

# USV im Netzwerk zur Verfügung stellen (via NUT)

## Synology

Die USV über die Synology konfigurieren.

- Control Panel ? Hardware & Power ? UPS
  - Enable UPS support
  - Enable network UPS server

In „Permitted DiskStation devices“ alle künftigen Clients mit ihrer IP-Adresse eintragen.

## NUT Clients

```
apt install nut-client
```

NUT konfigurieren:

/etc/nut/nut.conf

```
MODE=netclient
```

Hier die IP der Synology eintragen:

/etc/nut/upsmon.conf

```
MONITOR ups@<SYNOLOGY_IP!> 1 monuser secret master
MINSUPPLIES 1
SHUTDOWNCMD "/sbin/shutdown -h +0"
POLLFREQ 5
POLLFREQALERT 5
HOSTSYNC 15
DEADTIME 15
POWERDOWNFLAG /etc/killpower
RBTWARNTIME 43200
NOCOMMWARNTIME 300
FINALDELAY 5
```

/etc/nut/upssched.conf

```
CMDSCRIPT /bin/upssched-cmd
```

Dämon neu starten und testen:

```
systemctl restart nut-client.service
upsc ups@<SYNOLOGY_IP!>
```