

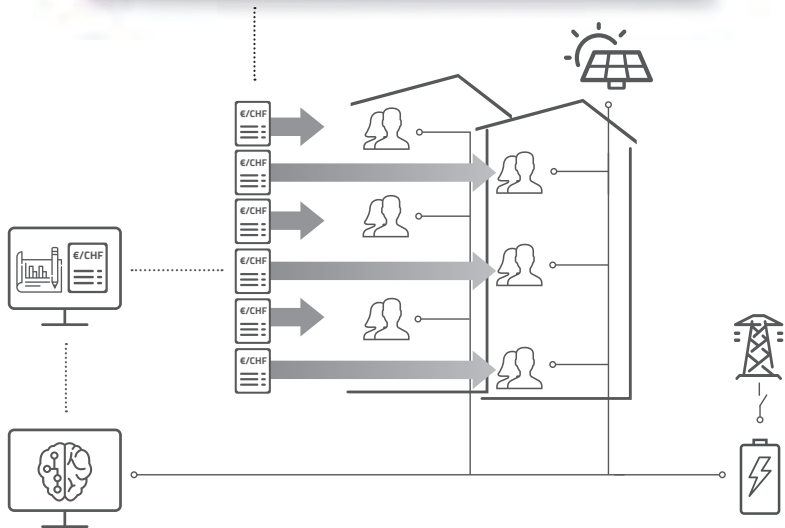
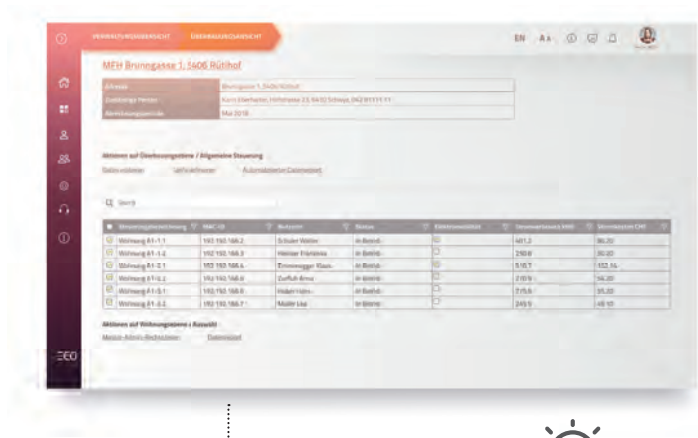
MIETERSTROM UND
EIGENVERBRAUCHS-
GEMEINSCHAFT
EINFACH GEMESSEN
UND ABGERECHNET.



EIGENVERBRAUCHS- GEMEINSCHAFT IM MEHRFAMILIENHAUS

Im Mehrfamilienhaus Brunnengasse in Rütihof (Schweiz) wird das Modell der Eigenverbrauchsgemeinschaft (EVG) umgesetzt.

Das ecocoach System mit Batteriespeicher und Energiemanagement ermöglicht die intelligente und effiziente Stromverteilung verbunden mit der direkten Messung und Abrechnung des Mieterstroms.



ECOCOACH SMART ENERGY + SMART HOME KOMPONENTEN

Ort

Rütihof (Schweiz)

Elektrischer Energieverbrauch

24'000 kWh / Jahr

Objekt

6 Wohneinheiten



Photovoltaikanlage

Leistung
45 kWp

Stromproduktion
40'000 kWh/Jahr



Batteriesystem

Speicherkapazität
104 kWh

Wechselrichter
50 kW



Elektromobilität

Typ 2 Ladestation
11 kW



Gebäudesteuerung

Energiemanagement
Licht
Jalousien
Sonnenstoren
Dachfenster
Wärmepumpe
Wetterstation
Gegensprechanlage



Smart Home App

Komfortable Steuerung
Alles mit einer App



ecoOneClick Abrechnung

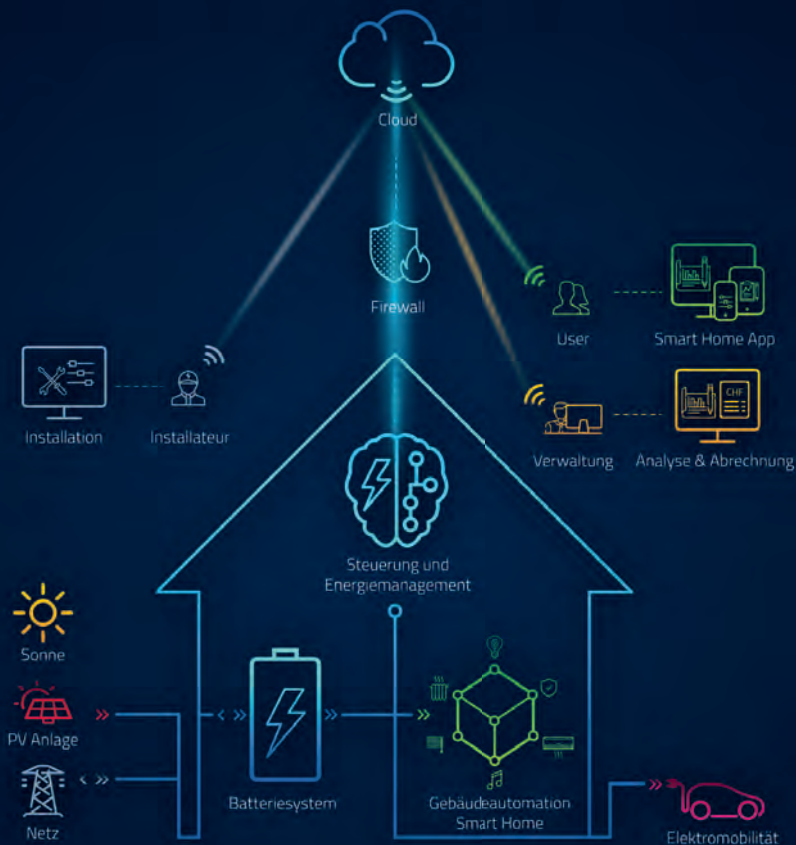
Messung Energieflüsse
6 Wohneinheiten

Individuelle Abrechnung
6 MieterInnen

ECOCOACH

INTELLIGENT UND NACHHALTIG WOHNEN.

Ein einzigartiges Schweizer System, das mit erneuerbaren Energien Emissionen und Kosten senkt, für Komfort sorgt und die Hausverwaltung vereinfacht. Für alle Arten von Gebäuden. Jederzeit flexibel erweiterbar. Sicher, einfach zu installieren und technologieoffen. Das ist ecocoach.



- ✓ Solarstromspeicher für intelligent genutzte Energie
- ✓ Energiemanagement für optimale Energieeffizienz
- ✓ Gebäudesteuerung im Industriestandard für Sicherheit und einfache Installation
- ✓ Optimales Fahrzeuglademanagement für schnelles und günstiges Laden von Elektrofahrzeugen
- ✓ Smart Home und Smart Energy für individuellen Komfort per App
- ✓ ecoOneClick Abrechnung für kostensparende Verwaltung mit Smart Metering
- ✓ Zukunftsbereites System für schrittweisen Ausbau, auch Jahre später

