

# Installation

## 1. USB-Zugriffsrechte für Nutzer setzen

```
sudo gpasswd -a $USER dialout
```

Hinweis: Die Zugriffsrechte werden erst nach dem Aus- und Einloggen bzw. nach einem Neustart aktiv.

## 2. Phoscon Public-Key importieren

```
wget -O - http://phoscon.de/apt/deconz.pub.key | \  
sudo apt-key add -
```

## 3. APT-Repository für deCONZ konfigurieren

### Stable

```
sudo sh -c "echo 'deb http://phoscon.de/apt/deconz \  
$(lsb_release -cs) main' > \  
/etc/apt/sources.list.d/deconz.list"
```

### Beta (Alternativ)

```
sudo sh -c "echo 'deb http://phoscon.de/apt/deconz \  
$(lsb_release -cs)-beta main' > \  
/etc/apt/sources.list.d/deconz.list"
```

## 4. APT-Paketliste aktualisieren

```
sudo apt update
```

## 5. deCONZ installieren

```
sudo apt install deconz
```

Nach der Installation kann deCONZ über das Applikationsmenü gestartet werden.

*Menu > Programming > deCONZ*

### Autostart von Deconz

Headless:

`sudo systemctl enable deconz-gui`

`sudo systemctl enable deconz.service`

und

`sudo systemctl disable deconz-gui.service`

Wenn du deCONZ mit Gui betreiben möchtest dann disable und enable in beiden Befehlen gegeneinander austauschen.