

USB Device an einen Container durchreichen

```
(root@n1-pve-cluster marko) > lsusb
Bus 002 Device 002: ID 8087:8000 Intel Corp.
Bus 002 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
Bus 001 Device 002: ID 8087:8008 Intel Corp.
Bus 001 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
Bus 004 Device 001: ID 1d6b:0003 Linux Foundation 3.0 root hub
Bus 003 Device 002: ID 0403:6001 Future Technology Devices International,
Ltd FT232 Serial (UART) IC
Bus 003 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
```

Mich interessiert

```
Future Technology Devices International, Ltd FT232 Serial (UART) IC
```

Daher nehme ich als Major Nummer 003 und als Minor Nummer die 002

Nun schauen wir uns den dazugehörigen Verzeichnisbaum an

```
(root@n1-pve-cluster marko) > ls -l /dev/bus/usb/003/002
crw-rw-r-- 1 root root 189, 257 Feb 24 09:14 /dev/bus/usb/003/002
```

```
(root@n1-pve-cluster marko) > udevadm info -a -n /dev/ttyUSB0 | grep
'{serial}' | head -n1
```

```
vim /etc/udev/rules.d/98-RFXtrx-CUL.rules
```

```
SUBSYSTEMS=="usb", KERNEL=="ttyUSB*", ATTRS{idProduct}=="6001",
ATTRS{idVendor}=="0403", SYMLINK+="RFXCOM_RFXtrx433_A1XEABQ0", MODE="0666",
GROUP="dialout"
```

From:

<https://blog.cooltux.net/> - TuxNet DokuWiki

Permanent link:

https://blog.cooltux.net/doku.php?id=it-wiki:proxmox:usb_passthrough&rev=1583394100

Last update: 2020/03/05 07:41

