Aufgaben

- Platinen-Design

○ Hardware-Spezifikation

○ Sensoren auswählen

○ Konzeption Energiequelle / Schnittstelle festlegen 05.11.19

○ Stückliste

○ Sensoren bestellen 12.11.19

○ Schaltplan erstellen

○ Layout / Routen / Testpunkte 10.12.19

○ Gehäuse bauen Februar 2020

- Firmware

○ LoRaWan Kommunikation 12.11.19

○ Prozessor / Sensoren einrichten

○ Kommunikation mit Server inkl. Testen

○ Sensoren testen 05.12.19

○ Konzeption Test und Debugging

○ Firmware erstellen Februar 2020

- Frontend/Server/UI

○ Message-Queue / Server erstellen 05.12.19

○ Frontend Dezember 2019

§ Map erstellen

* MQTT-Client