

# OpenSSH-Agent Setup

Alle Befehle auf dieser Seite sind in einer Administrator Powershell auszuführen.

## 1. Setup SSH-Agent Windows Dienst

1. Mit dem Befehl kannst du überprüfen ob du den Dienst bereits installiert hast:

```
Get-WindowsCapability -Online | Where-Object Name -like 'OpenSSH*'
```

Wenn die Ausgabe so aussieht hast du bereits den notwendigen Dienst installiert und kannst bei der Installation von Putty fortfahren:

```
PS C:\Users\lukas_xc7sr14\.ssh> Get-WindowsCapability -Online | Where-Object Name -like 'OpenSSH*'

Name : OpenSSH.Client~~~~0.0.1.0
State : Installed
```

2. Wenn bei "State : NotPresent" steht aktualisiere die optionalen Features mit diesem Befehl:

```
Get-AppXPackage -AllUsers -Name windows.immersivecontrolpanel | Foreach {Add-AppxPackage -
DisableDevelopmentMode -Register "$($_.InstallLocation)\AppXManifest.xml" -Verbose}
```

3. Anschließend Installierst du den OpenSSH-Client mit dem Befehl:

```
Add-WindowsCapability -Online -Name OpenSSH.Client~~~~0.0.1.0
```

4. Als letztes noch den Dienst starten und für den Autostart beim Hochfahren eintragen:

```
Start-Service ssh-agent
Set-Service -Name ssh-agent -StartupType 'Automatic'
```

---

Version #4

Erstellt: 25 Januar 2024 09:59:56 von craftman96

Zuletzt aktualisiert: 10 Januar 2025 06:39:57 von craftman96