

CAESTCHEN – Corona Aerosol „SchnellTest“ in-a-box

Ein SCRUM-Projekt anlässlich des Raspberry Pi Kurses im September 2020 in Windischgarsten.

Ziel: „Ein Gerät, das aus der Messung von Co2 auf die Luftqualität schließt und eine Warnung ausgibt, wenn wieder gelüftet werden muss.“

QUIMAT 3.5 Zoll Display einrichten

```
sudo rm -rf LCD-show
git clone https://github.com/goodtft/LCD-show.git
chmod -R 755 LCD-show
cd LCD-show/
sudo ./LCD35-show
```

Serielles Login abschalten, da hier ja jetzt der Sensor konnektiert ist.

```
sudo systemctl stop serial-getty@ttyAMA0.service
sudo systemctl disable serial-getty@ttyAMA0.service
```