

## Einheitliches Gebäudeautomationssystem

# Nachhaltig- keit dank einheitlicher Plattform

In der Gebäudeautomation hat sich der Trend entwickelt, dass die Hardware an die herstellereigene Software gekoppelt ist. Um dies zu durchbrechen und auch Nachhaltigkeit zu erreichen, soll der Kunde über ein universelles System verfügen, das die Integration verschiedenster Geräte, Hardware und Fremdsysteme in einer einheitlichen Plattform ermöglicht.

Sallegra Gebäudeautomation hat einen sehr grossen und extrem skalierbaren Einsatzbereich. Vom Minisystem mit nur einem Aktor, bis zur Industrieanwendung



mit tausenden von Aktoren mit hunderten von Funktionen und Subsystemen, kann alles gebaut werden. Daher ist die Systemplanung mit Sallegra denkbar einfach und übersichtlich.

Das System besteht prinzipiell aus nur 5 Teilen:

- Sallegra IP-Universal Dimmer;
- Sallegra IP-Relais (12-fach und 4-fach);
- Sallegra Input Module (digital oder analog);
- Sallegra Gebäudeautomations Controller (Entry oder Professional);
- Sallegra Multitouch Panel (7"-22").

Sallegra ist eine offene universelle Systemhardware, welche in vielen Bereichen Anwendung findet (offenes HTML und SNMP Protokoll). Sallegra Aktoren und IO's können ohne jegliche Software über einen Browser konfiguriert werden.

Die Konfiguration des Sallegra Automationssystems erfolgt mit dem Sallegra Konfigurator an einer einzigen zentralen Stelle des Systems, dem Sallegra Gebäudeautomations Controller. Dort laufen die Fäden des Gesamtsystems zusammen. Für zusätzliche Ausfallsicherheit ist es aber auch möglich, die Automation auf mehrere Controller zu verteilen oder redundant zu arbeiten, ganz wie es der Kunde wünscht.

Systemtechnisch unterstützt das Sallegra Automationssystem die Feldbussysteme Sallegra IP Sensorik und Aktorik, KNX, Sallegra 2-Draht Bus, EnOcean sowie Dali. Die Sallegra Aktorik kann vielfältig und einfach via Scripte (Windows/OSX/Linux), Browser und HTML, Automationssoftware (XML/SNMP) oder via Browser direkt aus der Oberfläche angesprochen werden. Das Sallegra Gebäudeautomationssystem ist für die gesamte Produktpalette der Satelco AG und René Koch AG vorintegriert, somit muss die Hardware aus der Firmengruppe nicht für jeden Kunden neu integriert werden. Dadurch wird eine schnelle und sorgenfreie Planung und Installation ermöglicht. **n**

Weitere Informationen:

Satelco AG  
Seestrasse 241, 8804 Au/ZH  
Tel. 044 787 06 07, Fax 044 787 06 06  
[www.satelco.ch](http://www.satelco.ch) , [satelco@satelco.ch](mailto:satelco@satelco.ch)

