

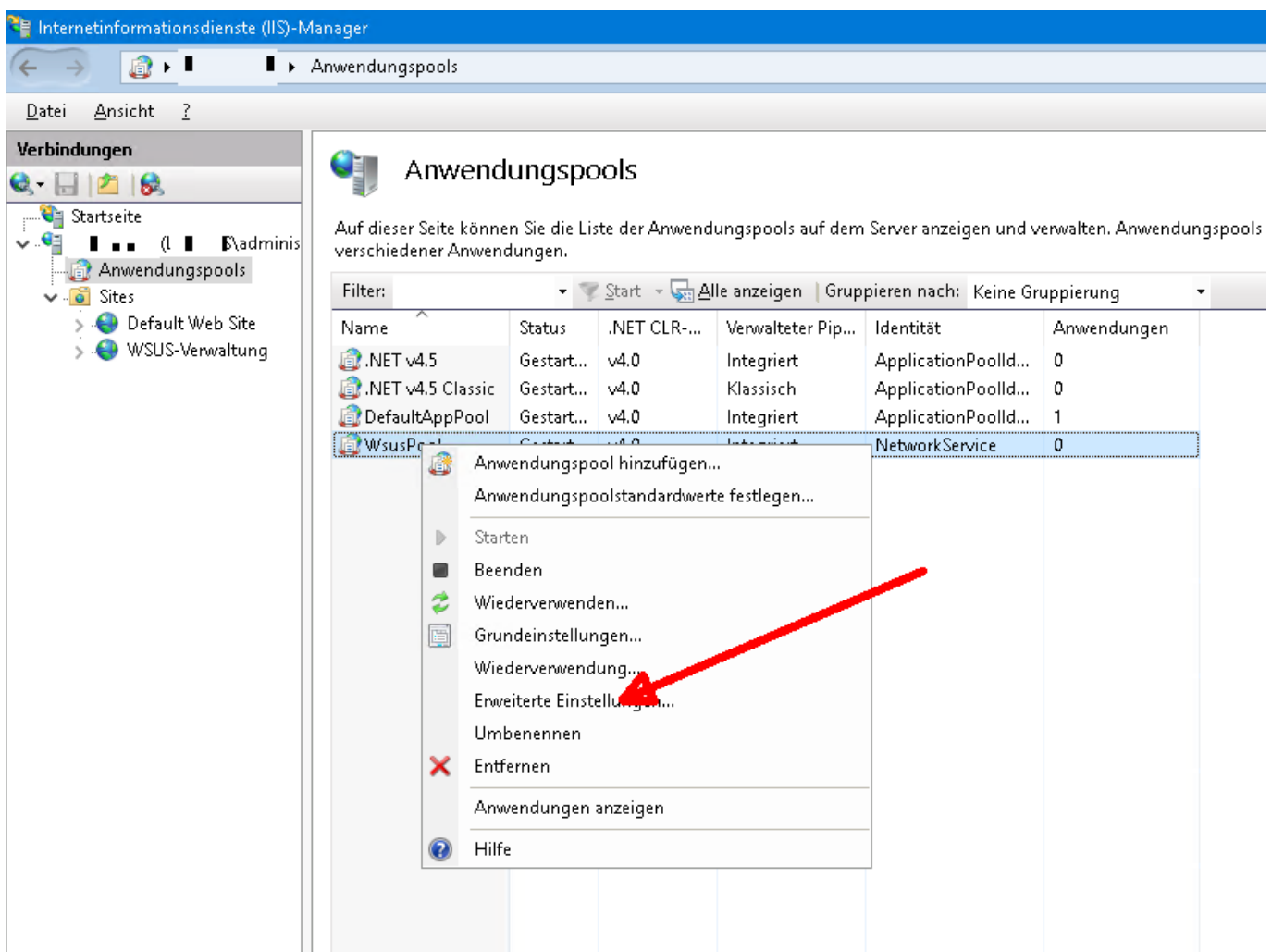
Windows Server Update Services

Ressourcenoptimierung (w3wp.exe 100% CPU bei W10 Clients/Server 2016 Clients)

Generelle Hardwareanforderungen bei Windows 10 Clients / Server 2016

- Mindestens 8 GB RAM
- Mindestens 2 CPU-Kerne

Anpassungen des IIS Anwendungspools



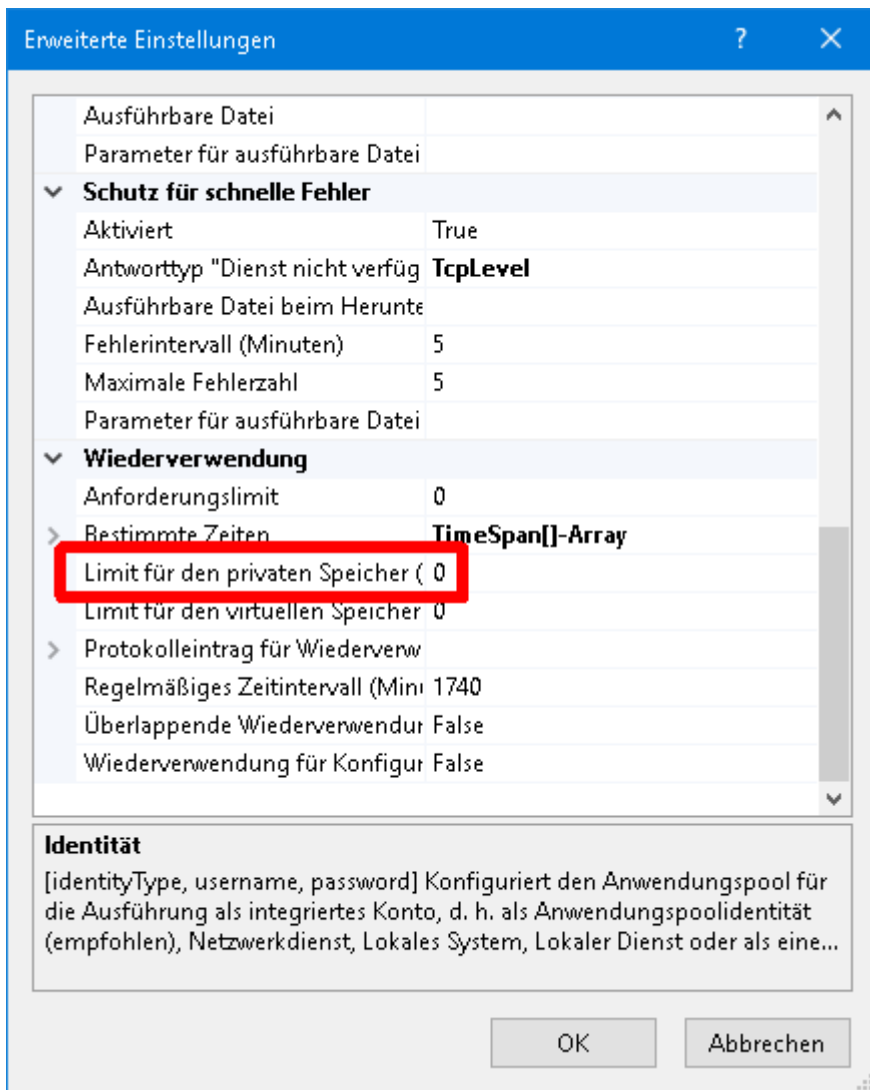
The screenshot shows the 'Erweiterte Einstellungen' (Advanced Settings) dialog box for a Windows Service. The dialog is titled 'Erweiterte Einstellungen' and has a blue header bar with a question mark and a close button. The settings are organized into sections: '(Allgemein)', 'CPU', and 'Prozessmodell'. The 'Warteschlangenlänge' (Queue length) is highlighted with a red box and set to 25000. The 'Name' field is set to 'WsusPool' and is highlighted in blue. The 'Identität' (Identity) is set to 'NetworkService'. At the bottom, there are 'OK' and 'Abbrechen' (Cancel) buttons.

Erweiterte Einstellungen	
(Allgemein)	
.NET CLR-Version	v4.0
32-Bit-Anwendungen aktivieren	False
Name	WsusPool
Startmodus	OnDemand
Verwalteter Pipelinemodus	Integrated
Warteschlangenlänge	25000
CPU	
Affinitätsmaske für Prozessor	4294967295
Affinitätsmaske für Prozessor (64-bit)	4294967295
Grenzwert (Prozent)	0
Limitaktion	NoAction
Limitintervall (Minuten)	5
Prozessoraffinität aktiviert	False
Prozessmodell	
Aktion bei Leerlauf timeout	Terminate
Benutzerprofil laden	False
Ereignisprotokolleintrag für Prozess	
Identität	NetworkService

Name
[name] Der Name des Anwendungspools stellt die eindeutige ID für den Anwendungspool dar.

OK Abbrechen





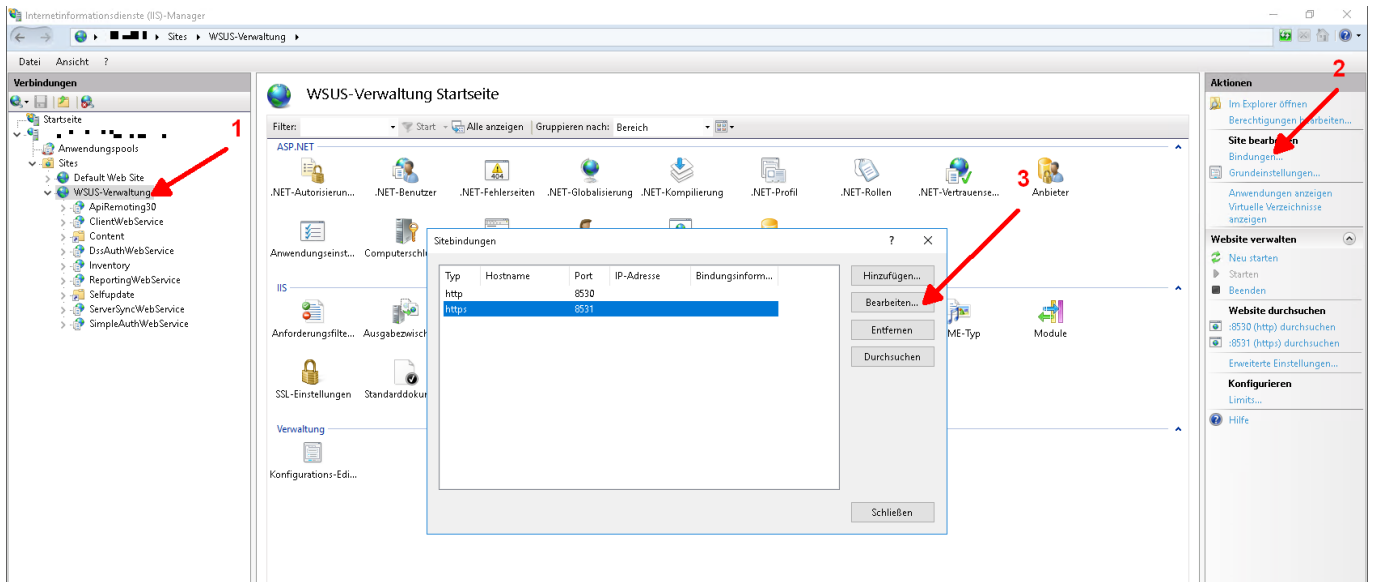
Server 2012: Feature Updates nicht möglich

Folgender MIME-Typ muss hinzugefügt werden:

```
.esd application/vnd.ms-cab-compressed
```

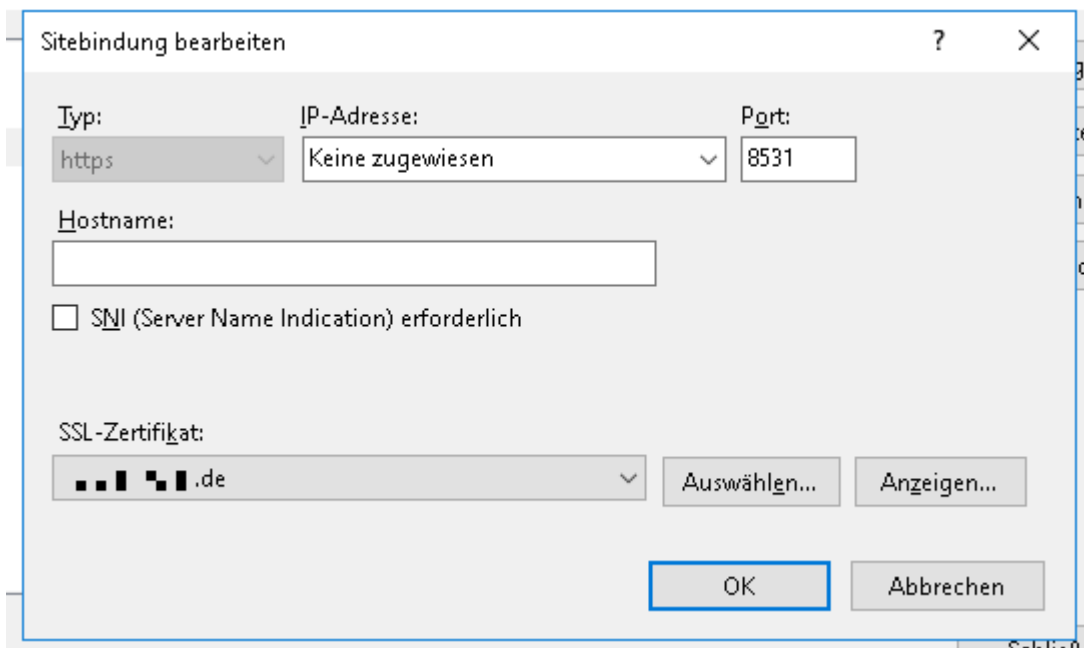
WSUS über TLS

An dieser Stelle gehe ich davon aus, dass ein Zertifikat einer AD-CA für den Server bereits vorliegt.



Innerhalb der IIS-Konsole:

1. Die Site „WSUS-Verwaltung“ auswählen.
2. Im rechten Frame „Bindungen“ wählen.
3. Die HTTPS-Bindung auf den Port 8531 bearbeiten, darin das korrekte Zertifikat zuweisen.



Für folgende virtuelle Verzeichnisse sollte nun die Kommunikation über SSL erzwungen werden:

- APIremoting30
- ClientWebService
- DSSAuthWebService
- ServerSyncWebService
- SimpleAuthWebService



Verbindung zur WID über das Management Studio

Die Datenbank ist über folgenden Socket erreichbar:

```
\\.\pipe\microsoft##wid\tsql\query
```

From:
<https://wiki.sebastianhetzel.net/> - **Sebastians IT-Wiki**

Permanent link:
https://wiki.sebastianhetzel.net/win_server:wsus?rev=1554387124

Last update: **2019/04/04 16:12**

