



LoRa-Workshop
4 – CO2-Ampel Teil 1
Alexander Knaak, Benno Hölz
SFZ Südwestfalen

Anforderungen

Was soll unser Programm können?

Aufgabe: Überlege dir, was deine CO2-Ampel können soll.

Anforderungen

Was soll unser Programm können?

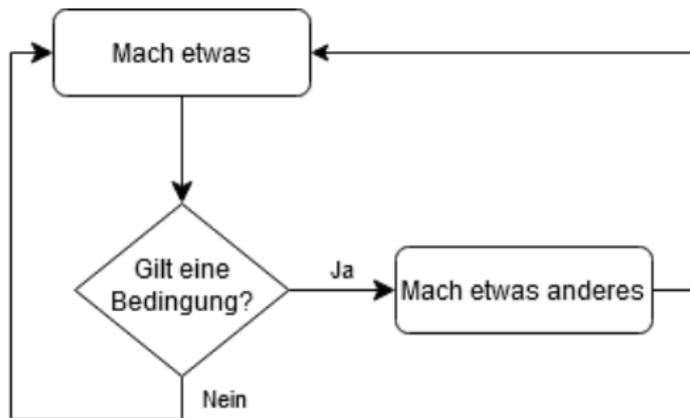
Aufgabe: Überlege dir, was deine CO2-Ampel können soll.

- ▶ CO2-Wert messen
- ▶ CO2-Wert auf Display anzeigen
- ▶ Ampel-LEDs den Grenzwerten entsprechend schalten
- ▶ CO2-Wert via LoRa übermitteln

Ablaufdiagramm

Wie soll unser Programm aussehen?

Aufgabe: Zeichne ein Ablaufdiagramm, das den Ablauf des Programms darstellt nach dem folgenden Schema. Verwende dafür die vorher aufgestellten Anforderungen.



Ablaufdiagramm

Wie soll unser Programm aussehen?

