

```
#!/bin/sh
```

```
DRIVER_NAME=template
```

```
DRIVER_PATH=/usr/bin
```

```
# clear dmesg
```

```
dmesg -c > /dev/null
```

```
# zeigt die Informationen Ihres Moduls mit modinfo
```

```
modinfo $DRIVER_PATH/$DRIVER_NAME.ko
```

```
# lädt das Modul
```

```
insmod $DRIVER_PATH/$DRIVER_NAME.ko
```

```
# zeigt die entspr. Lade Info des Kernel Logs
```

```
dmesg -c
```

```
# zeigt die entspr. Infos aus /proc/devices an.
```

```
cat /proc/devices
```

```
# create device
```

```
mknod -m 622 /dev/myzerominor c 243 0
```

```
# (gerätepfad / characterdevice / major (steht in /proc/devices) / minor)
```

```
# entfällt bei aktivierung von udev
```

```
# entlädt das Modul
```

```
rmmod $DRIVER_NAME
```

```
# zeigt die entspr. Entlade Info des Kernel Logs
```

```
dmesg -c
```