

# Kompatible Geräte

1U0022 Leaflet HEMS



## Kompatible Geräte

### Wärmepumpen

Hersteller	Voraussetzung	Status
Alle SG-Ready	SG-Ready-fähig	ja
Alpha Innotec	SG-Ready-fähig, für Modbus-TCP wird eine GLT Lizenz benötigt	ja
Hitachi	SG-Ready-fähig	ja
Hoval	SG-Ready-fähig	ja
Lambda	SG-Ready-fähig	ja
Nibe	SG-Ready-fähig	ja
Novelan	SG-Ready-fähig, für Modbus-TCP wird eine GLT Lizenz benötigt	ja
Roth	SG-Ready-fähig	ja
Stiebel Eltron	SG-Ready-fähig oder Modbus TCP	ja
Vaillant	SG-Ready-fähig	ja
Viessmann	SG-Ready-fähig, alle Modelle von 2009 bis 2021	ja
Weisshaupt	SG-Ready-fähig	ja

### Wallboxen

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
ABB	Terra	Modbus-RTU Modbus-TCP	geplant
Compleo	ECO PRO	Modbus-TCP	beta
Go-E	go-eCharger HOMEfix go-eCharger HOME+ go-eCharger Gemini	WLAN	ja
Heidelberg	Amperfiend connect.home Amperfiend Energy Control	Modbus-TCP Modbus-RTU	beta
Keba	KeContact P30 c-Serie KeContact P30 x-Serie KeContact P30 a-Serie (beta) KeContact P30 b-Serie (beta)	Modbus-TCP	ja
Mennekes	AMTRON	Modbus-TCP	beta
Scapo	Economy Vision	Modbus-TCP	beta
Schneider Electric	EVLink G4	Modbus-TCP	beta
Solax EVC	X3-EVC-11K X3-EVC-22K	Modbus-RTU	geplant
Technivolt	1100 1100 smart 2200 smart	Modbus-TCP	beta
Wallbe	ECO 2.0 PRO	Modbus-TCP	beta
Webasto	Next Unite	Modbus-TCP	beta

### Wechselrichter

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
Azzurro	HYD 10.0	Modbus-RTU	ja
Delta	RPI M10A	Modbus-RTU	ja
E3DC	S10	Modbus-TCP	ja
Fenecon	FEMS	Modbus-TCP	geplant
FoxESS	H3 H3 Pro	Modbus-RTU	ja
Fronius	PRIMO SYMO HYBRID SYMO ECO SYMO GEN24 PLUS TAURO TAURO ECO SMART METER	Modbus-TCP	ja
Goodwe	ET/EH/BH/EHB/AES/ABP/ BTC Series	Modbus-RTU	ja
Huawei	SUN2000	Modbus-TCP	beta
Kaco	blueplanet hybrid 10.0 TL3 blueplanet 3.0-20.0 NX3 M2 blueplanet 50.0 TL3, 60.0 TL3 HySwitch	Modbus TCP/ RTU	blue- planet
Kostal	PIKO IQ PLENTICORE plus PIKO MP plus KSEM	Modbus-TCP	ja
SMA	SUNNY BOY SUNNY BOY STORAGE SUNNY TRIPOWER SUNNY HIGHPOWER SUNNY WebBox SUNNY HomeManager 2.0 Energy Meter	Modbus-TCP	ja
SolarEdge	Alle SolarEdge Inverter mit SetApp Alle Inverter mit LCD Display und Firmware >3.xxxx	Modbus-TCP	ja
Solax	X3 Hybrid G4	Modbus-TCP Modbus-RTU	ja
Sungrow	SG-Serie	Modbus-RTU Modbus-TCP	ja beta
SunSpec		Modbus-TCP	ja
Weitere WR mit SDM72/630	Mit zus. Zähler angebunden	Modbus RTU	ja

## Kompatible Geräte

### Zähler

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
Eastron (B+G E-Tech)	SDM630 SDM72	Modbus-RTU	ja
Kostal Smart Meter	Smart Meter Serie P	Modbus-RTU	ja
Schneider	IEM3150	Modbus-RTU	beta
Shelly	3EM	Modbus-TCP	ja

ja	Integration final
blueplanet	Nur mit Leaflet blueplanet Edition
beta	Integration im Test
geplant	Integration in Planung

**Stand: 08. Mai 2024.**

**Weitere Integrationen sind auf Anfrage möglich**

### Speicher

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
Sax Power	Home	Modbus-TCP	geplant

**Pro HEMS können mehrere Wechselrichter (nur 1x Hybrid WR), aber nur eine Wärmepumpe und Wallbox angeschlossen und PV-optimiert betrieben werden.**

### Heizstäbe

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
Askoma	ASKOHEAT+	Modbus-TCP	beta

**Die Angaben sind freibleibend. Consolinno übernimmt keine Gewährleistung auf Basis dieser Angaben.**

### Funksteckdosen

Hersteller	Modelle	Schnittstelle	Status
Shelly Plug	Plug / PlugS / Plus PlugS	WLAN	ja