

Hardy Barth

Unterstützte Hardy Barth Ladestationen

Aktuell werden folgende Wallboxen unterstützt:

- noch in Klärung, bitte an den Support wenden

Sie möchten einen anderen, hier nicht aufgeführten Typ verwenden? Wenden Sie sich bitte vorab an den Support, um die Kompatibilität und das weitere Vorgehen abzuklären.

Konfiguration in der Ladestation

- *Modbus TCP aktivieren*
 - aktivieren Sie in der Modbus TCP Configuration Enable Modbus TCP

Modbus TCP Configuration	
ModbusTCP	☒ Enable Modbus TCP 
Failsafe Configuration	
Failsafe	☒ Enable Failsafe 
Failsafe Timeout	60 s 
Failsafe Current	0 A 
Role Configuration	
Role	Master 
Unit ID	1
Slave Devices IPs	
Unit ID 2	e.g. 192.168.1.102 
Unit ID 3	e.g. 192.168.1.103 
Unit ID 4	e.g. 192.168.1.104 

Auch wenn zwei Ladepunkte vorhanden sind, müssen beide Ladepunkte auf „Master“ eingestellt werden

- *Globale Optionen*
 - geben Sie hier bitte die Werte für Min Current und Max Current ein
 - deaktivieren Sie in Global options Enable MHeartbeat (NOT for ocpp)

Global options	
Wallbox type	☒ Cable  ☐ Socket 
Timezone	Europe/Berlin ▼
Location/Name	Wallbox location ?
Auth. Mode	RFID Auth. ?
Key switch type	None ▼
Min./Max. current	6 - 16 A
External control	☐ Enable Heartbeat (NOT for ocpp)

- *Lastmanagement*

- das Load-Management muss auf Aus eingestellt sein, wenn jeder Ladepunkt einzeln betrachtet bzw. separat gesteuert werden soll

Internal Load-Management	
Load Management	☐ global ☐ internal
Role	Slave ▼
Slaves	Slave-IP 1 e. g. 192.168.8 Slave-IP 2 e. g. 192.168.8 Slave-IP 3 e. g. 192.168.8
Max-Amp	32 A

- *Erweiterte Optionen*

- der linke Controller muss die RFID-Daten an den rechten Controller weitergeben

- beim rechten Controller wird an dieser Stelle keine IP-Adresse eingetragen

 Advanced options	
RFID-Reader	☒ Enable Slave-IP 1 mqtt://192.168.210.52 Slave-IP 2 mqtt://192.168.8.103 Slave-IP 3 mqtt://192.168.8.104
Meter	☒ Enable
RCD	☒ Enable active_low ▾
Alarm	☒ Enable active_high ▾
Plug-Lock	EV-T2M3S-E-LOCK12V ▾
Schuko	☐ Enable 13