

CC26X2R1



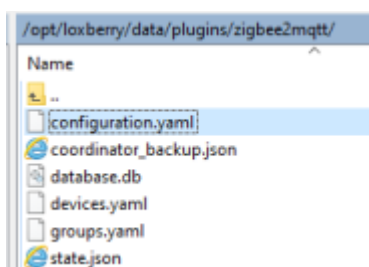
CC26X2R1 flashen

Programm zum Flaschen: [UNIFLASH_6.1.0 | TI.com](https://www.ti.com/tool/uniflash)

Hex Datei für den CC26X2R1: [Z-Stack-firmware/coordinator/Z-Stack_3.x.0/bin at master · Koenkk/Z-Stack-firmware · GitHub](https://github.com/Koenkk/Z-Stack-firmware)

Anleitungsvideo für den IOBroker:

Baudrate und die rtscs zur configuration.yaml hinzufügen mit z.B. [WinSCP :: Official Site :: Download](https://www.winscp.com/):



folgendes hinzufügen:

baudrate: 115200

rtscts: false

sollte dann so aussehen:

```
experimental:
  output: json
  new_api: true
devices: devices.yaml
groups: groups.yaml
mqtt:
  base_topic: zigbee2mqtt
  server: mqtt://localhost:1883
  user: ██████████
  password: ██████████
serial:
  port: /dev/ttyACM0
  baudrate: 115200
  rtscts: false
  permit_join: true
frontend:
  port: 8881
...
```

oder in der Konsole:

```
cd /opt/loxberry/data/plugins/zigbee2mqtt/
```

```
sudo nano configuration.yaml
```

USB Anschluss ausfindig machen

Konsolenbefehl:

```
ls -l /dev/serial/by-id
```

```
loxberry@loxberry:~$ ls -l /dev/serial/by-id
total 0
lrwxrwxrwx 1 root root 13 Dec 16 13:32 usb-Prolific_Technology_Inc._USB-Serial_Controller-if00-port0 -> ../../ttyUSB0
lrwxrwxrwx 1 root root 13 Dec 16 13:32 usb-Texas_Instruments_XDS110__03.00.00.13__Embed_with_CMSIS-DAP_L1100JN1-if00 -> ../../ttyACM0
lrwxrwxrwx 1 root root 13 Dec 16 13:32 usb-Texas_Instruments_XDS110__03.00.00.13__Embed_with_CMSIS-DAP_L1100JN1-if03 -> ../../ttyACM1
loxberry@loxberry:~$ ^C
```

Gehäuse:

[CC26X2R1 Case \(without external antenna\) by klein0r - Thingiverse](#) alternativ das etwas größer
Universalgehäuse: [LaunchXL-CC1352P / CC2652R by xLissiXx - Thingiverse](#)

From:

<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/plugins/zigbee2mqtt_plugin/cc26x2r1

Last update: **2022/09/10 12:18**