

OCPP Anbindung

OCPP Anbindung der Zaptec Go / Pro Ladestation an das Dashboard



Hinweis: Diese Anleitung gilt für alle OCPP-fähigen Modelle der Zaptec Ladestation.

1. Voraussetzung

Folgendes wird für die Anbindung an das Dashboard benötigt:

1. Laptop mit Internetverbindung
2. Zugang zum Dashboard
3. Zugang zum Zaptec Portal

2. Konfiguration im Dashboard

2.1. Gruppe erstellen

Öffne dein Dashboard und wähle in dem Dropdown-Menü die Gruppe aus (1), der du deinen Ladepunkt hinzufügen möchtest.

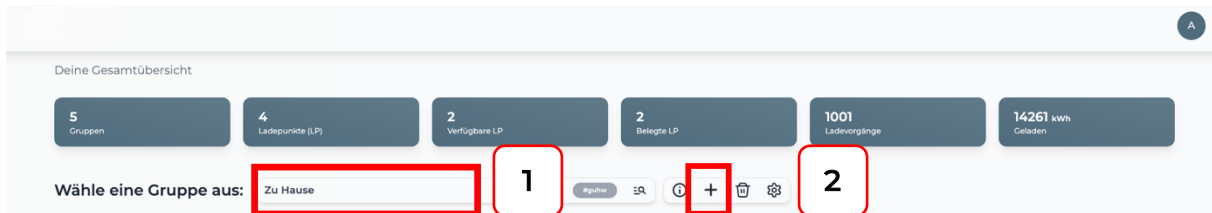


Abbildung 2-1: Gruppenauswahl

Wenn du eine neue Gruppe dafür anlegen willst, dann klicke auf das Plus (2).

Nachdem du deine Gruppe ausgewählt hast, klicke auf -“Ladestation hinzufügen“- in Position 1.

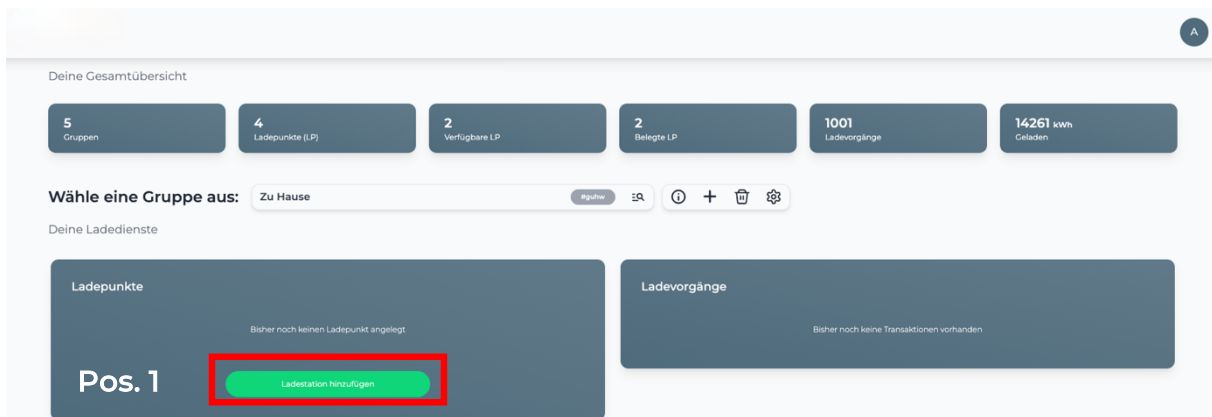


Abbildung 2-2: Ladestation hinzufügen

Zuerst vergebe einen Namen für deine Ladestation im Fenster „Name der Ladestation“.

Dann wähle den Typ **“Zaptec“** im Feld „Ladestationshersteller auswählen“ und es wird dir die **“Zaptec OCPP-Anbindung“** angezeigt durch Klick auf den Link.

Ladestation für Zu Hause hinzufügen Info

Füge eine bestehende Ladestation zu dieser Gruppe hinzu:

Auswahl 🔍

Füge eine neue Ladestation hinzu:

Wie soll deine neue Ladestation heißen?

Name der Ladestation

Von welchem Typ ist deine neue Ladestation?

Ladestationshersteller auswählen ▼

Hinzufügen Schließen

Abbildung 2-3: Ladestationshersteller Auswahl

Gebe deine Zaptec Seriennummer ein. Danach bestätige es mit **“Hinzufügen“**.

Hinweis: Falls du die Seriennummer deiner Zaptec Go / Pro Ladestation nicht kennst, kannst du diese im nächsten Kapitel im Zaptec Portal ermitteln.

3. Konfiguration mittels Zaptec Portal

3.1. Voraussetzung

Voraussetzung: Deine Zaptec Go / Pro Ladestation wurde erfolgreich von einem Elektriker installiert und angeschlossen.

Öffne auf deinem Laptop einen Browser und gebe die URL <https://portal.zaptec.com> ein. Dann wirst du aufgefordert deinen Benutzernamen und das Passwort einzugeben.

Nun wird dir das WebUI zur Konfiguration angezeigt.

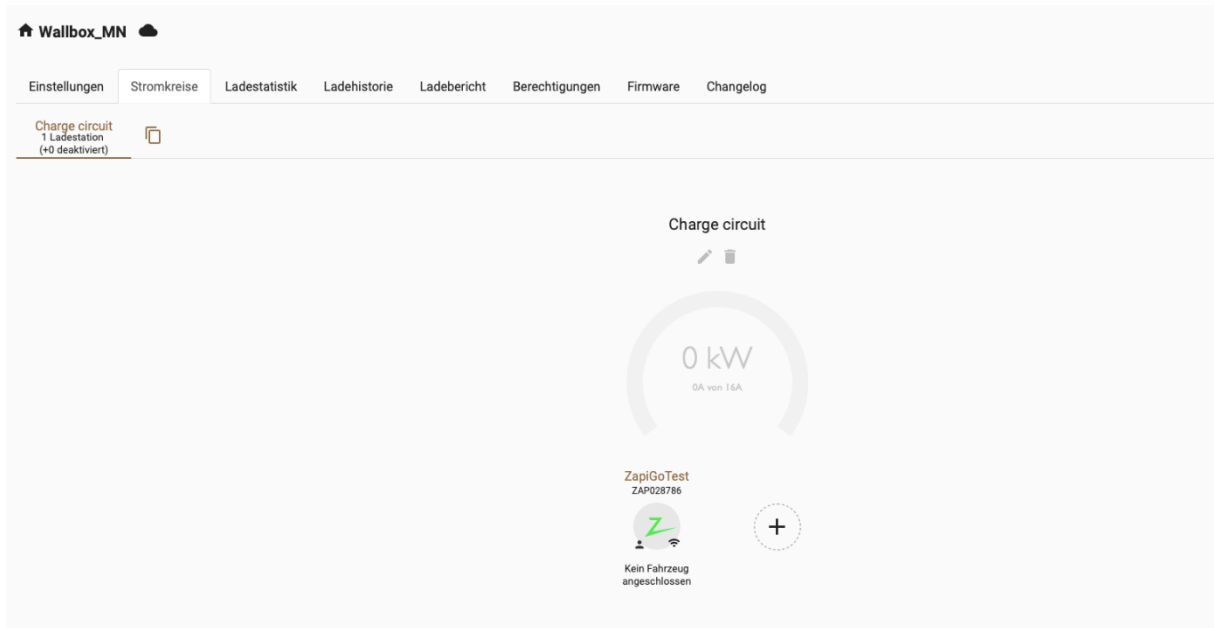


Abbildung 3-1: Zaptec Portal

Wenn du dies durchgeführt hast, gehe zum nächsten Schritt.

3.2. OCPP-Konfiguration

Deine Zaptec Go/ Pro Ladestation wird nun mittels des WebUI für die OCPP-Verbindung konfiguriert. Im WebUI wechsele zu **Einstellungen**.

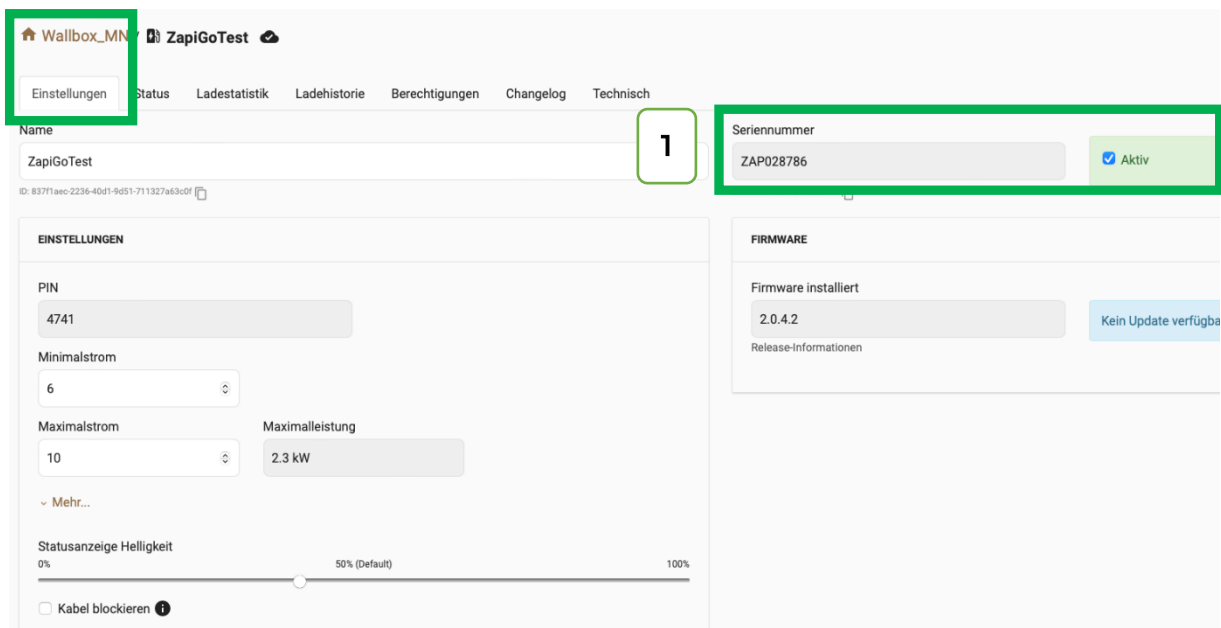


Abbildung 3-2: Anzeige der Seriennummer deiner Ladestation

Abbildung 3-3: OCPP-Einstellungen vornehmen

1. Ermittle die Seriennummer deiner Zaptec Ladestation
2. Wähle "**Authentifizierung erforderlich**" aus
3. Trage hier die "**OCPP-URL**" ein:
wss://ocpp.chargeiq.de/<deine Seriennummer> ein.
 Trage im Feld <deine Seriennummer> den Wert ein der dir im Punkt 1 angezeigt wird.

Click auf "**Speichern**". Nach dem Speichern sollte sich deine Zaptec Ladestation über die ausgewählte Datenverbindung (Ethernet, Wi-Fi oder 4G Mobilfunk) automatisch mit dem konfigurierten OCPP-Backend verbinden.

3.3. Überprüfung der Anbindung

Wechsle nun zur Dashboard Ansicht über. Falls die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte, wird deine Zaptec Go/ Pro Ladestation im Dashboard im Status "**Verfügbar**" angezeigt.

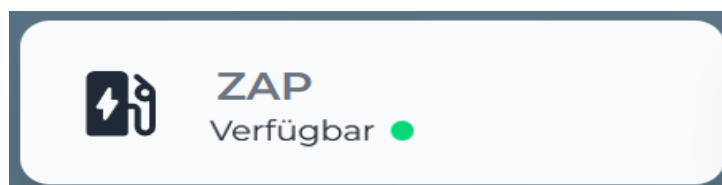


Abbildung 3-4: Anbindungsstatus im Dashboard

Herzlichen Glückwunsch, deine Zaptec Go / Pro Ladestation ist nun auf deinem Dashboard verfügbar und du kannst verschiedene digitale Dienste nutzen.