

# WEBTIDs Installationsprogram

---

WEBTID är en IIS (Microsoft Internet Information Server) applikation.

Installationsprogrammet kan både installera, uppdatera och kontrollera en WEBTID-Site.

Senaste versionen av WEBTID laddas automatiskt ner.

För detaljer om installation av IIS, WCF och WEBTID se [WEBTIDs Installationsmanual](#).

## Administratör

Se till att köra installationsprogrammet som **Administratör** (högerklicka på program-ikonen och välj "Kör som Administratör").

## Sätt igång

När du har läst och justerat enligt punkterna ovan (Admin och IIS-hantering...) kan du fortsätta med huvudfunktionerna i programmet:

## Installation

[WEBTID med 32-bitars Office](#)

## Kontroll

## Felkoder (problem att surfa till WEBTID)

## Installation

### Ny Installation - Allt

Kör denna endast på en dator där varken IIS, WCF eller WEBTID finns installerad.

#### [ Ny Installation ]

Allt (IIS, WCF och WEBTID) installeras, vilket kan ta flera minuter.

Har du redan IIS installerad med några site:r uppsatta, kör då INTE Ny Installation, för att den raderar samtliga site:er. Kör istället [Del-Installation](#).

## Uppdatering

Kör du redan WEBTID och endast vill uppdatera versionen, välj

### [ Uppdatering ]

Alla filer i webtid-siten raderas vid uppdatering. Har du gjort någon egen förändring i t ex web.config (för https) så måste du själv lägga tillbaka din förändrade fil efter uppdatering.

### Detaljinfo

Den site som uppdateras är den som heter "WEBTID".

Finns inte den så letar webtid\_installation efter site:r med WEBTID-filer i.

Hittar den endast en sådan, så väljs den.

Hittar den flera sådana så kommer en dialog att visas där du får välja site att uppdatera.

### Automatisk uppdatering

Det går att parameter-styra

webtid\_installation för uppdatering.

Så, om du skapar en aktivitet i Windows Schemaläggaren att köra webtid\_installation med parameter för uppdatering, kommer du "alltid" att ha senaste versionen av webtid installerad.

### Notera

*Uppdatering* laddar hem och installerar senaste versionen av WEBTID. Detta görs oavsett vilken version av WEBTID som redan är installerad (alltså även om du redan har den senaste).

När en uppdatering körs så rensas alla WEBTIDs temporärfiler plus att alla som kör WEBTID "kastas ut". Därför bör du vara noga med att schemalägga automatiska uppdatering vid en tid när så få som möjligt kör. T ex, söndag morgon kl 04:00.

Det skapas en loggfil vid varje körning. Den läggs i samma katalog som webtid\_installation. Där kan du se hur uppdateringen har gått.

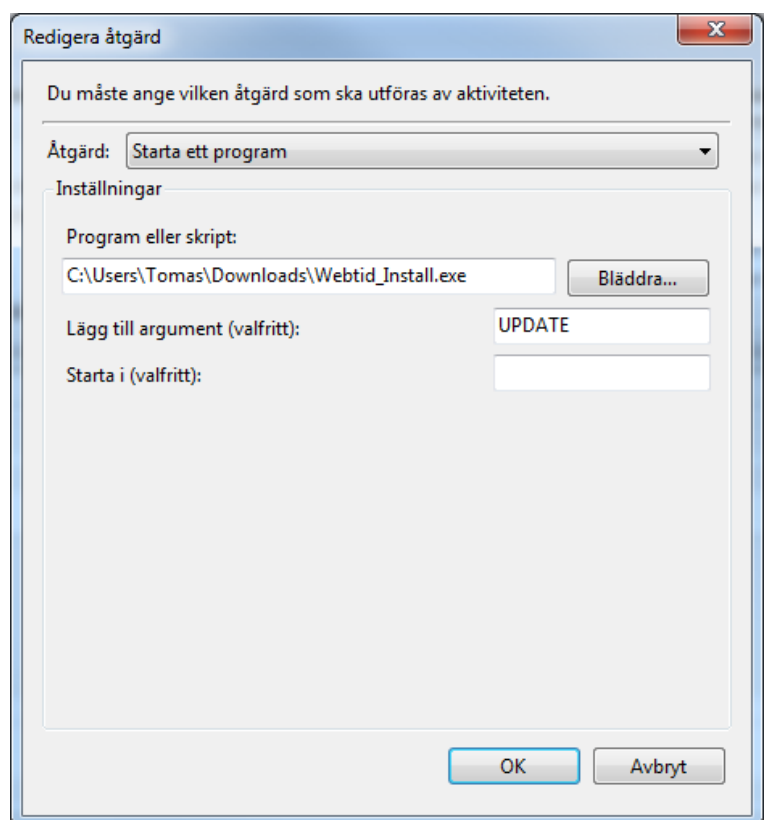
### Parametrar

Har du bara en WEBTID site (oavsett hur många företag som används på den), så räcker det att skriva:

```
webtid_installation.exe UPDATE
```

Har du flera WEBTID-site:r så måste du ange vilken som skall uppdateras. T ex om site:n heter "webtid\_2" så skriver du:

```
webtid_installation.exe UPDATE?webtid_2
```



## Del-Installation

Vill du installera varje del för sig så finns dom under gruppen **Avancerat**.

[ Installera IIS ]

[ Activering av WCF i IIS ]

[ Installera WEBTID ]

## Kontrollera

Om du har en installation som inte fungerar korrekt så kan kontrollfunktionerna i installationsprogrammet ofta ge tips om vad som verkar vara problemet.

## Kontrollera IIS

Kontrollerar installationen av IIS.

## Kontrollera WEBTID-site

Kontrollerar installationen av WEBTID.

## Surfa till Localhost

Startar en internetutforskare och navigerar till Localhost : `angiven_port`.

Är allt rätt installerat så skall du komma till WEBTIDs inloggningssida.

Om du har bundit webbplatsen till ett värddamn, så kommer du att navigeras dit istället för till localhost.

## Surfa till Diagnostics

Startar en internetutforskare och navigerar till Localhost : `angiven_port`.

Är allt rätt installerat så skall du komma till WEBTIDs diagnostik/test-sida.

Om du har bundit webbplatsen till ett värddamn, så kommer du att navigeras dit istället för till localhost.

## IIS-hanteringskonsol

Innan du startar WEBTID-Installationsprogram måste du ha installerat stöd för **IIS-hanteringskonsol**.

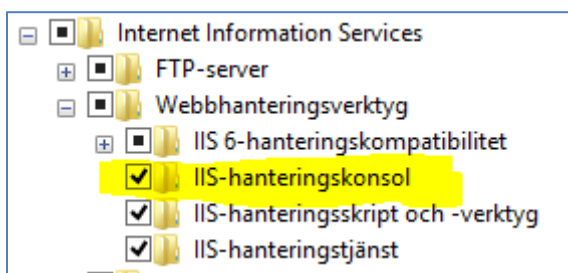
Förutom att hanteringskonsolen installeras så kommer en webbplats/site vid namn **Default** att skapas. WEBTID-Installationsprogrammet kommer att vilja radera den. Svara JA när frågan om att radera den dyker upp. Men, först måste du installera hanteringskonsollen.

### Installera hanteringkonsollen

Kontrollpanelen\Alla objekt på Kontrollpanelen\Program och funktioner  
Aktivera eller inaktivera Windowsfunktioner.

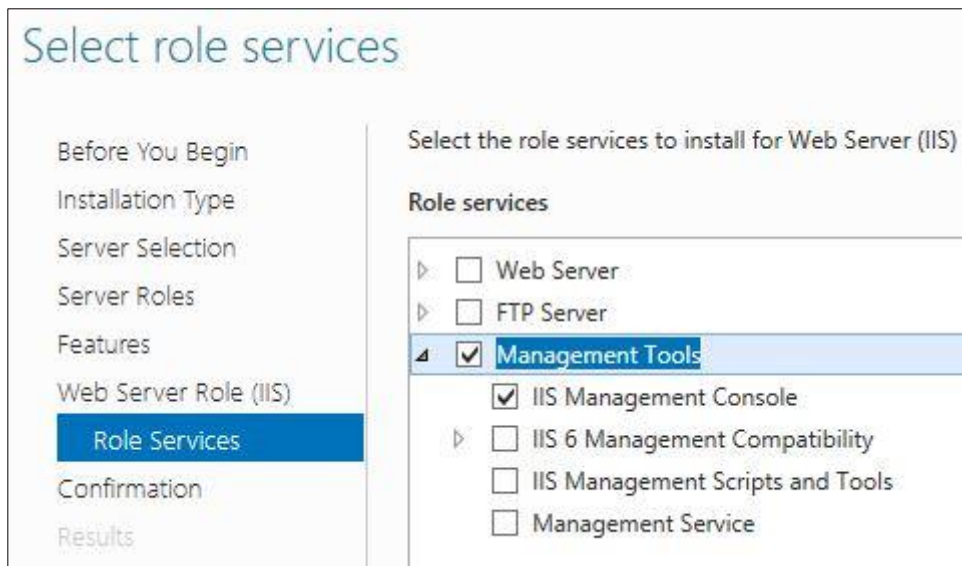
### Windows 7, 8

Du behöver endast kryssa i "IIS-hanteringskonsol".



### Windows Server 2012

Efter lite trasslande kommer man slutligen fram till sidan där man kan välja att enbart kryssa i IIS Management Console.



## *Windows Server 2008 & 2008 R2*

1. On the Start menu, select All Programs, choose Administrative Tools, and click Server Manager.
2. In Server Manager, select Roles in the left pane to bring up the Role Summary View.
3. Click the Add Roles link to open the Add Roles Wizard.
4. On the Before You Begin page, click Next.
5. On the Select Server Roles page, click the Web Server (IIS) check box.
6. A dialog box will appear asking if you want to add the role services and features required for Web Server (IIS) support. Click Add Required Role Services to close the dialog box and return to the Select Server Roles page. Click Next.
7. An information dialog box will appear at this point. Click Next to proceed to the Select Role Services page.
8. On the Select Role Services page, expand Internet Information Services.
9. Under Web Management Tools, select IIS Management Console. Click Next.
10. If you're running Server 2008, click Install on the Confirm Installation Options page. You'll see an Installation Progress dialog box. After the installation has completed, click the Close button to return to Server Manager. If you're running Server 2008 R2, click Close right away, since the installation step is unnecessary.

## *Saknas hanteringskonsollen*

kan man få nedanstående fel:



## 32-bitars WEBTID på 64-bitars Windows

Om du av någon anledning behöver köra WEBTID i 32-bitar på en 64-bitars Windows (t ex om du har 32-bit Office installerat) så kan WEBTID-Installationsprogram hjälpa till med det. WEBTID behöver/använder dock inte Office-paketet.

Det som behöver göras är att:

1. ställa om programpoolen till 32-bitar
2. installera 32-bitars access-drivrutiner
3. redigera anslutningssträngarna för WEBTID till 32-bitar.

Nedan förklaras hur du kan få hjälp av installationsprogrammet för att göra detta.

**Börja med att installera IIS, WCF och WEBTID** m h a WEBTID-Installationsprogram.

När det är klart:

### 1. Kör WEBTID Pool i 32-bitars läge

Klicka på knappen [ **Kör WEBTID i 32-bitars läge** ].

Det kommer att ställa om programpoolen "WEBTID" till att gå i 32-bitars läge.

Se till att din site använder den poolen.

Använder din site en annan pool så får du själv göra den inställningen för din pool i IIS-hanteraren.

### 2. Hämta Access-drivrutiner

Om du inte redan har 32-bitars access-drivrutiner installerade,

så hämta hem dem genom att klicka på knappen [ **Hämta Access-drivrutiner** ].

En internetutforskare kommer då att öppnas och navigera till Microsofts sida

där du kan ladda hem Access-drivrutiner: "*Microsoft Access Database Engine 2010 Redistributable*"

**Hämta hem och Starta installationen av drivrutinerna!**

### 3. Surfa till Diagnostics

Klicka på knappen [ **Surfa till Diagnostics** ].

Kontrollera att det högt upp på sidan (under System) står IIS : 32bit.

Kontrollera sedan att det lite längre på sidan, i rutan under "Installerade ODBC-drivrutiner" finns en rad med "**Microsoft Access Driver (\*.mdb)**". Notera att det måste stå exakt, ungefär, så på raden.

Du kan behöva scrolla i listan för att kunna se raden.

### 4. Redigera Anslutningssträng

I WEBTID-Installation, klicka på knappen [ **Redigera Anslutningssträng** ].

Klicka på "32-bitar".

Om du inte får en varningsruta, så har strängarna gjorts om till 32-bitars-anslutningssträngar.

Får du en varningsruta måste du göra om dom manuellt.

från: "Microsoft Access Driver (\*.mdb, \*.acldb)"

till: " Microsoft Access Driver (\*.mdb)"

Klicka [ **OK** ].



## Felkoder

När du provar att surfa till WEBTID, antingen inloggningssidan eller Diagnostics, och något är fel så kommer internet browsern att visa diverse (ofta svårtolkade) felkoder. Nedan har vi beskrivit de vanligaste felkoderna samt gett förslag på åtgärder (mer detaljerad information finns i [WEBTIDs Installationsmanual](#)).

## WEBTID startar inte

Börja med att se till att alla Windows Update som har med .NET och ASP.NET att göra är körda.

### #1

Kontrollera att du har fullständiga rättigheter till WEBTID-katalogen och dess underkataloger för IIS:en.

Se kapitel [Behörighetsinställningar på kataloger och IIS-användare](#).

### #2 – 500.19 Internal Server Error

Kontrollera att du har valt .NET CLR-version 4.0 (inte 2.0) i WEBTIDs Programpool.

### #3 – 500.19 Internal Server Error, Error 500.21 - Internal Server Error

Kontrollera att du har aktiverat ASP.NET.

Se även punkt #7 nedan.

### #4 500.19 Internal Server Error

Module DynamicCompressionModule

Av någon anledning så går det inte att få igång kompression på WEBTID-site.

Prova att stänga av den på siden eller på hela servern.

För att stänga på hela IIS-servern:

```
%windir%\system32\inetsrv\apcmd.exe set config -section:system.webServer/httpCompression /-  
[name='xpress']
```

### #5 – Server Error xxx

Kontrollera att du har installerat .NET Framework (minst) 4.5.1 på datorn (t ex genom Windows Update).

Se även #6.

### #6 – Serverfel i tillämpningsprogrammet

Se "Server Error xxx" ovan.

### #7 – Serverfel i tillämpningsprogrammet

Även om du har rätt version av .NET Framework installerat (minst 4.5.1) så kan du behöva att ominstallera det. Det kan även vara ASP.NET som behöver ominstalleras.

Vid ominstallation välj att **Reparera** installationen.

Starta sedan om datorn/servern (inte bara IIS:en).

Här är t ex en länk för att ladda hem/installera .NET Framework 4.5.2 i Engelsk version.

<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=42643>

### #8 Server Error in '/' Application

Parser Error Message: Unrecognized attribute 'targetFramework'. Note that attribute names are case-sensitive.  
Se "Server Error xxx" ovan.

### #9 Server Error in '/' Application

Could not load type 'System.ServiceModel.Activation.HttpModule'

Se "Det funkar fortfarande inte med WCF #1" som beskriver hur du redigerar filen  
"applicationHost.config"

### #10 - Uppdatering #1

Går det inte att få igång siten/webplatsen efter uppdatering så kan den behöva installeras om helt.

1. Skriv upp vad du kör bindning.
2. Om du kör HTTPS, se till att du vet hur du skall återställa webbplatsen till att köra HTTPS (binding, certifikat, SSL).  
Slå en kopia på web.config.
3. Radera WEBTID-webplatsen: Klicka på [ Radera Site] och välj WEBTID.
4. Klicka på [ 3. Installera WEBTID ].
5. Återställ eventuellt bindningar och HTTPS-inställningar.  
Notera att om du kör https och uppdaterar från från 1.74 (eller äldre) till 1.75 (eller nyare) så krävs det att du manuellt kopierar sektionen <system.serviceModel> från den gamla till den nya web.config.

### #11 Uppdatering #2

Ibland (på vissa versioner av IIS?) verkar det som om alla filer inte blir ersatta efter en enkel filkopiering. WEBTID kommer inte igång utan det blir en sida med felmeddelanden istället.

Råkar du ut för detta, så prova följande:

1. Skapa en ny katalog, t ex "test" (under inetpub\wwwroot).
2. Kopiera dit de nya filerna. Ställ in rättigheter.
3. Peka om WEBTID site:en i IIS (under avancerade inställningar) till katalogen "test" och provkör. Detta borde fungera.
4. Peka tillbaka WEBTID i IIS till webtid-katalogen.  
Nu fungerar den förhoppningsvis!

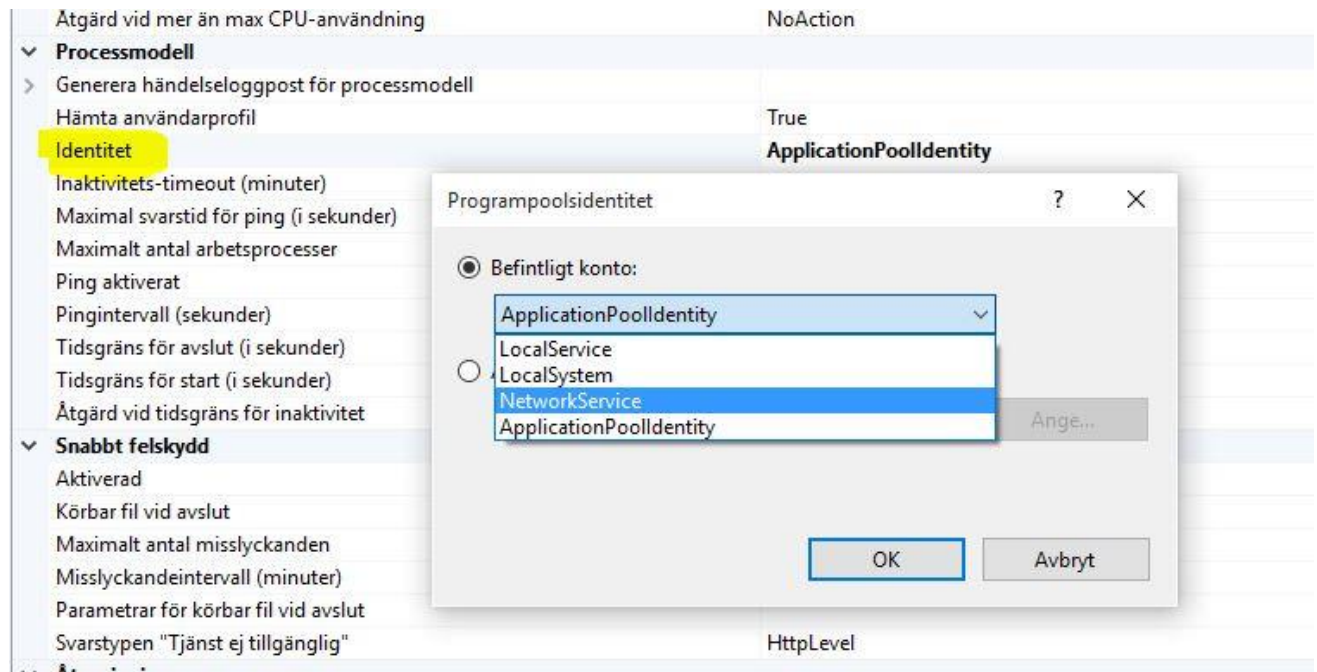
## #12 WEBTID-site:n krockar med annan site

Har du två webplatser som trots olika bindning inte kan vara igång samtidigt. Kör ni med Active Directory?

Prova i så fall att ändra på WEBTID Pool:ens "Pool Identity".

Ändra från *ApplicationPoolIdentity* till *NetworkService*.

Pool – Avancerade Inställningar – Processmodell - **Identitet**



## Fel vid inloggningssidan

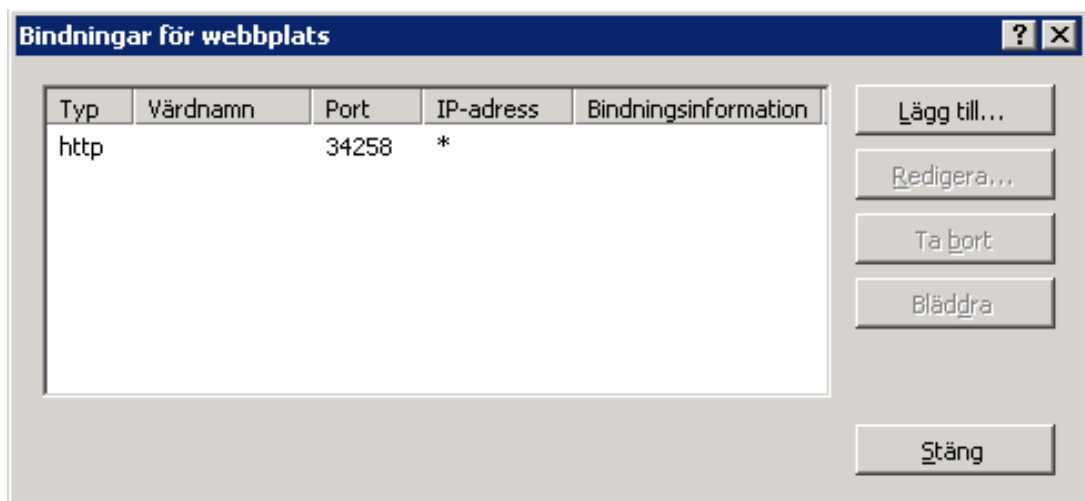
### #1

(js) Ett fel har uppstått på sidan!  
Fel: Uncaught ReferenceError: WebtidSrv is not defined  
URL: https://192.168.105.28/Scripts/bso.js  
Rad: 21  
Installation ej komplett:  
**WCF är inte aktiverat på IIS:en (internet-servern).**  
Lösning: Aktivera WCF på IIS:en.  
Se WEBTID installationsmanual kapitel: WCF.

**Fel: Uncaught ReferenceError: WebtidSrv is not defined**

Får du ovanstående fel vid inloggningssidan så tyder det troligen på något av följande:

- WCF inte är aktiverat. Klicka på knappen [ Aktivering av WCF i IIS ].
- Du har aktiverat WCF enligt konstens alla regler, men du har inte startat om datorn (där WEBTID körs). Detta behövs ibland.
- Du har flera bindningar på webbplatsen. Detta gör att WCF-anrop inte kommer rätt/fram. Se "Redigera Bindningar" i IIS-hanteraren (högerklicka på din WEBTID-site, t ex "Default Web Site"). Nedan är ett exempel på bindning där vi har ändrat från port 80 till 34258.



Om du absolut "måste" har flera bindningar (adresser) så kan du istället t ex prova att använda dig av HTTP Redirect.

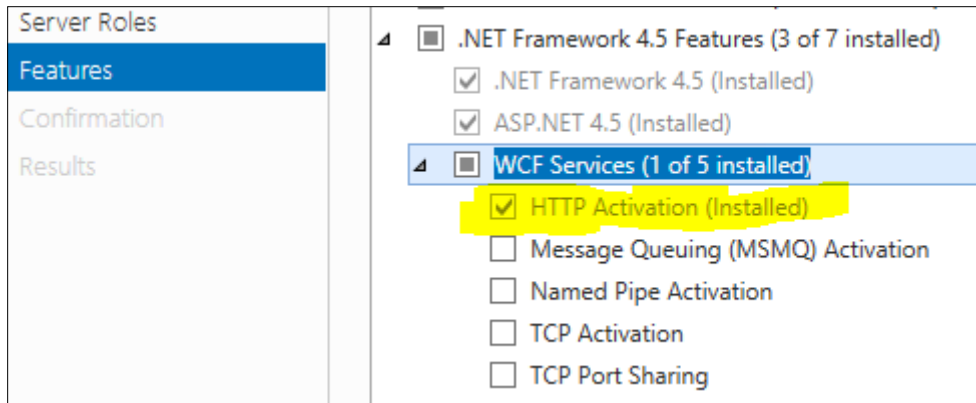
- Du kör via HTTPS men har inte gjort korrekta justeringar i web.config filen.  
Se WEBTIDs (stora) Installationsmanual:  
[http://byggsamverkan.se/documents/bso\\_webtid\\_anvndarsida.php](http://byggsamverkan.se/documents/bso_webtid_anvndarsida.php).

### *WCF inte är korrekt installerad i Servern.*

#### **2012 Server (R2 eller ej)**

finns ett användargränssnitt för att slå på WCF i .NET 4.5. Det är framför allt http Activation måste vara ikryssad. Detta gör man i Server Manager

Add Roles and Features – Features - .NET 4.5 Features osv



Starta om datorn efteråt!

Om du inte kan kryssa för *HTTP Activation* (den är gråmarkerad/disabled), så ta bort hela "WCF Services" Feature:n, starta om och lägg sedan på den Feature:n (med *HTTP Activation* ikryssad).

#### **Om HTTP Activation redan är ikryssad**

Kryssa ur *WCF Services*, ta alltså bort WCF helt. Efter att den är borttagen (inte bara urkryssad), gå tillbaka till Server Manager och lägg tillbaka (kryssa i) *WCF Services* samt *HTTP Activation*.

Starta om datorn efteråt!

#### **2008 Server / Windows 7**

Saknar användargränssnitt för .NET 4.5. Däremot finns det för .NET 3.5. När .NET 4.5 installeras så läser den av inställningarna för .NET 3.5 och installerar motsvarande för .NET 4.5. Alltså, se till att WCF – HTTP Activation är ikryssad för .NET 3.5 (och installera det).

Kör sedan .NET 4.5.1x installationen (igen) och välj Repair.

Starta om datorn efteråt!

Hjälper inte det, prova att:

1. Av-installera WCF för .NET 3.5 (kryssa ur, starta eventuellt om datorn).
2. På-installera WCF för .NET 3.5 (kryssa i, starta eventuellt om datorn).
3. På-installera .NET 4.5.1x och välj Repair.

## #2 "Åtkomst nekad" / "WEBTID-servicen kan inte laddas" / "Mixed Content"

(js) Ett fel har uppstått på sidan!

Fel: Åtkomst nekad.

URL: [https://webtid.bygghuset.se/ScriptResource.axd?d=FcuJElowvUoWAm\\_KNcCPFGDQea9GUnHix5howXUbLdQYe](https://webtid.bygghuset.se/ScriptResource.axd?d=FcuJElowvUoWAm_KNcCPFGDQea9GUnHix5howXUbLdQYe)

Rad: 5

Detta fel syns i Internet Explorer, Edge och på Safari för iOS, men uppstår även i Chrome m fl även om det inte syns direkt där så kommer WEBTID inte att fungera korrekt någonstans.

För att se felet i Chrome, måste du öppna dess Console. Då står det ungefär:

Mixed Content: The page at 'https://webtid.bygghuset.se/' was loaded over HTTPS, but requested an insecure XMLHttpRequest endpoint 'http://webtid.xxyyhosting.se/WebtidSrv.svc/Hello?nocache=2614446'. This request has been blocked; the content must be served over HTTPS.

**Problemet beror på att protokollet fram till site:en ändras på vägen.**

Om ni t ex har en Proxy Server som route:ar vidare till en annan server men då använder ett annat protokoll. T ex om ni externt kör https men route:ar vidare över http.

Lösningen är att köra samma protokoll hela vägen, förslagsvis https på både den externa adressen och på WEBTIDs site. Då måste ni såklart första sätta upp WEBTID siten som en https site (med certifikat, SSL, bindning, web.config justering osv).

Sedan måste ni justera i Proxy:n.

Det finns säkert flera sätt fungerar, men vi rekommenderar följande:

Låt oss anta att den externa adressen är *webtid.bygghuset.se*

och WEBTID-serverns ip-adress är *192.168.199.32*.

Ange då samma adress i proxy serverns *External URL* som i *Backend Server URL*.

External URL: <https://webtid.bygghuset.se>

Backend Server URL: <https://webtid.bygghuset.se>

| All published web applications   24 total |              |                    |                   |
|-------------------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|
| <input type="text" value="Filter"/>       |              |                    |                   |
| Name                                      | External URL | Backend Server URL | Preauthentication |

Sedan (för att slippa rundgång) lägg till ompekning av den externa adressen i host-filen till den interna serverns ip-adress.

Host-filen:

192.168.199.32 webtid.bygghuset.se

### #3

(js) Ett fel har uppstått på sidan!

Fel: Uncaught ReferenceError: Sys is not defined

URL: http://localhost/Scripts/bso.js

Rad: 7

Ordningen (View Ordered List) på Hanteringsmappningarna (Handler Mappings) har blivit fel.

1. Starta IIS Manager
2. Välj servern (inte WEBTID-site:ns) Handler Mappings
3. Välj "View Ordered List"
4. Se till att *StaticFile* är sist i listan.

### Det funkar fortfarande inte med WCF #1

På en Server 2012 (R2 eller ej) kan man ibland råka ut för att WCF inte går igång trots att allt ovan är gjort. Prova då att först ta bort WCF Services i Server Manager (Remove Features) under .NET 4.5. När den är borta, lägg tillbaka den i Server Manager (Add Feature). När du lägger till den, se till att du kryssar i 'HTTP Activation' under WCF.

### Det funkar fortfarande inte med WCF #2

Det kan ha blivit fel på hanteringsmapparna / Handler Mappings.

1. Starta **IIS Manager**, välj **Servern** (inte någon site) och klicka på **Handler Mappings**.
2. Kontrollera att följande rader finns:
  - svc-ISAPI-4.0\_64-bit
  - svc-ISAPI-4.0\_32-bit
  - svc-Integrated-4.0

Kör ni på en Server Essentials, kontrollera även:

- svc-ISAPI-2.0\_64-bit
- svc-ISAPI-2.0
- svc-Integrated

Saknas någon av raderna, kontakta BYGGsamverkan för hjälp med att få tillbaka dem. För att kunna lägga tillbaka dem måste först WEBTID site:n raderas.

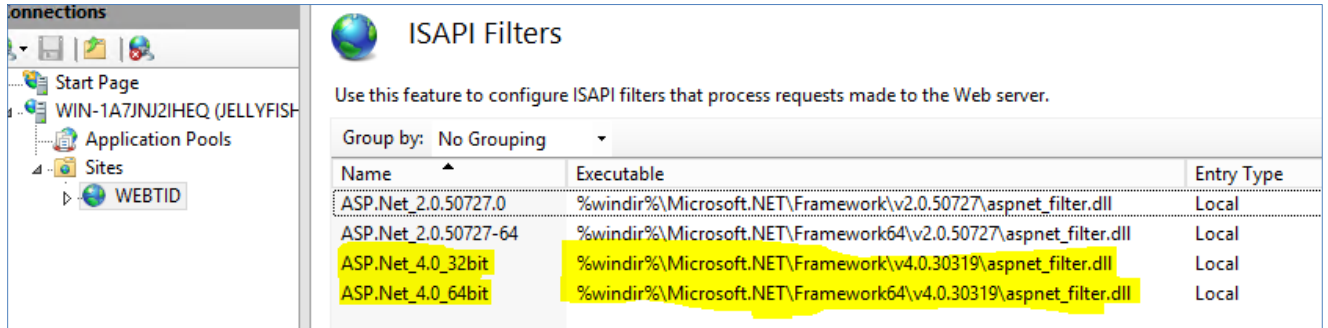
3. Välj **View Ordered List**. Se till att:
  - *StaticFile* ligger allra sist i listan (åtminstone under ScriptResourceIntegrated-4.0).
  - *svc-Integrated-4.0* (och *svc-Integrated*) ligger högt upp i listan (åtminstone ovanför *svc-Integrated* och *StaticFile*).



### Det funkar fortfarande inte med WCF #3

Du får fortfarande WCF-fel på WEBTIDs-inloggningsida.

Kontrollera i IIS:en att sökvägarna till ISAPI Filters för ASP.NET\_4.0 är korrekta. Finns verkligen filen som refereras till på angiven sökväg?



The screenshot shows the IIS Manager console on the left with the 'WEBTID' site selected under 'Sites'. The main pane displays the 'ISAPI Filters' configuration for this site. A table lists the installed filters, with the ASP.NET 4.0 filters highlighted in yellow.

| Name                 | Executable                                                      | Entry Type |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|
| ASP.Net_2.0.50727.0  | %windir%\Microsoft.NET\Framework\v2.0.50727\aspnet_filter.dll   | Local      |
| ASP.Net_2.0.50727-64 | %windir%\Microsoft.NET\Framework64\v2.0.50727\aspnet_filter.dll | Local      |
| ASP.Net_4.0_32bit    | %windir%\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_filter.dll   | Local      |
| ASP.Net_4.0_64bit    | %windir%\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet_filter.dll | Local      |

Enklarest att kontrollera är att dubbelklicka på sökvägen. Då får du upp en dialog "Edit ASAPI Filter". Klicka där på knappen [ ...] och kontrollera angiven fil finns i den mappen.

## Det går inte att logga in

### #1

Det finns under undersida som heter **/diagnostics.aspx**. Prova den först!

Du måste alltså själv skriva in adressen (webtidadressen/diagnostics.aspx).

Skriv eventuellt in företag och tryck sedan på knappen [ Kontrollera ].

**Se till att du inte får något fel!**

### #2

Du kommer till inloggningsrutan men får sedan ett fel typ "source not found",

"driver not defined/found" eller dyl. Då är troligen något av följande fel:

1. Du kör WEBTID i 64-bitars läge men har inte installerat 64-bitars access-drivrutinerna. Alternativt så var du inte inloggad som Administrator när du körde installationen av drivrutinerna.
2. Du har skrivit fel i registernycklarna. Connection-string / anslutningssträngen för ODBC/ODBC\_REG är fel.  
Ett vanligt fel är att ett mellanslag har smugit sig in eller att ett ";" har tappats bort.  
Utgå ifrån våra exempel, välja att kopiera/klistra från denna manualen och justera sedan till din path. Om du kör mot en SQL-databas, kolla hur det är angivet i BYGGsamordnarens default.ini.

### #3

**Initieringssträngens format följer inte specifikationen...**

Beror troligen på att du har angett anslutningssträngen felaktigt.

Se punkt 2 ovan "Det går inte att logga in, alt 2".

### #4

**Fel: Uncaught ReferenceError: Sys is not defined.**

Prova följande:

- Uppdatera sidan.
- Kontrollera att det inte finns en web.config fil i någon katalog ovanför.
- Radera hela installationen (behåll katalogen men radera alla filer i den).  
Kör webtid.exe och packa upp till en temporär katalog.  
Kopiera in filerna till WEBTIDs katalog.
- Starta om datorn/servern.

#5

Om det är problem med att accessa och/eller öppna databasen i samband med en "restore" (du har lagt tillbaka en backup el dyl) så kan det bero på att IIS:en inte har kvar rättigheterna till själva filen objekt.bsm. Då får du manuellt sätta rättigheterna för IIS\_IUSRS och IUSR.

#6

Om WEBTID hänger/låser sig efter att du har klickat på WEBTID (inloggning) så kan det bero på problem med drivrutinerna. Samma problem borde då även uppstå på Diagnostics.aspx sidan efter att du klickat på [ Kontrollera ].

Kör du ACCESS, så kan en lösning kan vara att avinstallera access-drivrutinerna och sedan installera dem igen.

#7

ERROR [HY000] [Microsoft][ODBC-drivrutin för Microsoft Access]Allmänt fel Det går inte att öppna registernyckeln Temporary (volatile) Ace DSN...

Kontrollera att IUSR och IIS\_IUSRS har skrivrättigheter i alla kataloger (ffa databaskatalogen).

Kontrollera anslutningssträngen så att den verkligen pekar mot rätt katalog.

En Windows Update el dyl kan resetta rättigheter, så om det har fungerat men slutat att fungera, kontrollera rättigheterna igen.

Kontrollera även att inget att på servern/datorn kan blockera IUSR mot katalogen. Antivirus o dyl.