

Erster Ladepunkt

Name Ladepunkt 1: EUp

Anbindung Ladepunkt 1: Modbusevse

EVSE Source: /dev/ttyUSB0

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

EVSE ID: 1

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: SDM 630 Modbus

Zähler Source: /dev/ttyUSB0

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: 105

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: Nicht vorhanden

SoC nur Abfragen wenn Auto angesteckt: Nein

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: Aus

Strombezugsmessmodul (EVU-Übergabepunkt)

Strombezugsmodul: Fronius WR mit S0 Meter

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

☒ Kompatibilitätsmodus für die Primo Reihe

EVU Glättung: Aus

PV-Modul

PV-Modul: Fronius WR

WR Fronius IP: 192.168.178.20

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: none

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: Nicht vorhanden

Speicher-Modul

Speicher-Modul: Nicht vorhanden

Save

Open Source made with love!

Jede Spende hilft die Weiterentwicklung von openWB voranzutreiben

Spenden

Mo, 12.10.2020

Sofortladen

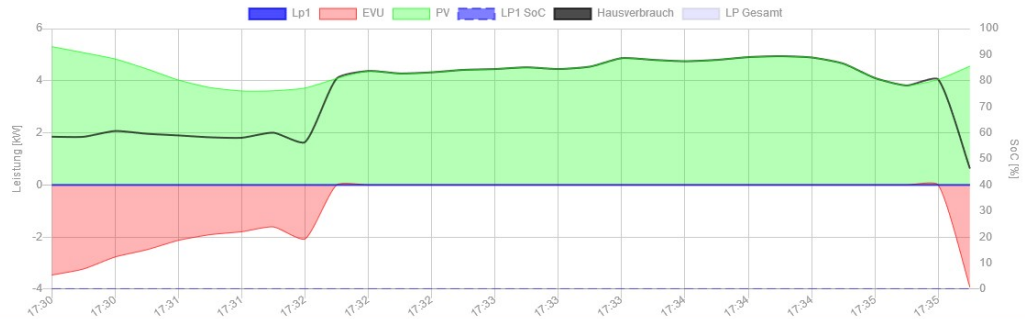
17:35

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	Energiemenge	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 Testen	Fehler last check 17:28 Testen	nicht angefragt last check 16:43 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]	NaN	EVU Einspeisung [kWh]	6029.384
Name [W]	0	Name Import [kWh]	0.000	Name Export [kWh]	0.000