EzDIS · OCPP 1.6J

Delta AC MAX mit EzDIS einrichten

https://www.ezdis.net/de/kostenloser-ocpp-server/delta-ac-max

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 Delta AC MAX 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.

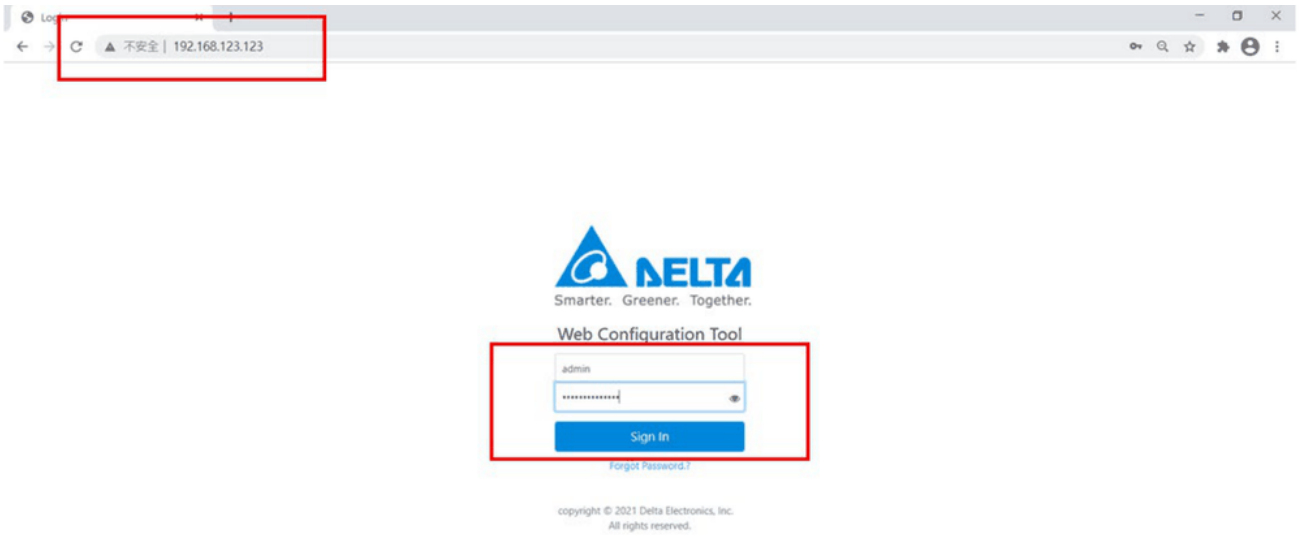
2. Delta AC MAX konfigurieren

Die AC MAX wird im Browser mit ihrem Web Configuration Tool konfiguriert.

1. Verbinde dich mit einem Computer oder Telefon mit der Wallbox:
    - **Per WLAN**: Verbinde dich mit dem Netz `Delta-<Seriennummer>` (der Schlüssel steht auf der letzten Seite der Kurzinstallationsanleitung) und öffne `http://192.168.5.1`.

- **Per Netzwerkkabel**: Stelle am Computer die feste IP `192.168.123.101`, Maske `255.255.255.0`, ein und öffne `http://192.168.123.123`.

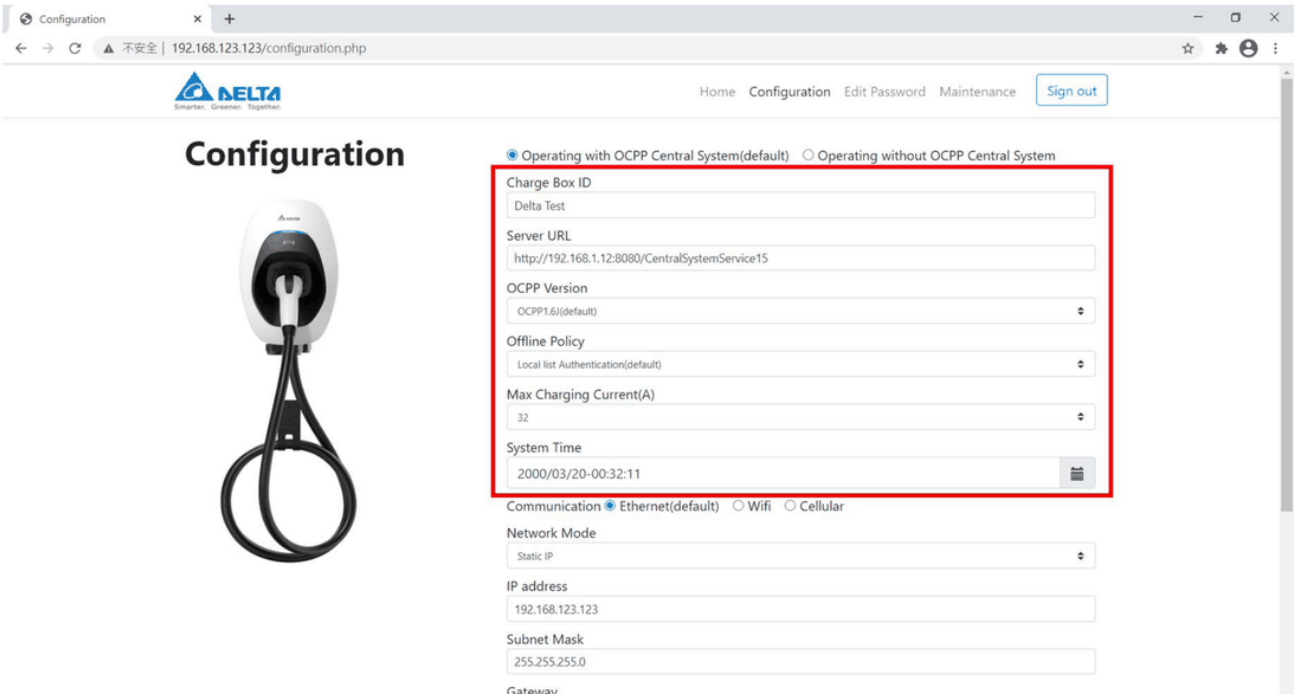
2. Melde dich mit dem Benutzer `admin` und dem Passwort aus der Kurzinstallationsanleitung an. Nach 5 Fehlversuchen wird der Zugang für 5 Minuten gesperrt.



Quelle: Delta, „AC MAX EU Smart – Installation & Operating Manual v1.0.3“, S. 24

3. Öffne **Configuration** und wähle **Operating with OCPP Central System**. Fülle aus:
   - **Charge Box ID**: dein Identifikator, zum Beispiel `ev4k2p9x7q1m`.
   - **Server URL**: die vollständige Adresse, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (oder `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`).
   - **OCPP Version**: OCPP 1.6J.

4. Wähle unter **Communication**, wie sie ins Internet geht: **Ethernet**, **Wifi** (mit den Daten deines Netzes) oder **Cellular** (mit denen der SIM-Karte). Tippe auf **Save and Restart Charger**.



Quelle: Delta, „AC MAX EU Smart – Installation & Operating Manual v1.0.3“, S. 26

3. Verbindung prüfen

Nach dem Neustart erscheint die Wallbox innerhalb von ein bis zwei Minuten in EzDIS als **Verfügbar**, mit Marke, Modell und Firmware.

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 · support.delta-es.com.au

Konfigurationsanleitung

PDF · EN · AC MAX EU Smart · v1.0.3 · OCPP · support.delta-es.com.au

Bedienungs- und Installationshandbuch

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