EzGYM · OCPP 1.6J

WEG WEMOB Parking mit EzGYM einrichten

https://www.ezgym.net/de/kostenloser-ocpp-server/weg-wemob-parking

1. Ladestation in EzGYM anlegen

1. Melde dich bei EzGYM an, öffne **Wallboxen** und tippe auf **Ladestation hinzufügen**.
2. Gib einen **Namen** (zum Beispiel „Stellplatz 1“) und die **Maximale Leistung (kW)** ein und speichere.
3. Es öffnet sich **Verbinde „Stellplatz 1“** mit den Daten, die du in der WEG WEMOB Parking einträgst:
   - **Serveradresse (OCPP-URL)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Sichere Adresse (wss://)**: `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m`. Verwende sie, wenn das Gerät eine sichere Verbindung unterstützt.
   - **Ladegerät-Identifikator**: `ev4k2p9x7q1m`. Am Gerät heißt er oft ChargeBox ID, Charge Point ID oder Identity.
   - **Passwort**, falls das Gerät dieses Feld hat. Es wird nur einmal angezeigt.

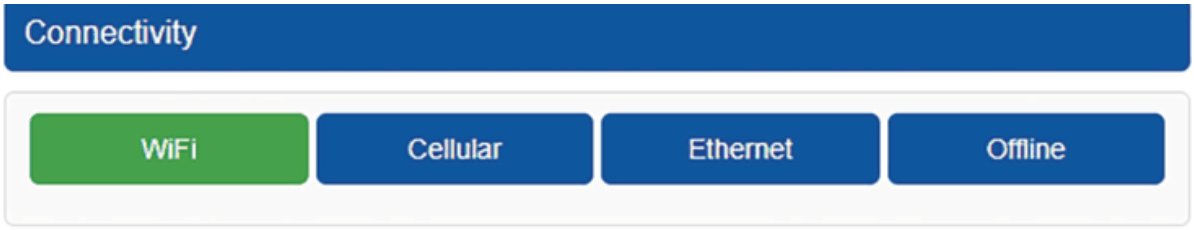
Hat das Gerät ein eigenes Feld für den Identifikator, fülle es aus und füge trotzdem die vollständige Adresse ein: EzGYM erkennt die Ladestation auch dann, wenn sie ihren Identifikator oder ihre Seriennummer ans Ende anhängt.

Die Daten oben sind ein Beispiel: Verwende die deiner Ladestation. Jedes Gerät hat seinen eigenen Identifikator.

2. WEG WEMOB Parking konfigurieren

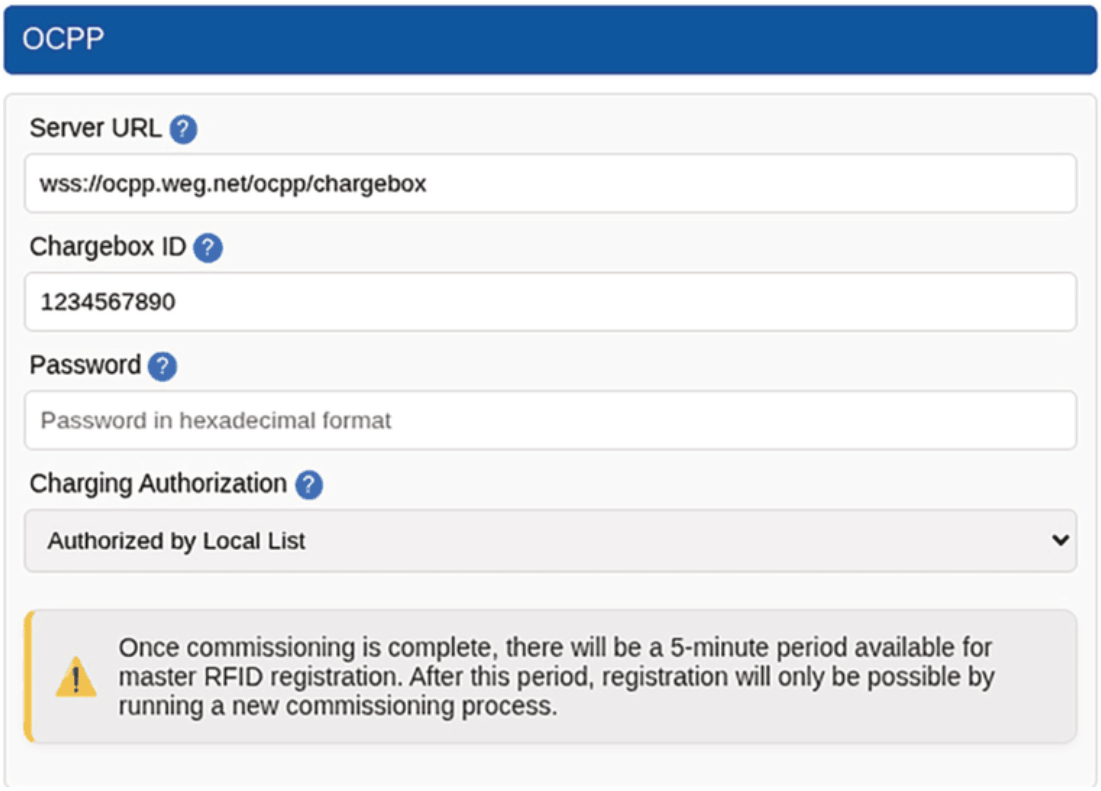
Die WEMOB wird über ihre Einrichtungsseite im eigenen WLAN der Ladestation in Betrieb genommen. Dieses Netz erscheint nur in den ersten 10 Minuten nach dem Einschalten und schaltet sich nach der Inbetriebnahme ab. Für spätere Änderungen ist der Werksreset aus der WEG-Anleitung nötig.

1. Schalte die Ladestation ein. Verbinde Telefon oder Computer innerhalb von 10 Minuten mit dem Netz **WEG-EVSE-xxx**. Der Schlüssel steht auf dem gelben Etikett innen (8 Ziffern); ohne Etikett nimm die **SERIAL** vom Typenschild (10 Ziffern) oder bei älteren Geräten `password`. Schalte die mobilen Daten des Telefons aus.
2. Öffne `http://setup.com` (oder `http://10.10.10.1`).
3. Wähle unter **Connectivity**, wie sie ins Internet geht: **WiFi**, **Cellular** (mit dem APN der SIM) oder **Ethernet**.



Quelle: WEG, „WEMOB-WALL / PARKING – Guía de conectividad (EN/ES/PT)“, S. 3

4. Fülle unter **OCPP** aus:
   - **Server URL**: die vollständige Adresse, `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m` (oder `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`).
   - **Chargebox ID**: Lass den Werkswert. WEG rät davon ab, ihn zu ändern; EzGYM erkennt die Ladestation am Identifikator in der Adresse.
   - **Password**: Lass es leer. WEG akzeptiert nur Passwörter mit 32 bis 40 Hexadezimalzeichen, und das Passwort von EzGYM hat dieses Format nicht.
   - **Charging Authorization**: **Authorized by OCPP Server**, damit EzGYM die RFID-Karten prüft.



Quelle: WEG, „WEMOB-WALL / PARKING – Guía de conectividad (EN/ES/PT)“, S. 3

5. Tippe auf **Send**. Hast du WLAN gewählt, wähle auf der nächsten Seite dein Netz (2,4 GHz, WPA2), gib den Schlüssel ein und tippe auf **Save & Continue**. Am Ende erscheint „Configuration saved and setup finished“.

3. Verbindung prüfen

Nach ein bis zwei Minuten erscheint die Ladestation in EzGYM als **Verfügbar**. Ist das Netz vor Ort verwaltet, braucht die Ladestation ausgehend die Ports 53, 80 und 443 sowie 9000, wenn du ws:// nutzt.

Wenn sie sich nicht verbindet

- Prüfe, ob die Ladestation Internet hat und die Adresse vollständig und ohne Leerzeichen ist.
- Zeigt die Seite der Ladestation „Ein Ladegerät versucht, sich aus deinem Netzwerk als … zu verbinden“, tippe auf **Es ist „Stellplatz 1“**: Dein Gerät nutzt seine Seriennummer als Identifikator und verbindet sich beim nächsten Versuch.

- Hat der Server sie abgelehnt, stimmt das Passwort nicht oder das Gerät nutzt nicht die sichere Adresse (wss://).

Sobald die Ladestation verbunden ist, kannst du in EzGYM Ladevorgänge starten und beenden, RFID-Karten anlegen, pro kWh abrechnen und den Verbrauch jeder Person sehen: Alles steht im Handbuch für Wallboxen.

Handbücher und Dokumentation

PDF · static.weg.net

Bedienungs- und Installationshandbuch

Dokumentation geprüft am 2026-11-24. Die Kompatibilität hängt von Variante und Firmware ab.