
Slot Bot

Katharina Fluch Michael Sieghartsleitner

Planänderung

- Ursprünglicher Plan
- Hardware Probleme
 - Bild an Node-Server senden hat nicht funktioniert
 - MQTT: nur 128 byte (Header + Body)
 - zu schwache Hardware

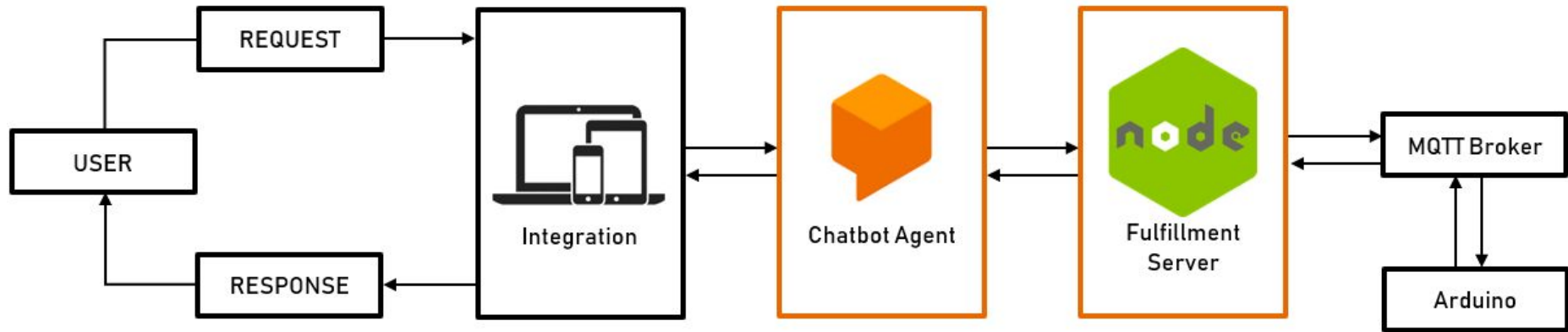
➡ Sensorwechsel

Motivation & Use Cases



- Parkplatzinfo über Abstandsmessung
 - Andere interessante Sensordaten (Temperatur)
 - Einfach zu benutzen:
 - verschiedene Integrationen (Google Assistant, Telegram Bot, Iframe)
 - Natural Speech Processing
-

Application Flow



Demo

Challenges



- Architektur Setup
 - Arduino + Sensormessungen
 - NodeJS - MQTT Kommunikation
-