

Windows Server

Zum Installieren von Docker unter Windows Server können Sie ein [OneGet-Anbieter-PowerShell-Modul](#) verwenden, das von Microsoft veröffentlicht wurde und den Namen [DockerMicrosoftProvider](#) trägt. Dieser Anbieter aktiviert das Containerfeature in Windows und installiert die Docker-Engine und den -Client. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Öffnen Sie eine PowerShell-Sitzung mit erhöhten Rechten, und installieren Sie den Docker-Microsoft-PackageManagement-Anbieter aus dem [PowerShell-Katalog](#).

PowerShell

```
Install-Module -Name DockerMsftProvider -Repository PSGallery -Force
```

Wenn Sie zum Installieren des NuGet-Anbieters aufgefordert werden, geben Sie ein, um auch diesen zu installieren.

2. Verwenden Sie das PackageManagement-PowerShell-Modul, um die neueste Version von Docker zu installieren.

PowerShell

```
Install-Package -Name docker -ProviderName DockerMsftProvider
```

Wenn PowerShell fragt, ob die Paketquelle „DockerDefault“ vertrauenswürdig ist, geben Sie ein, um die Installation fortzusetzen.

3. Nachdem die Installation vollständig ist, starten Sie den Computer neu.

PowerShell

```
Restart-Computer -Force
```

Wenn Sie Docker später aktualisieren möchten:

- Überprüfen Sie die installierte Version mit diesem Befehl:

PowerShell

```
Get-Package -Name Docker -ProviderName DockerMsftProvider
```

- Suchen Sie die aktuelle Version mit diesem Befehl:

PowerShell

```
Find-Package -Name Docker -ProviderName DockerMsftProvider
```

- Wenn Sie bereit sind, führen Sie die Aktualisierung mit diesem Befehl aus:

PowerShell ▣

Kopieren

```
Install-Package -Name Docker -ProviderName DockerMsftProvider -Update -Force
```

- Anschließend folgt dann:

PowerShell ▣

Kopieren

```
Start-Service Docker
```

Revision #1

Created 21 July 2021 09:00:51 by Alois

Updated 21 July 2021 09:01:21 by Alois