

Energy-SmartControl



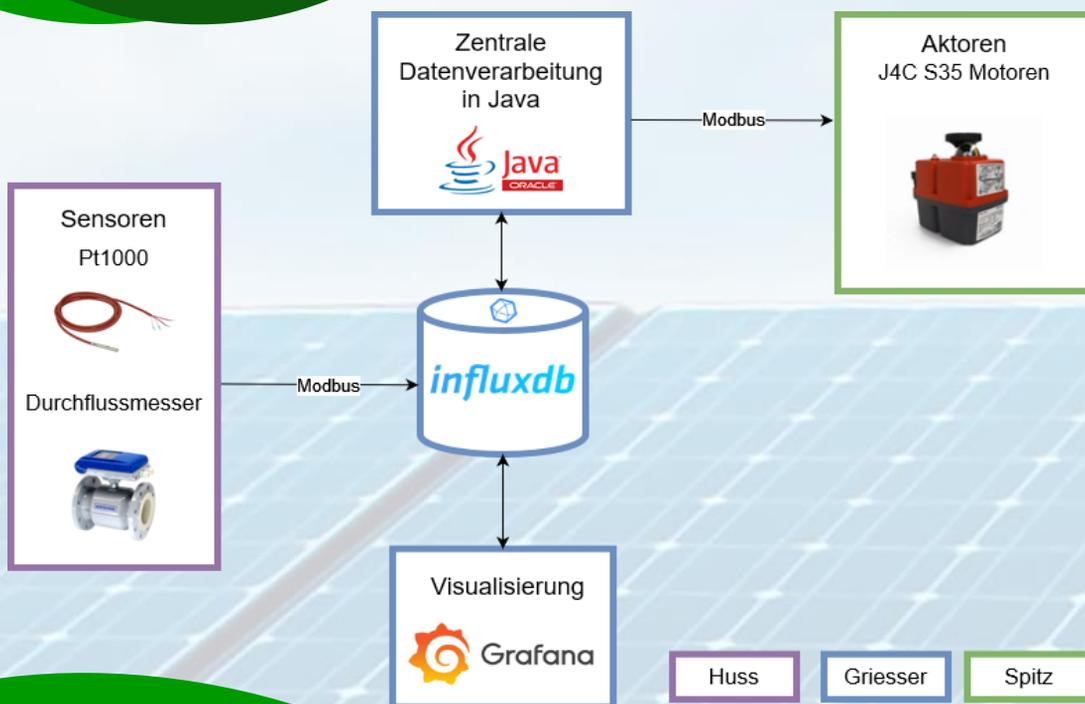
Projektidee

Die von einer PV-Anlage erzeugte Energie der Firma Preblauer soll durch ein intelligentes Energieflussmanagement bestmöglich als Eigenverbrauch genutzt werden.

Funktionsweise



- ❖ Erfassen und Speichern aller relevanten Systemgrößen
- ❖ Datenanalyse zur Beurteilung des optimalen Energieflusses
- ❖ Bestimmen der Ausgangsgrößen für die Ansteuerung der Aktoren



Unser Team

Justin Griesser / Lea Huss / Lena Spitz
Dipl.-Ing. Harald Grünanger
Diplomarbeit 5AHEL 2023/24



Kooperation mit:

Preblauer Heil- und Mineralwasser

