



## scregedit.wsf Core Server

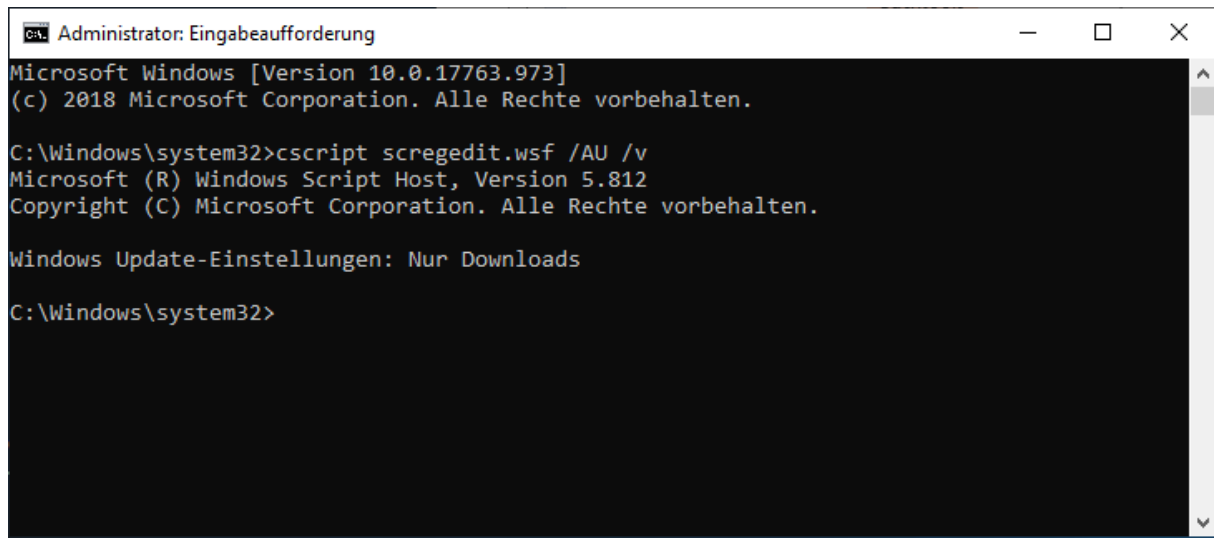
Mit dem Tool „SCRegedit.wsf“ ein VBS-Skript (Windows Skripting File) können wir einen Teil der Grundkonfiguration eines Servers, bevorzugt bei Windows Core Servern vornehmen. Es ist ein altes Tool.

Hier einige Beispiele was mit dem Tool alles so angestellt werden kann 😊

CMD gestartet mit administrativen Rechten.

### Überprüfung der Windows Update Einstellung

```
cscript SCRegedit.wsf /AU /v
```



```
Administrator: Eingabeaufforderung
Microsoft Windows [Version 10.0.17763.973]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

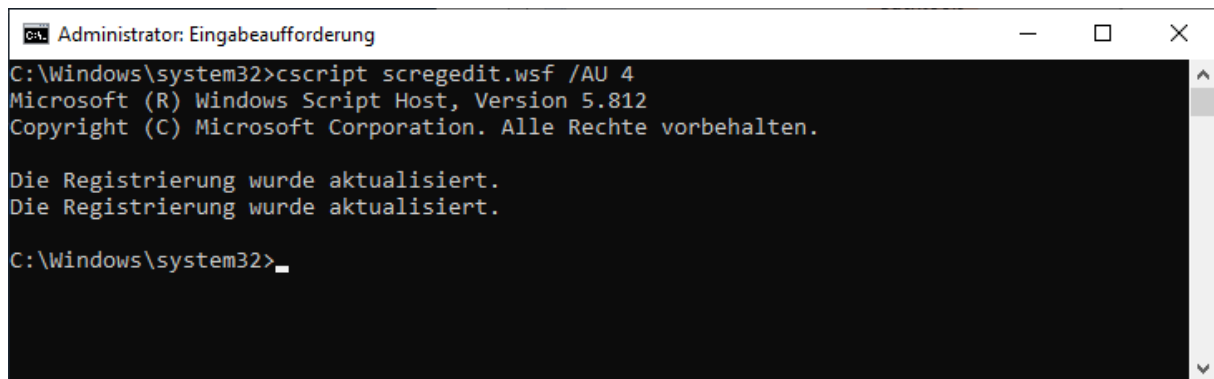
C:\Windows\system32>cscript scregedit.wsf /AU /v
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Windows Update-Einstellungen: Nur Downloads

C:\Windows\system32>
```

### Konfigurieren der Windows Updates auf automatische Suche und Installation

```
cscript SCRegedit.wsf /AU 4
```



```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript scregedit.wsf /AU 4
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Registrierung wurde aktualisiert.
Die Registrierung wurde aktualisiert.

C:\Windows\system32>
```



## scregedit.wsf Core Server

### Konfigurieren der Windows Updates nur Download

```
cscript SCRegedit.wsf /AU 3
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript SCRegedit.wsf /AU 3
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Registrierung wurde aktualisiert.
Die Registrierung wurde aktualisiert.

C:\Windows\system32>
```

### Konfigurieren der Windows Updates auf Deaktivieren setzen

```
cscript SCRegedit.wsf /AU 1
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript SCRegedit.wsf /AU 1
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Registrierung wurde aktualisiert.
Die Registrierung wurde aktualisiert.

C:\Windows\system32>
```

### Überprüfung der Remote Desktop Einstellungen

```
cscript SCRegEdit.wsf /ar /v
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript SCRegEdit.wsf /ar /v
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

System\CurrentControlSet\Control\Terminal Server fDenyTSConnections
Zeigt die Registrierungseinstellung an.
0

C:\Windows\system32>
```



## scregedit.wsf Core Server

### Remote Desktop aktivieren

```
cscript SCRegEdit.wsf /ar 0
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript %SystemRoot%\system32\SCRegEdit.wsf /ar 0
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Registrierung wurde aktualisiert.

C:\Windows\system32>_
```

### Remote Desktop deaktivieren

```
cscript SCRegEdit.wsf /ar 1
```

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript %SystemRoot%\system32\SCRegEdit.wsf /ar 1
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Die Registrierung wurde aktualisiert.

C:\Windows\system32>_
```



## scregedit.wsf Core Server

### Optional:

Weitere wichtige und gängige Befehle lassen sich abrufen mit

`cscript SCRegEdit.wsf /cli`

```
Administrator: Eingabeaufforderung
C:\Windows\system32>cscript SCRegedit.wsf /cli
Microsoft (R) Windows Script Host, Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Aktivieren:
    Cscript slmgr.vbs -ato

KMS-Volumenlizenzierung zur Aktivierung verwenden:
    KMS-Volumenlizenzierung konfigurieren:
        cscript slmgr.vbs -ipk [Volumen-Lizenzschlüssel]
    KMS-Lizenzierung aktivieren
        cscript slmgr.vbs -ato
    KMS-DNS-SRV-Datensatz festlegen
        cscript slmgr.vbs -skma [KMS FQDN]

Computernamen folgendermaßen ermitteln:
    Set c
    Ipconfig /all
    Systeminfo.exe oder Hostname.exe

Server Core-Computer umbenennen:
    Mit Beitritt zu Domäne:
        Netdom renamecomputer %computername% /NewName:Neuer-Name /UserD:Domänen-Benutzername
    /Password:*
    Ohne Beitritt zu Domäne:
        Netdom renamecomputer %computername% /NewName:Neuer-Name

Arbeitsgruppen wechseln:
    Wmic computersystem where name="%computername%" call joindomainorworkgroup name="[Neuer A
rbeitsgruppenname]"

Rolle oder optionales Feature installieren:
```