5. Systemarchitektur

Komponenten: Verbindungen: Prozessor **MQTT** Sensor I2C Aktor Kupfer Interne Schnittstellen Software **Taster** Schaltzustand Aktor Energie Messwerte Schaltzustand Raum Messwerte, Zustand Taster, Messwerte, Logs Zustand Steckdose, Logs MQTT-Temperatur AHT20 Node-RED **ESP32-S3** Luftfeuchtigkeit Broker the same the land Round **Zustand Button** Energie Messwerte, Zustand Button Schaltzustand Messwerte Logs MariaDB Relais Display