

Tipps und Tricks Home Assistant Operating System

- [NTP Server konfigurieren](#)

NTP Server konfigurieren

Wenn der Home Assistant Server keine Verbindung ins Internet hat, macht es Sinn einen eigenen NTP Server zu konfigurieren.

Da das Home Assistant Operating System auf einem Overlay-Dateisystem läuft sind hier direkte Änderung der Konfigurationsdatei nicht möglich. Stattdessen wird ein Template angelegt, welches dann beim Booten aktiviert wird.

Auf der Kommandozeile (nicht per SSH, sondern direkt am Rechner):

```
ha > login
# mkdir -p /mnt/boot/CONFIG
# echo -e "[Time]\nNTP=192.168.100.1\nFallbackNTP=192.168.100.2" >
/mnt/boot/CONFIG/timesyncd.conf
```

Ersetze die IPs mit deinen eigenen NTP Servern. Danach kann der Host rebootet werden.

Zurück in der Konsole kannst du prüfen, ob alles geklappt hat:

```
cat /etc/systemd/timesyncd.conf
# oder
timedatectl show-timesync
timedatectl timesync-status
```