# Eine Einleitung in Arduino

### Gliederung

- 1. Über mich
- 2. Über die Präsentation
- Was ist Arduino?
  - 1. Was sind Microcontroller?
  - 2. Was ist Arduino?
  - 3. Warum ist das cool?
- 4. Was kann man damit machen?
- 5. Code und Beispiele
- 6. Zusammenfassung

## Über mich

Johannes Kolata @Wr4thon Fino (seit 2018) Backend Go Vorher C# (kurz Java)

#### Über die Präsentation

Grundverständniss über Microcontroller

Überblick über die Arduino Plattform

Open Source

Open Hardware (Open Source Hardware)

Spaß

#### Was ist Arduino?

- 1. Was sind Microcontroller
- 2. Was ist Arduino
- 3. Warum ist das cool?

#### Was sind Microcontroller?

Aliase: μController, μC, MCU

# Was kann man damit machen?