

# vServer / Virtual Dedicated Server

## Wie deaktiviere / aktiviere ich IPv6 auf meinem vps? (Windows)

### Inhaltsverzeichnis

- [Erklärung](#)
  - [1. IPv6 deaktivieren](#)
    - [1.1 CMD starten](#)
    - [1.2 Änderung setzen](#)
    - [1.3 Änderungen prüfen](#)
  - [2. IPv6 aktivieren](#)
    - [2.1 CMD starten](#)
    - [2.2 Änderung setzen](#)
    - [2.3 Änderungen prüfen](#)

## Erklärung

Dieser Artikel beschreib das Deaktivieren, sowie Aktivieren von IPv6 auf einem VPS (vServer) unter dem Betriebssystem Windows.

### 1. IPv6 deaktivieren

Um IPv6 auf dem VPS zu deaktivieren, muss eine Änderung an der Registry vorgenommen werden.

#### 1.1 CMD starten

Starten Sie die Kommandozeile (CMD) als Administrator (Start -> ausführen -> cmd).

#### 1.2 Änderung setzen

Geben Sie den folgenden Befehl ein, um die Änderung an der Registry vorzunehmen.

```
reg add HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip6\Parameters /v DisabledComponents /t REG_DWORD /d 0xff /f
```

# vServer / Virtual Dedicated Server

## 1.3 Änderungen prüfen

Mit dem nachfolgenden Befehl können Sie überprüfen, ob die Einstellung korrekt gesetzt wurde.

```
reg query HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip6\Parameters /v DisabledComponents
```

Sie sollten hier als Ausgabe "0xff" erhalten. IPv6 ist dann deaktiviert.

## 2. IPv6 aktivieren

Um IPv6 auf dem VPS zu aktivieren, muss eine Änderung an der Registry vorgenommen werden.

### 2.1 CMD starten

Starten Sie die Kommandozeile (CMD) als Administrator (Start -> ausführen -> cmd).

### 2.2 Änderung setzen

Geben Sie den folgenden Befehl ein, um die Änderung an der Registry vorzunehmen.

```
reg add HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip6\Parameters /v DisabledComponents /t REG_DWORD /d 0x00 /f
```

### 2.3 Änderungen prüfen

Mit dem nachfolgenden Befehl können Sie überprüfen, ob die Einstellung korrekt gesetzt wurde.

```
reg query HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip6\Parameters /v DisabledComponents
```

Sie sollten hier als Ausgabe "0x0" erhalten. IPv6 ist dann aktiviert.

Eindeutige ID: #1472

Verfasser: Bettina Brauer

Letzte Änderung: 2021-06-28 03:01