



Hausverbrauch und PV wird richtig angezeigt. Seltsam ist nur, dass ich beim Strombezugsmessmodul Fronius WR mit SO Meter auswählen musste, Habe einen Fronius Smart Meter im Einspeiseweig verbaut mit dieser Einstellung funktioniert die korrekte Darstellung jedoch nicht.

Der Lademodus lässt sich nicht feststellen, springt immer wieder auf 0 zurück.

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.

Ladeleistungmodul:

MPM3PM Modbus Ladeleistung Source:
 Gültige Werte /dev/ttyUSB0, /dev/virtualcomX. Serieller Port an dem der MPM3PM in der Wallbox angeschlossen ist. Meist /dev/ttyUSB0
 Nach Ändern der Einstellung von ttyUSB auf virtualcom0 ist ein Neustart erforderlich.

MPM3PM Modbus Ladeleistung ID:
 Gültige Werte 1-254. Modbus ID des MPM3PM.

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.

Einstellungen gem. Anleitung. Die vorkonfigurierten für Open WB 1 und 2 funktionieren auch nicht.

Status

	Phase 1	Phase 2	Phase 3		
EVU Spannung [V]	0	0	0		
EVU Stromstärke [A]	0	0	0		
EVU Schiefast [A]		0			
EVU Leistung [W]	0	0	0		
EVU Power Faktor	0	0	0		
LP1 'EUp' Spannung [V]	0	0	0		
LP1 'EUp' Power Faktor	0	0	0		
LP1 'EUp' Stromstärke [A]		0	0		
	Ladepunkt 1	Ladepunkt 2	Ladepunkt 3	Gesamt	
Ladestromvorgabe [A]	0	0	0		
Ladeleistung [W]	1	1	1	1	
Zählerstand [kWh]	0	0	0	0	
EVSE Modbus Test siehe Hilfe -> Misc	Fehler last check 09:07 Testen	nicht angefragt last check 20:01 Testen	nicht angefragt last check 20:01 Testen		
	PV Gesamt-Anlagendaten				
PV Counter	0	PV Leistung [W]	581	PV Gesamtertrag [kWh]	88846.62