

# OPNsense

OPNsense ist eine freie Firewall-Distribution auf Basis von FreeBSD auf der 64-Bit-x86-Architektur. Bis 2021 wurde dabei mit HardenedBSD das offizielle FreeBSD u. a. um Address Space Layout Randomization erweitert. Die OPNsense-Software steht unter der FreeBSD-Lizenz und darf frei kopiert, verändert und verbreitet werden, auch für kommerzielle Projekte.

- DHCP renew von CLI triggern
- Firewall über CLI aus- und einschalten

# DHCP renew von CLI triggern

Über den folgenden Befehl lässt sich ein renew des DHCP leases triggern:

```
/usr/local/etc/rc.configure_interface <interface>
```

# Beispiel:

```
/usr/local/etc/rc.configure_interface wan
```

# Firewall über CLI aus- und einschalten

Ausschalten:

```
pfctl -d
```

Einschalten:

```
pfctl -e
```