

WSUS auf SBS 2011 neu installieren

Problem

Aus unserer Erfahrung heraus kommt es leider früher oder später zu der Situation, dass WSUS unter SBS 2011 mit einem oder mehreren folgender Probleme praktisch ausfällt:

- immer mit Serverknoten zurücksetzen antwortet oder aber
- keine der notwendigen Updates mehr zur Verfügung gestellt werden
- die SBS-Konsole unter Update nur noch Fehler ausgibt.

Hintergrundinformation

Als dieses Problem beim ersten unserer Kunden 2019 auftrat, hatten wir uns Unterstützung beim Microsoft Support hinzugeholt. Das Ganze wäre kein Problem, wenn nicht bei der Installation von WSUS 3 SP2 ein Fehler auftritt, wenn ein zu neuen .NET-Framework installiert ist. Nichtsdestotrotz hat die Kollegin es damals ohne Probleme hinbekommen WSUS auf dem SBS wieder zu Laufen zu bekommen.

Ich habe zwischenzeitlich auch schon mehrere Versuche unternommen, das Problem ohne Neuinstallation in den Griff zu bekommen - leider aber ohne wirklichen Erfolg.

Aktuell (März 2021) ist das Problem bei einem weiteren Kunden aufgetreten. Der Versuch hier wieder ein Ticket bei Microsoft zu eröffnen scheiterte leider daran, dass der Support im Jahr 2020 ausgelaufen ist und damit kein Support mehr zur Verfügung steht.

Also haben wir all unser Wissen und die verfügbaren Downloads von 2019 zusammengesucht und WSUS neu installiert.

So geht's

Wir beginnen mit der Deinstallation von WSUS. Dies kann entweder über **Programme und Funktionen** oder aber über die **Serverrollen** des Servermanagers erfolgen. Sollte dies nicht mehr möglich sein hat in unserem Fall der Einsatz eines Microsoft-Tools hervorragende Dienste geleistet. Dieses können Sie unter <https://support.microsoft.com/en-us/help/17588/fix-problems-that-block-programs-from-being-installed-or-removed> herunterladen. Sollte das Tool unter dieser Adresse nicht mehr verfügbar sein, finden Sie unten eine Downloadmöglichkeit direkt aus diesem WIKI.

Nach dem Herunterladen starten Sie das Tool und wählen Sie unter 'Besteht ein Problem bei der Installation oder Deinstallation eines Programms?' die Option 'Die Deinstallation wird ausgeführt'. Nach der Untersuchung der Registrierung sollten Sie auch den Eintrag für

...

Wenn Sie auf dem Server .NET Frameworks > 4 installiert haben wie z.B.

```
Microsoft .NET Framework 4.6.2 ...
```

löschen Sie diese und installieren Sie anschließend die Version 4 von .NET, der Version mit der eine Installation von WSUS bei Fehlercode 1708 möglich sein sollte. Dieses finden Sie aktuell noch auf der .NET-Seite von Microsoft unter <https://dotnet.microsoft.com/download/dotnet-framework/net40>. Wenn Sie diese Version nicht mehr dort finden können Sie den Download aus diesem WIKI unten nutzen.

```
Microsoft .NET Framework 4 Extended ...  
Microsoft .NET Framework 4 Client Profile ...
```

```
MSI (s) (70:EC) [20:12:06:936]: Note: 1: 1708  
MSI (s) (70:EC) [20:12:06:936]: Produkt: Windows Server Update Services 3.0  
SP2 -- Installation fehlgeschlagen.
```

Schlagwörter

http 503 company web firmenseite sbs

<https://www.foeldi.com/knowledge-base/wsus-auf-server-sbs-2011-neu-installieren/>

[https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/it-pro/windows-server-essentials-sbs/dd443475\(v=ws.10\)?redirectedfrom=MSDN](https://docs.microsoft.com/en-us/previous-versions/windows/it-pro/windows-server-essentials-sbs/dd443475(v=ws.10)?redirectedfrom=MSDN)

<https://support.microsoft.com/en-us/topic/fix-problems-that-block-programs-from-being-installed-or-removed-cca7d1b6-65a9-3d98-426b-e9f927e1eb4d>

<https://social.msdn.microsoft.com/Forums/windows/en-US/09a26089-6849-4dd6-a590-714a49dda609/wsus-install-fails-there-is-a-problem-with-this-windows-installer-package?forum=winformssetup>

<https://www.mcseboard.de/topic/207573-wsus-verbraucht-extrem-viel-festplatten-speicherplatz/>

<https://xenappblog.com/2016/how-to-clean-up-wsus/>

<https://dotnet.microsoft.com/download/dotnet-framework/thank-you/net40-web-installer>

<https://support.microsoft.com/en-us/topic/fix-problems-that-block-programs-from-being-installed-or-removed-cca7d1b6-65a9-3d98-426b-e9f927e1eb4d>

From:

<https://wiki.tssystemts.de/> - **TS Systems - DokuWiki**

Permanent link:

https://wiki.tssystemts.de/doku.php?id=microsoft:sbs:wsus_neu

Last update: **08.04.2021 20:28**

