

## Wetterstation

- Eine Box mit 3D-gedrucktem Case
- **Sensoren:**
  - Lichtsensor
  - Temperatur
  - Luftfeuchtigkeit
  - Luftdruck
  - UV-Sensor
  - Mini-Windrad als Add-On zum anstecken
- Akku
- Solarzelle die in den Akku einspeist
- Ladestecker (USB C)
- **Compute:**
  - Raspberry Pi Zero
  - Webserver der die Daten über WebAPI zur Verfügung stellt
- Companian App (Quasi eine simple Wetterapp)