

Erster Ladepunkt

Name Ladepunkt 1:

Anbindung Ladepunkt 1:

EVSE Source:

Gültige Werte /dev/ttyUSB0, /dev/virtualcom0. Serieller Port an dem der Modbus der EVSE angeschlossen ist.

EVSE ID:

Gültige Werte 1-254. Modbus ID der EVSE.

RS485/Lan-Konverter IP:

Gültige Werte IP. IP Adresse des Modbus/Lan Konverter. Vermutlich gleich der IP des SDM Zählers in der WB.

Ladeleistungsmodule:

Zähler Source:

Gültige Werte /dev/ttyUSB0, /dev/virtualcomX. Serieller Port an dem der SDM in der Wallbox angeschlossen ist. Meist /dev/ttyUSB0

Nach ändern der Einstellung von ttyUSB auf virtualcom0 ist ein Neustart erforderlich.

Zähler ID:

Gültige Werte 1-254. Modbus ID des SDM. Für SDM230 & SDM630v2.

RS485/Lan-Konverter IP:

Ist nur von Belang, wenn die Source auf /dev/virtualcomX steht. Ansonsten irrelevant.

Gültige Werte: IPs. Wenn ein LAN Konverter genutzt wird, muss die Source auf /dev/virtualcomx (z.B. /dev/virtualcom0) gesetzt werden.

SoC Modul:

SoC nur Abfragen wenn Auto angesteckt:

Wenn Ja gewählt wird der SoC nur abgefragt während ein Auto angesteckt ist.

Bei Nein wird immer entsprechend der SoC Modul Konfiguration abgefragt.

Funktioniert nur wenn der "steckend" Status korrekt angezeigt wird.

Achter Ladepunkt:

Strombezugsmessmodul (EVU-Übergabepunkt)

Strombezugsmodule:

Die IP des Wechselrichters wird im dazugehörigen Fronius PV-Modul eingestellt.

Kompatibilitätsmodus für die Primo Reihe

EVU Glättung:

PV-Modul

PV-Modul:

WR Fronius IP:

Gültige Werte IP. IP Adresse des Fronius Wechselrichters. Werden hier und im Feld unten zwei verschiedene Adressen eingetragen, muss hier die Adresse des Wechselrichters stehen, an dem das SmartMeter angeschlossen ist.

WR Fronius 2 IP:

Gültige Werte IP. IP Adresse des zweiten Fronius Wechselrichters. Sind nur Symos in Nutzung, welche über Fronius Solar Net / DATCOM miteinander verbunden sind, reicht die Angabe der Adresse eines Wechselrichters im ersten Feld. Sind aber z.B. Symo und Symo Hybrid im Einsatz, müssen diese beide angegeben werden (hier dann die Adresse des Wechselrichters, an dem das SmartMeter NICHT angeschlossen ist). Ist kein zweiter Wechselrichter vorhanden, dann bitte hier "none" eintragen.

Zweites PV-Modul

Zweites PV-Modul:

Speicher-Modul

Speicher-Modul:

Save

Open Source made with love!

Jede Spende hilft die Weiterentwicklung von openWB voranzutreiben

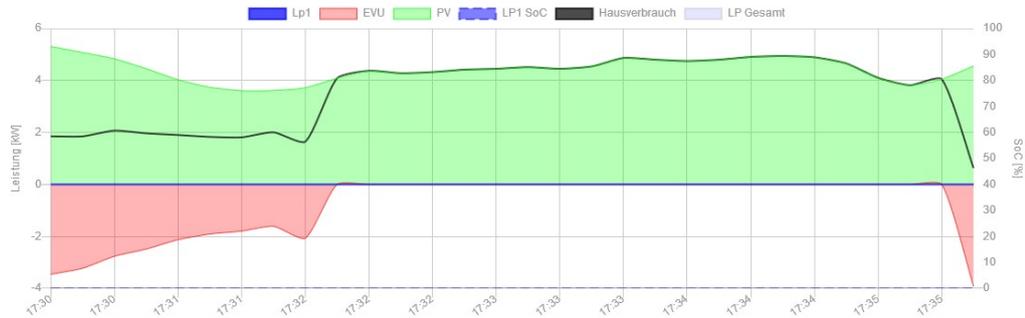
Spenden

Mo, 12.10.2020

Sofortladen

17:35

PV: 4,56 kW	Netz Einspeisung: 3,93 kW
Hausverbrauch: 628 W	Ladeleistung: 0 W



Ladepunkt	Ladeparameter	geladen	SoC
EUp	0 W / 6 A	0,0 kWh / 0,0 km	--

EUp: 10 A

keine	Energienmenge	EV-SoC
-------	---------------	--------

Status

	Phase 1	Phase 2	Phase 3	
EVU Spannung [V]	0	0	0	
EVU Stromstärke [A] EVU Schiefast [A]	0			
EVU Leistung [W]	0	0	0	
EVU Power Faktor	0	0	0	
LP1 'EUp' Spannung [V]	234.6	238.2	236.3	
LP1 'EUp' Power Faktor	1.000	1.000	1.000	
LP1 'EUp' Stromstärke [A]	0	0	0	
	Ladepunkt 1	Ladepunkt 2	Ladepunkt 3	Gesamt
Ladestromvorgabe [A]	6	0	0	
Ladeleistung [W]	0	1	1	0
Zählerstand [kWh]	941	0	0	941
EVSE Modbus Test siehe Hilfe -> Misc	erfolgreich last check 17:38 <input type="button" value="Testen"/>	Fehler last check 17:28 <input type="button" value="Testen"/>	nicht angefragt last check 16:43 <input type="button" value="Testen"/>	
	PV Gesamt-Anlagendaten			
PV Counter	0	PV Leistung [W] 5124	PV Gesamtertrag [kWh] 75719.10	
Speicher	geladen [kWh]	0.000	entladen [kWh] 0.000	
SoC LP1 [%]	0	EVU [W] 4466 (E)	EVU [Hz] 0	
SoC LP2 [%]	0	EVU Bezug [kWh]	EVU Einspeisung [kWh] 6029.384	
Name [W]	0	Name Import [kWh]	Name Export [kWh]	0.000