

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 IIS Manager console with the 'Anwendungspools' (Application Pools) page selected. The left-hand 'Verbindungen' (Connections) pane shows the hierarchy: Startseite > (l) > Adminis > Anwendungspools > Sites > Default Web Site > WSUS-Verwaltung. The main area displays a table of application pools. The 'WsusPool' is selected, and its context menu is open, showing options like 'Anwendungspool hinzufügen...', 'Anwendungspoolstandardwerte festlegen...', 'Starten', 'Beenden', 'Wiederverwenden...', 'Grundeinstellungen...', 'Wiederverwendung...', 'Erweiterte Einstellungen...', 'Umbenennen', 'Entfernen', 'Anwendungen anzeigen', and 'Hilfe'. A red arrow points to the 'Erweiterte Einstellungen...' option.

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

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 Leerlauftimeout

Terminate

Benutzerprofil laden

False

➤ Ereignisprotokolleintrag für Proz

Identität

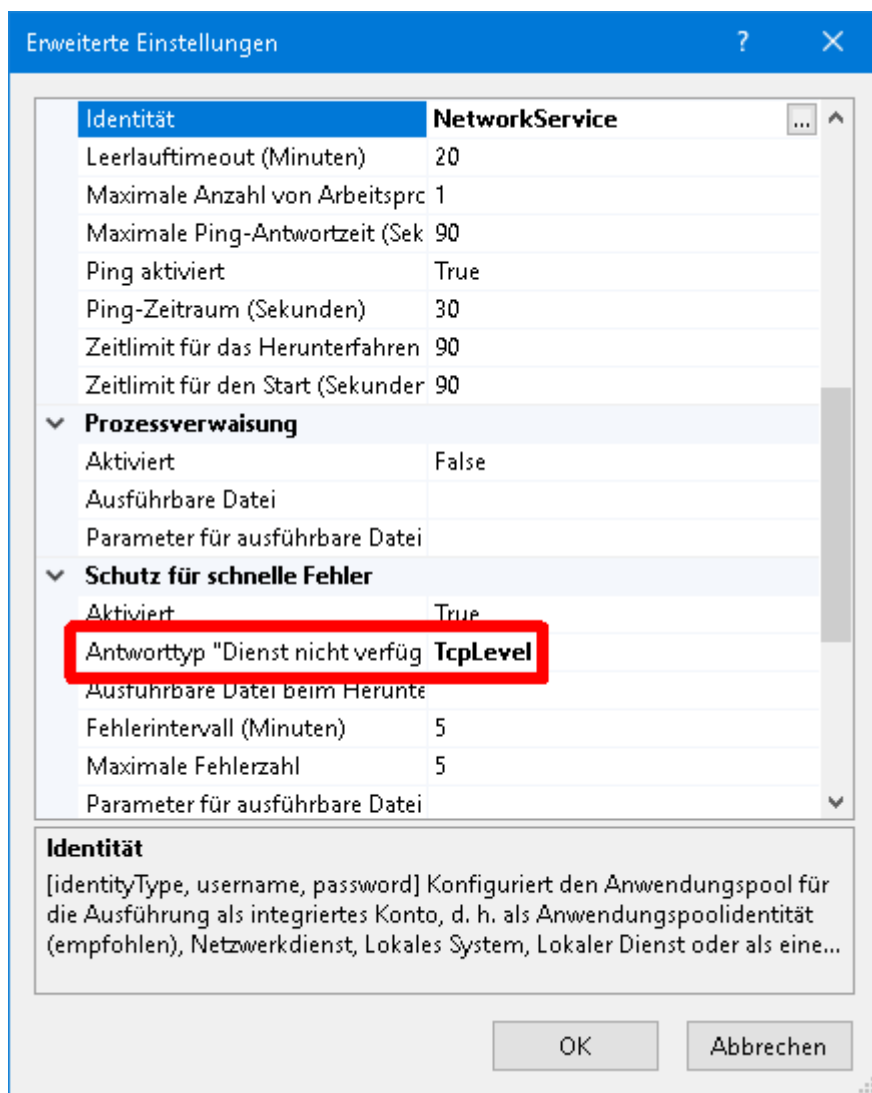
NetworkService

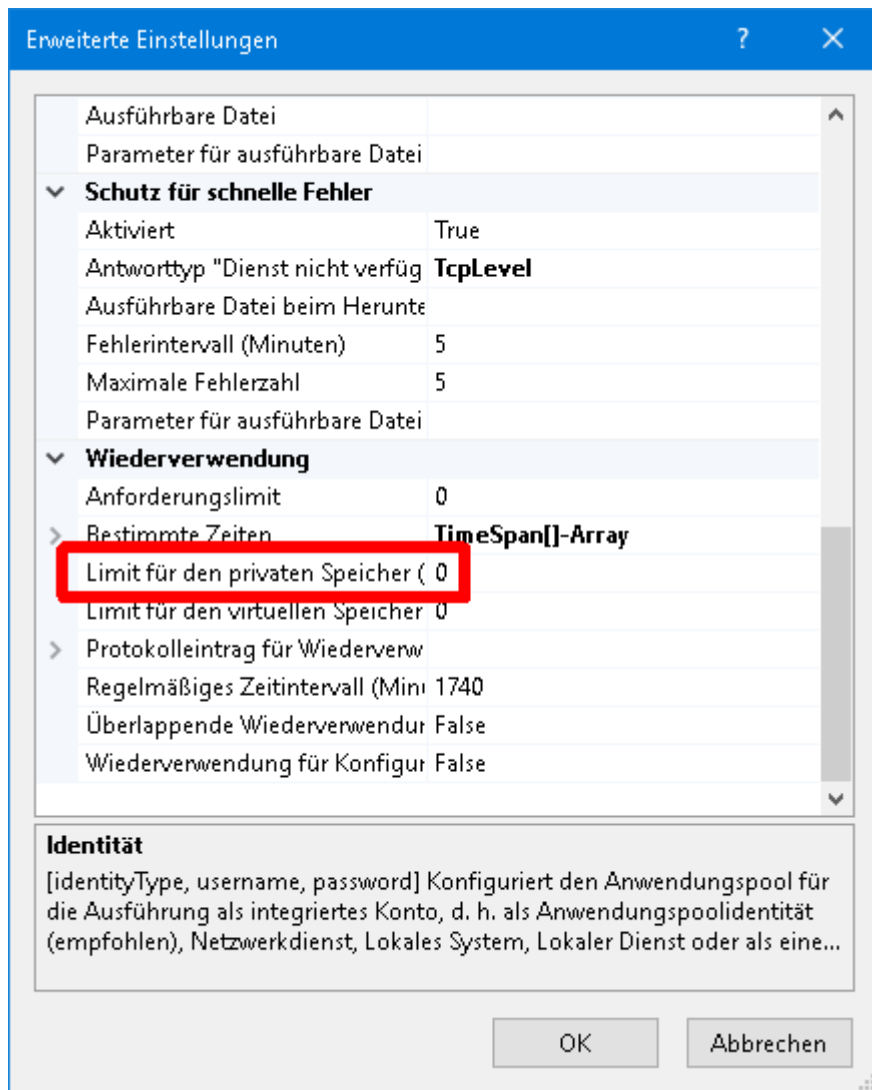
Name

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

OK

Abbrechen





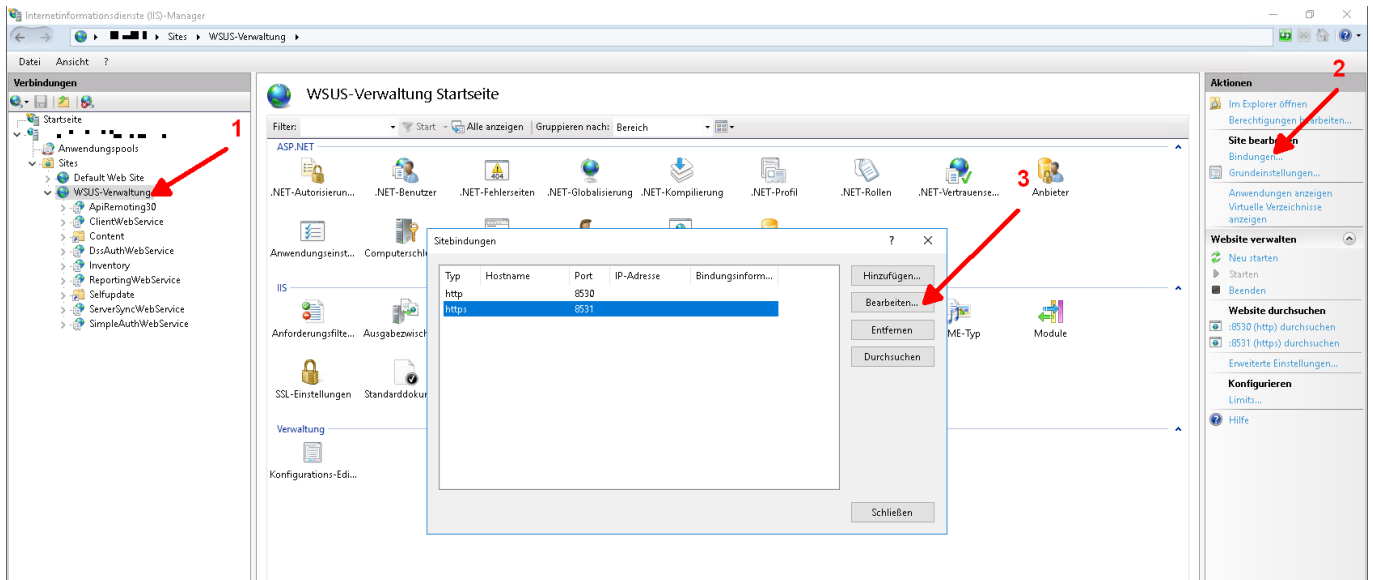
Server 2012: Feature Updates nicht möglich

Folgender MIME-Typ muss hinzugefügt werden:

.esd application/vnd.ms-cab-compressed

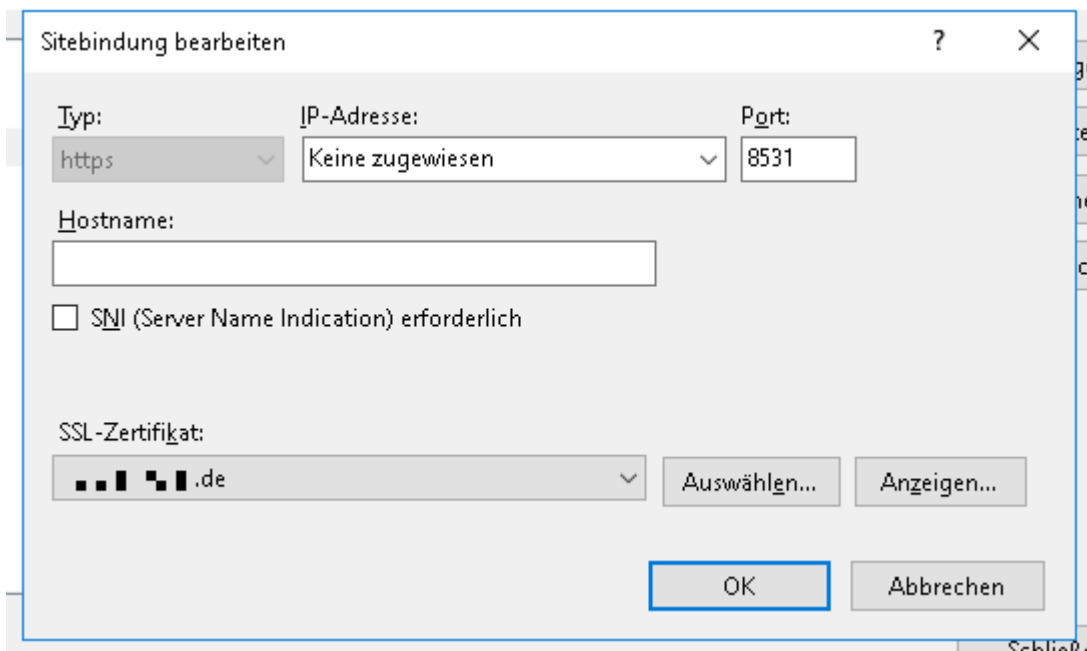
WSUS über TLS

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



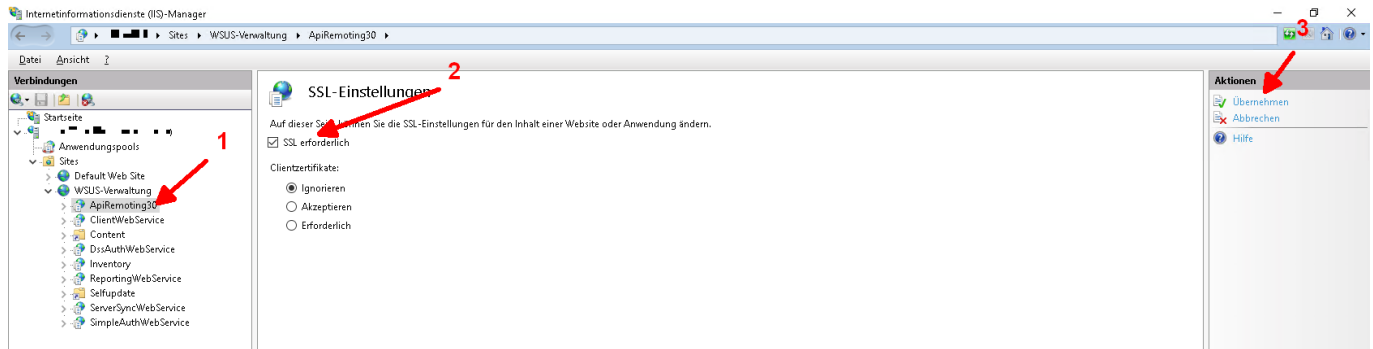
Innerhalb der IIS-Konsole:

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

Permanent link:

https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/win_server:wsus?rev=1554387124

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

