

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

Permanent link:

<https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/exch:patches?rev=1558089551>

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

