EzDIS · OCPP 1.6J

Zaptec Go 2 mit EzDIS einrichten

https://www.ezdis.net/de/kostenloser-ocpp-server/zaptec-go-2

1. Ladestation in EzDIS anlegen

1. Melde dich bei EzDIS 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 Zaptec Go 2 einträgst:
   - **Serveradresse (OCPP-URL)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Sichere Adresse (wss://)**: `wss://charger.ezdis.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: EzDIS erkennt die Ladestation auch dann, wenn sie ihren Identifikator oder ihre Seriennummer ans Ende anhängt.

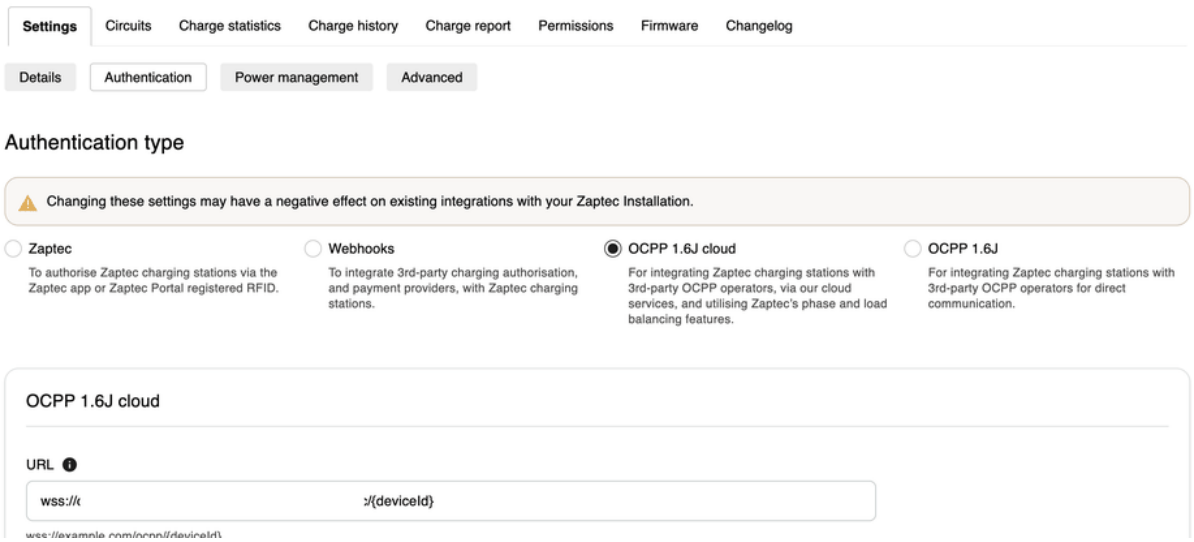
Die Daten oben sind ein Beispiel: Verwende die deiner Ladestation. Jedes Gerät hat seinen eigenen Identifikator.

2. Zaptec Go 2 konfigurieren

Zaptec wird im **Zaptec Portal** (oder in der Zaptec-App) an der Installation konfiguriert, mit Eigentümer- oder Serviceberechtigung. Direktes OCPP 1.6J braucht aktuelle Firmware: Go 2.4.2.4 oder neuer (EU; 2.5.1.0 in Großbritannien), Go 2 3.2.1.0 oder neuer und Pro ab Seriennummer ZPR080000 mit 7.5.4.0 oder neuer.

1. Öffne im Zaptec Portal die Installation und gehe zu **Settings → Authentication**.

2. Wähle unter **Authentication type OCPP 1.6J** (direkte Verbindung vom Ladegerät). **OCPP 1.6J cloud** läuft über die Zaptec-Cloud und funktioniert ebenfalls.
3. Trage unter **URL** ein:
    - **Mit nur einem Ladegerät in der Installation**: die vollständige Adresse, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`.
    - **Mit mehreren**: `wss://charger.ezdis.net/{deviceId}`. Zaptec ersetzt `{deviceId}` durch die Seriennummer jedes Ladegeräts (zum Beispiel ZCS000143).
4. Lass **Authorisation required** aktiv, damit EzDIS die RFID-Karten prüft, und tippe auf **Save**.



Quelle: Zaptec, „Configuring your installation to an OCPP server“

5. Öffne jedes Ladegerät und trage unten im Einstellungsreiter unter **OCPP Settings → Password** das EzDIS-Passwort dieses Ladegeräts ein. Die URL der Installation ersetzt die des Ladegeräts, dort musst du sie also nicht ändern.



Quelle: Zaptec, „Configuring your installation to an OCPP server“

3. Verbindung prüfen

Mit der vollständigen Adresse ist das Ladegerät nach ein bis zwei Minuten in EzDIS **Verfügbar**. Hast du `{deviceId}` genutzt, meldet sich jedes Ladegerät mit seiner Seriennummer: Öffne die Seite jedes Geräts in EzDIS aus dem Netz vor Ort und tippe auf **Es ist „…“**, wenn „Ein Ladegerät versucht, sich aus deinem Netzwerk als ZCS… zu verbinden“ erscheint. Wähle bei mehreren Ladegeräten **OCPP 1.6J** (direkt): Mit **OCPP 1.6J cloud** kommt die Verbindung aus der Zaptec-Cloud und nicht aus deinem Netz, und dieser Hinweis erscheint nicht.

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 EzDIS 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

WEB · docs.zaptec.com

Konfigurationsanleitung

WEB · EN · OCPP 1.6J Cloud · docs.zaptec.com

Konfigurationsanleitung

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