



Home Automation Server
SMART HOME
STEUERUNG
LEICHT GEMACHT



Hohe Ausfallsicherheit



Anbindung zu vielen verschiedenen Herstellern



iOS und Android App inklusive



Ideal für Ein- und Mehrfamilienhäuser



Das Zentrum der Gebäudesteuerung

Der Home Automation Server zur Installation auf der Hutschiene bildet die ideale Basis, um alle Gebäudesteuerungsaufgaben in einem Ein- oder Mehrfamilienhaus zu bewältigen. Welche Endgeräte Sie dafür nutzen möchten, bleibt stets Ihnen überlassen: Egal, ob iOS oder Android Smartphone, Tablet, Windows-PC oder Touchpanel – Sie haben freie Wahl. Auch, wenn ein Bediengerät einmal ausfällt, sorgt der Server dafür, dass Sie Ihr Gebäude stets über alle anderen Geräte bedienen können und Sie haben weiterhin die Kontrolle.

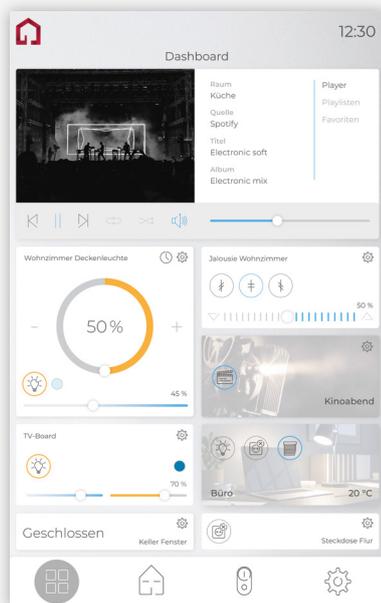
Vielseitige Visualisierung

Zur Gebäudesteuerung dient die Visualisierungssoftware YOUVI, die sich auch selbst zusammenstellen lässt und in hellem oder dunklem Design genutzt werden kann. Mit YOUVI Basic steuern Sie (RGBW)-Licht, Jalousien, Temperatur oder Belüftung komfortabel und zentral – einfach über Ihr individualisierbares Dashboard auf dem Touchpanel oder per App. Besondere Freiheit bietet Ihnen das Web-Widget, mit dem Sie browserbasierte Funktionen anderer Hersteller einbinden können. Mit den YOUVI Add-ons werden zusätzlich Multi-Room-Musik-

steuerung, Energiemanagement oder Sprachsteuerung angebunden. Zudem bietet das Logikmodul die Möglichkeit, diverse Abläufe zu automatisieren. Die Anbindung von Türstationen und Überwachungskameras gibt Ihnen zusätzliche Sicherheit.

Alles in einem Gerät

Der Server wird zur Nutzung direkt im Schaltschrank verbaut - so spart er nicht nur Platz, er ist auch ein echter Stromsparer. Die Visualisierung sowie ein IP-Router und ein Bus-Monitor sind bereits vorinstalliert.



YOUVI - Controlmicro



YOUVI - Controlpro

DAS YOUVI ADD-ON-PRINZIP

Mit den YOUVI Add-ons bieten wir Ihnen genau die Funktionen, die Sie benötigen. YOUVI Basic deckt die gängigsten Gebäudesteuerungsaufgaben ab. Die zusätzlichen Add-ons ermöglichen es, die Funktionalität nach Bedarf zu erweitern. So erhalten Sie eine Gebäudesteuerung, die genau auf Sie zugeschnitten ist. Die Add-ons müssen dabei nur einmalig pro Gebäude-setup erworben werden.



Visualisierung

Zur übersichtlichen Steuerung von Lichtern, Dimmern, RGB(W)-Leuchten, Beschattung, Heizung, Steckdosen und Belüftungsanlagen. Verfügbar in Deutsch, Englisch und Französisch.



Bus-Monitor

Für die schnelle Fehlersuche auf dem KNX-Bus.



IP-Router

Für die Verbindung zum KNX-Netzwerk ohne extra Hardware.



Connect-Modul

Zur Steuerung per Sprachbefehl (online oder offline) oder mit der YOUVI App von unterwegs.

Optional



Kamera-Modul

Für die Anbindung von Überwachungskameras.

Optional



Logik-Modul

Für eine einfache Erstellung von Wenn-Dann-Routinen.

Optional



Türstations-Modul

Für eine einfache Video-Türkommunikation in bester Tonqualität.

Optional



Geräte-Bridges

Zur Integration von Geräten außerhalb des KNX-Standards.
Informationen zu Herstellern unter peaknx.com/youvi

Optional

YOUVI BASIC

ADD-ONS



Steuern Sie Ihr Haus bequem mit der YOUVI Mobile App. Diese ist für Android und iOS Smartphones und die Nutzung im eigenen Heimnetzwerk kostenlos verfügbar. Die App ist in einem hellen und dunklen Design verfügbar.



Technische Daten

Ausstattung

- ARM-Cortex A15
- 2 GB RAM
- 16 GB Flash

Anschlüsse

- 1 x KNX
- 1 x USB 3.2 Gen 1
- 1 x GB LAN

Versorgung

- Schraubklemme: 8-30 V DC

Maße, Betrieb und Umgebung

- 9 TE REG: 157 x 86 x 58 mm
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: 3
- Temperaturbereich (Betrieb): 0-60 °C
- Verbrauch (Spitzenlast): 3 W

Software

- YOUVI Basic Softwarepaket bestehend aus Visualisierung, IP-Router und Bus-Monitor
- Betriebssystem: Linux



- Kostengünstiger Einstieg in die moderne Haussteuerung in Kombination mit Controlmicro und YOUVI Mobile App
- Platzsparende Montage im Schaltschrank
- Zuverlässiger, geräuschloser Betrieb
- Softwarepaket YOUVI Basic zur KNX-Bus-Steuerung inklusive, bestehend aus Visualisierung, IP-Router und Bus-Monitor
- Energieeffizient und wartungsarm
- Linux-Betriebssystem ermöglicht ressourcenschonenden, sicheren Betrieb