

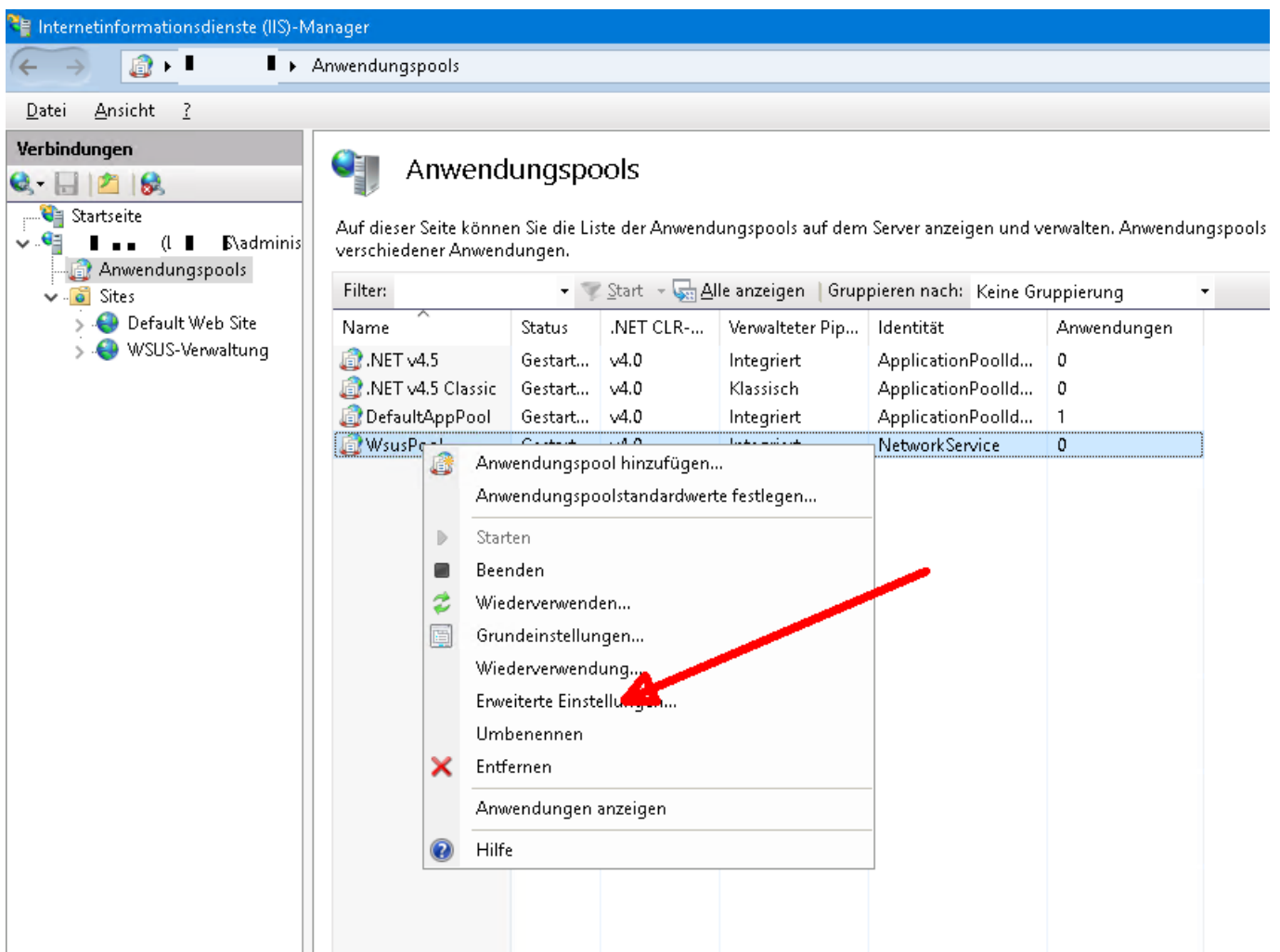
Windows Server Update Services

Ressourcenoptimierung (w3wp.exe 100% CPU)

Generelle Hardwareanforderungen bei Windows 10 Clients / Server 2016

- Mindestens 8 GB RAM
- Mindestens 2 CPU-Kerne

Anpassungen des IIS Anwendungspools



The screenshot shows the Internet Information Services (IIS) Manager interface. The left-hand pane displays the 'Verbindungen' (Connections) tree, with 'Anwendungspools' (Application Pools) selected. The main pane shows the 'Anwendungspools' (Application Pools) list. The list contains the following entries:

Name	Status	.NET CLR...	Verwalteter Pip...	Identität	Anwendungen
.NET v4.5	Gestart...	v4.0	Integriert	ApplicationPoolId...	0
.NET v4.5 Classic	Gestart...	v4.0	Klassisch	ApplicationPoolId...	0
DefaultAppPool	Gestart...	v4.0	Integriert	ApplicationPoolId...	1
WsusPool	Gestart...	v4.0	Integriert	NetworkService	0

A context menu is open over the 'WsusPool' entry, showing the following options:

- Anwendungspool hinzufügen...
- Anwendungspoolstandardwerte festlegen...
- Starten
- Beenden
- Wiederverwenden...
- Grundeinstellungen...
- Wiederverwendung...
- Erweiterte Einstellungen...
- Umbenennen
- Entfernen
- Anwendungen anzeigen
- Hilfe

A red arrow points to the 'Erweiterte Einstellungen...' option in the context menu.

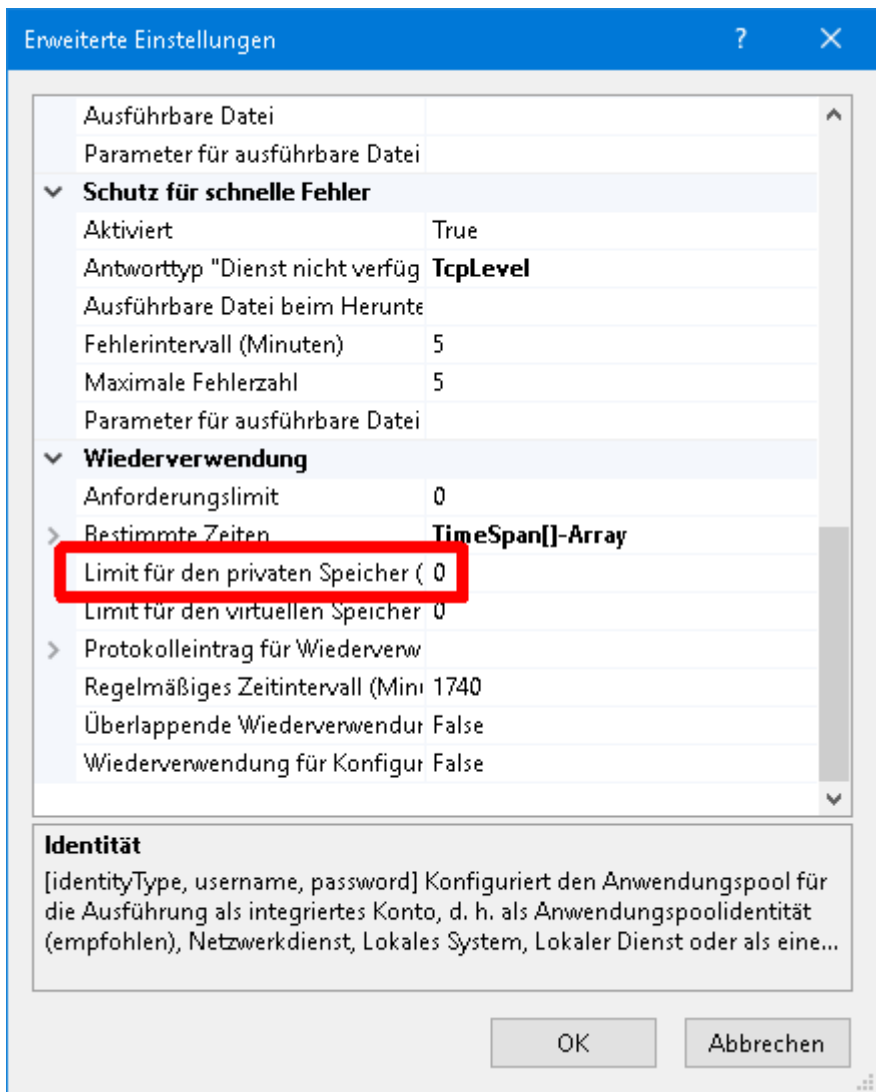
Erweiterte Einstellungen

(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 (6	4294967295
Grenzwert (Prozent)	0
Limitaktion	NoAction
Limitintervall (Minuten)	5
Prozessoraffinität aktiviert	False
Prozessmodell	
Aktion bei Leerlauf timeout	Terminate
Benutzerprofil laden	False
Ereignisprotokolleintrag für Proz	
Identität	NetworkService

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

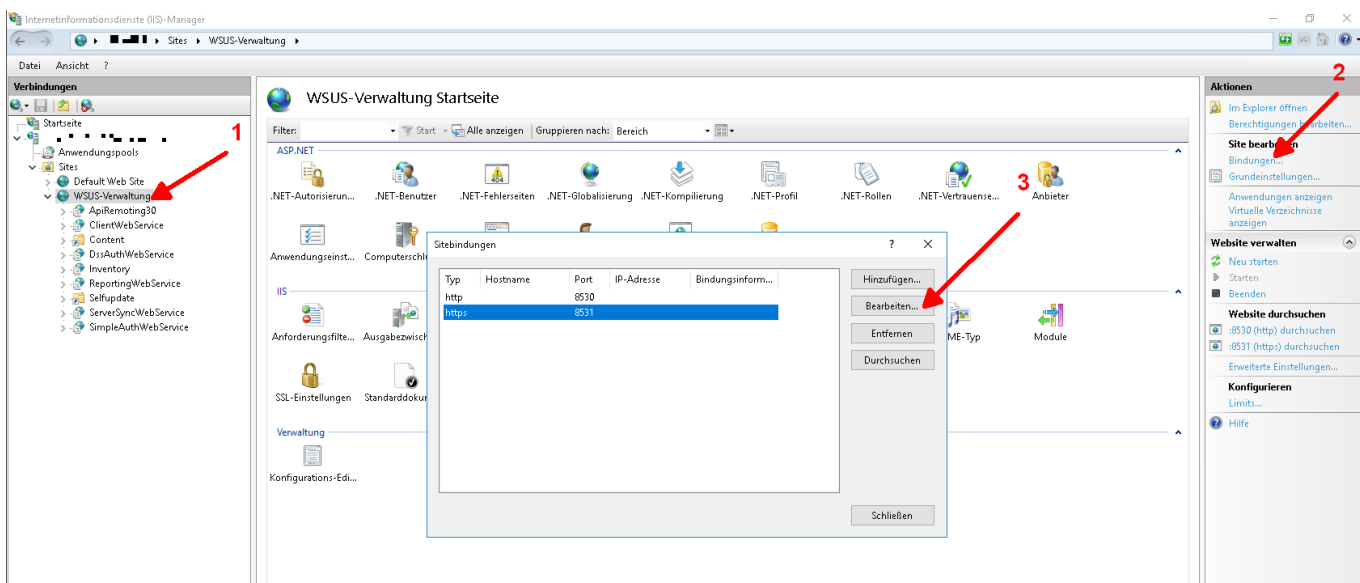
OK Abbrechen





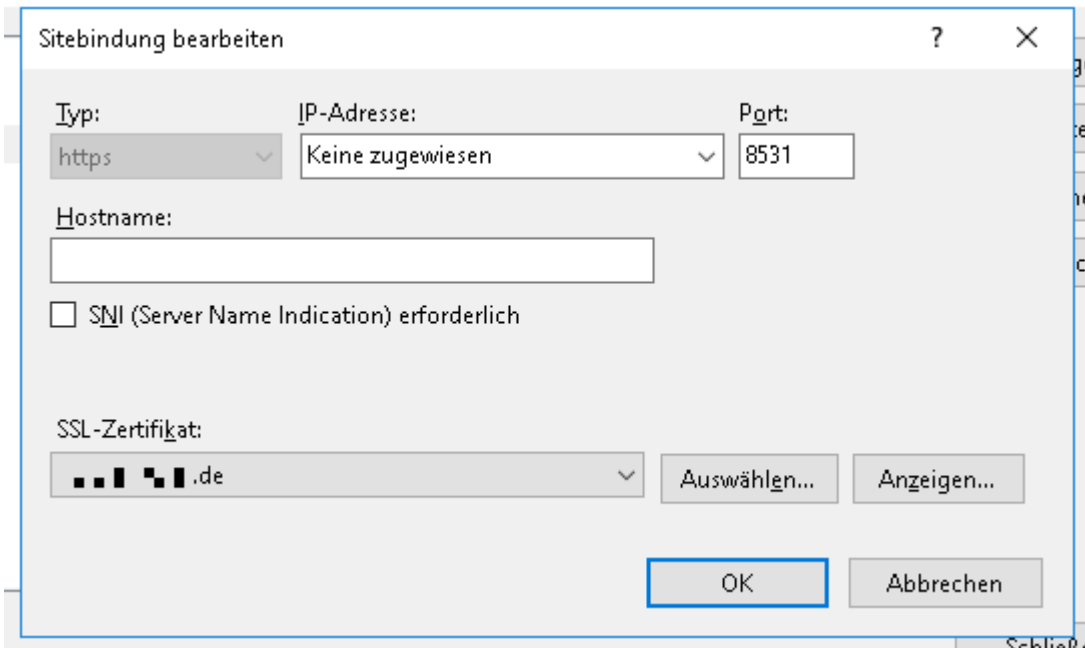
WSUS über TLS

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



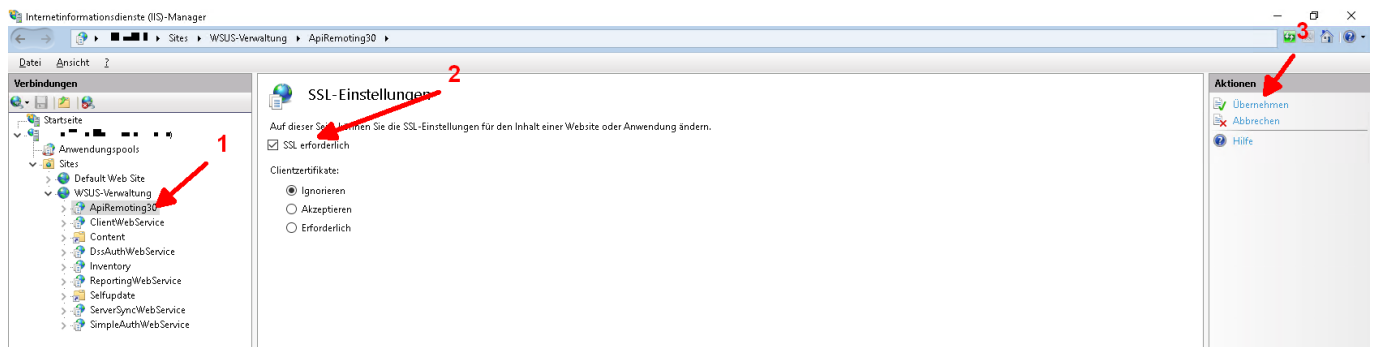
Innerhalb der IIS-Konsole:

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://wikinet.webby.hetzel-netz.de/> - **Sebastians IT-Wiki**

Permanent link:

https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/win_server:wsus?rev=1554385334

Last update: **2019/04/04 15:42**

