

Go-e

Überschussladen

Voraussetzung zur Verbindung

- die Ladestation muss mindestens die Version 56.8 oder höher installiert haben
- der Ladestation muss eine feste (statische) IP-Adresse zugewiesen werden

Allgemeine Infos

- Standardmäßig wird der Stecker des Ladekabels bei einem Stromausfall nicht entriegelt
 - Dieses Verhalten kann in der App unter **Einstellungen** → **Kabelverriegelung** → **Bei Stromausfall entsperren angepasst werden**
- Die Vorgabe des Ladestroms muss im Bereich von 6 A bis 32 A liegen.
 - Werte außerhalb dieses Bereichs werden nicht übernommen
- Nach jedem Neustart der Ladestation muss die Ladefreigabe erneut erteilt werden

Konfiguration in der Ladestation

- *Modbus TCP aktivieren*
 - aktivieren Sie unter dem Reiter **Verbindung** in der Ebene **API Einstellungen** die Modbus-Kommunikationsschnittstelle **Lokale Modbus TCP API zulassen** sowie **Zugriff auf lokale HTTP-API v2 zulassen**
 - zudem muss der Parameter **Register tauschen** gesetzt werden

API Einstellungen

Zugriff auf lokale HTTP-API v2
zulassen



 API-Dokumentation



Der Zugriff auf die HTTP-API v2 muss zwingend erteilt werden, da die Wallbox andernfalls nicht von uns gesteuert werden kann!

- *Maximalstrom und Phasenumschaltung in der Ladestation konfigurieren*
 - die max. Stromgrenze der Ladestation kann über die App oder direkt über die Bedientaste an der Station eingestellt werden
 - die Phasenumschaltung kann nur über die App eingestellt werden

Ladegeschwindigkeit

Ladestrom

16 A

6

10

12

14

16

6 A

16 A

Der Ladestrom reicht von 6 A als sanftes Laden bis 16 A als schnelles Laden.

Phasenumschaltung

Automatisch

1-phasig

3-phasig

Dein Auto wird automatisch über die geeignete Anzahl von Phasen versorgt, die es unterstützt. Außerdem kannst du während des Ladens die Anzahl der Phase ändern.

Voraussetzung zur Verbindung

- die Ladestation muss mindestens die Version 56.8 oder höher installiert haben
- der Ladestation muss eine feste (statische) IP-Adresse zugewiesen werden
- das Lastmanagement muss mindestens die Version 3.0 oder höher installiert haben

Allgemeine Infos

- Standardmäßig wird der Stecker des Ladekabels bei einem Stromausfall nicht entriegelt
 - Dieses Verhalten kann in der App unter **Einstellungen** → **Kabelverriegelung** → **Bei Stromausfall entsperren angepasst werden**
- Die Vorgabe des Ladestroms muss im Bereich von 6 A bis 32 A liegen.
 - Werte außerhalb dieses Bereichs werden nicht übernommen
- Nach jedem Neustart der Ladestation muss die Ladefreigabe erneut erteilt werden

Konfiguration in der Ladestation

- *Modbus TCP aktivieren*
 - aktivieren Sie unter dem Reiter **Verbindung** in der Ebene **API Einstellungen** die Modbus-Kommunikationsschnittstelle **Lokale Modbus TCP API zulassen**
 - zudem muss der Parameter **Register tauschen** gesetzt werden

← API Einstellungen



API-Dokumentation



Zugang zur alten /status und /mqtt API. Dies macht deinen go-e Charger kompatibel mit Software, die für die v1-API geschrieben wurde, kann aber nicht zur Steuerung aller Parameter verwendet werden.

Lokale Modbus TCP API zulassen



Register tauschen



- *Maximalstrom und Phasenumschaltung in der Ladestation konfigurieren*
 - die max. Stromgrenze der Ladestation kann über die App oder direkt über die Bedientaste an der Station eingestellt werden
 - die Phasenumschaltung kann nur über die App eingestellt werden

Ladegeschwindigkeit

Ladestrom

16 A

6

10

12

14

16



6 A

16 A

Der Ladestrom reicht von 6 A als sanftes Laden bis 16 A als schnelles Laden.

Phasenumschaltung

Automatisch

1-phasig

3-phasig

Dein Auto wird automatisch über die geeignete Anzahl von Phasen versorgt, die es unterstützt. Außerdem kannst du während des Ladens die Anzahl der Phase ändern.

Revision #14

Created 14 October 2025 06:54:58 by Manuel Pichlmeier

Updated 11 March 2026 07:11:19 by Manuel Pichlmeier