

Exchange Server patchen

Aktuelles Patchlevel ermitteln

In der Exchange Management Shell:

```
[PS] C:\Windows\system32>GCM Exsetup.exe | % {$_._FileVersionInfo}
```

ProductVersion	FileVersion	FileName
14.01.0438.000	14.01.0438.000	C:\Program Files\Microsoft\Exchange Server\V14\bin\ExSetup.exe

Nun kann die Buildnumber mit dieser [Tabelle](#) abgeglichen werden!

AD-Schema anpassen

Wird auf ein neues Service Pack upgedatet, dann wird in der Regel auch das Schema der Active Directory angepasst. Sind die AD-Verwaltungstools nicht auf dem Exchange Server installiert, muss das Schema Upgrade auf dem (vorzugsweise) Schemamaster manuell durchgeführt werden.

Um dies zu erreichen, sind folgende Schritte zu tätigen:

- Service Pack EXE auf den DC kopieren und entpacken
- Admin-CMD öffnen und in das Verzeichnis mit den extrahierten Service-Pack-Dateien wechseln.
- Folgende Befehle ausführen:

```
E:\EXSP3>setup /prepareschema
```

```
Willkommen bei der unbeaufsichtigten Installation von Microsoft Exchange Server 2010
```

```
Exchange-Setup wird vorbereitet
```

```
Die Setupdateien werden kopiert ABGESCHLOSSEN
```

```
Es werden keine Serverrollen installiert.
```

```
Die Voraussetzungen für Microsoft Exchange Server werden überprüft
```

```
Organisationsüberprüfungen ABGESCHLOSSEN
```

```
Konfigurieren von Microsoft Exchange Server
```

```
Das Active Directory-Schema wird erweitert ABGESCHLOSSEN
```

Der Installationsvorgang von Microsoft Exchange Server wurde erfolgreich abgeschlossen.

E:\EXSP3>setup /prepareAD

Willkommen bei der unbeaufsichtigten Installation von Microsoft Exchange Server 2010

Exchange-Setup wird vorbereitet

Die Setupdateien werden kopiert ABGESCHLOSSEN

Es werden keine Serverrollen installiert.

Die Voraussetzungen für Microsoft Exchange Server werden überprüft

Organisationsüberprüfungen ABGESCHLOSSEN

Konfigurieren von Microsoft Exchange Server

Vorbereitung der Organisation ABGESCHLOSSEN

Der Installationsvorgang von Microsoft Exchange Server wurde erfolgreich abgeschlossen.

Bei Exchange 2013:

D:\>setup /prepareschema /IAcceptExchangeServerLicenseTerms

D:\>setup /prepareAD /IAcceptExchangeServerLicenseTerms

Fehler beim Ausführen des Setups "Ein Neustart einer vorangegangenen Installation steht noch aus."

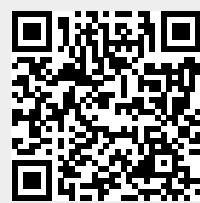
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Updates\UpdateExeVolatile

„UpdateExeVolatile“ auf „2“

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\PendingFileRenameOperations

„PendingFileRenameOperations“ kann gelöscht werden

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



Permanent link:
<https://wiki.sebastianhetzel.net/exch:patches?rev=1558089551>

Last update: **2019/05/17 12:39**