID.

För detta krävs fullständiga Administratörs-rättigheter.