

Windows Serverrollen über die PowerShell installieren

Einleitung

In diesem Beitrag erkläre ich kurz, wie wir über die **PowerShell Windows Serverrollen** installieren können.

Verfügbare Rollen anzeigen lassen

Damit wir erstmal wissen, welche Rollen wir installieren können, müssen wir uns diese Rollen erstmal anzeigen lassen. Dazu verwenden wir den **PowerShell Befehl** `Get-WindowsFeature`.

```
Get-WindowsFeature
```

Wir erhalten dann eine Liste mit allen **Rollen**, die wir auf unserem Server jetzt installieren können. Aus dieser Liste suchen wir eine Rolle heraus. Für unser Beispiel installieren wir die **DNS Rolle**, damit wir einen **DNS-Server** installiert haben.

Rolle auf dem Server installieren

Um jetzt die entsprechende **Rolle** auf dem Server zu installieren, verwenden wir jetzt den **PowerShell Befehl** `Install-WindowsFeature`.

```
Install-WindowsFeature DNS
```

Wir können dazu auch die **Management-Tools** mitinstallieren. Damit erhalten wir dann in der Administrationsoberfläche des **Windows Servers** die Programme, um den **DNS-Server** zu verwalten. Dafür müssen wir lediglich den Parameter `-IncludeManagementTools` zu dem Befehl hinzufügen.

```
Install-WindowsFeature DNS -IncludeManagementTools
```

Nachdem der Fortschrittsbalken durchgelaufen ist, ist die Installation abgeschlossen.

Revision #2

Created 17 October 2022 08:58:42 by Phillip U.

Updated 17 May 2024 07:43:06 by Phillip U.