

Inhaltsverzeichnis

UFW Firewall

Installation

.....

.....

1

1

UFW Firewall

Installation

[iptables2](#) ist eine Firewall Einrichtungen bei Ubuntu oder Debian. Eine vereinfachte Version ist [ufw](#) .

```
sudo apt-get update // Software update starten.  
sudo -s // root Rechte erlangen, Sie müssen das root Passwort eingeben.  
apt-get install ufw // Startet die Installation von ufw
```

Mit folgendem Befehl lässt sich die Einstellungen der Firewall anzeigen lassen.

```
ufw status // Beispielausgabe:
```

```
root@HPGen10-1:~# ufw status  
Status: active
```

To	Action	From
--	----	----
OpenSSH	ALLOW	Anywhere
22/tcp	ALLOW	Anywhere
OpenSSH (v6)	ALLOW	Anywhere (v6)
22/tcp (v6)	ALLOW	Anywhere (v6)

```
root@HPGen10-1:~#
```

Die Einstellungen werden in folgenden drei Dateien gespeichert:

1. /etc/ufw/**before.rules**
2. /var/lib/ufw/**user.rules** (oder /lib/ufw/user.rules - in welche auch die in der Kommandozeile definierten Regeln persistiert werden)
3. /etc/ufw/**after.rules**

Diese Dateien lassen sich mit jedem Texteditor wie zum Beispiel [nano](#) verwalten.

Last update: 2020/06/29
14:37

start:linux:ubuntu:ufw <https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:ubuntu:ufw&rev=1593434247>

From:
<https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/> - **Bücher & Dokumente**

Permanent link:
<https://jmz-elektronik.ch/dokuwiki/doku.php?id=start:linux:ubuntu:ufw&rev=1593434247>

Last update: **2020/06/29 14:37**

