Anforderungsliste

Gebäudeautomation

Übersicht und Beschreibung der Webseite.

Wetterdaten

Hier sind Wetterdaten Grafisch dargestellt. Diese werden von der Exellliste ausgelesen.

Heizung

Hier kann eine Heizung Ein oder Ausgeschaltet werden. Es wird angezeigt ob es heizt oder ob es Ausgeschaltet ist. Zusätzlich werden die Momentan Werte der Heizung angezeigt.

Lichtsteuerung

Hier kann eine Leuchte ein und ausgeschaltet werden. Wenn die Leuchte eingeschaltet ist, erscheint ein Bild mit einer Leuchtenden Glühbirne.

Personenkontrolle

Die Knöpfe Sensor-Eingang und Sensor-Ausgang simulieren eine Personenkontrolle welche mit Sensoren Zählt wie viele Personen im Haus sind. Mit dem Knopf Abfrage kann die Anzahl der Momentan sich im Gebäude befindenden Personen angezeigt werden.

Lüftung

Mit den Knöpfen Ein und Aus kann die Lüftung eingeschaltet werden. Mit dem Slider kann die gewünschte Stufe eingestellt werden.