EzDIS · OCPP 1.6J

Fronius Wattpilot mit EzDIS einrichten

https://www.ezdis.net/de/kostenloser-ocpp-server/fronius-wattpilot

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 Fronius Wattpilot 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. Fronius Wattpilot konfigurieren

Der Wattpilot (Home, Go und Flex) wird mit der App **Fronius Solar.wattpilot** konfiguriert. Er hat nur ein Feld für den Server, ohne separaten Identifikator oder Passwort: Der Identifikator steht am Ende der Adresse. Fronius veröffentlicht keine Screenshots dieser Ansicht; die Schritte stammen aus der Online-Anleitung.

1. Verbinde den Wattpilot in der App unter **Verbindung** mit dem Internet (WLAN).

2. Aktiviere unter **Verbindung → OCPP OCPP**.
3. Füge unter **Adresse** die vollständige Adresse ein, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (oder `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`).

3. Verbindung prüfen

Im selben Bildschirm zeigt **Status** den Fortschritt:

- **Not connected**: OCPP ist aus.
- **Started**: OCPP ist aktiv, erreicht den Server aber noch nicht. Prüfe Adresse und Internetverbindung.
- **Connected**: Die Wallbox hat EzDIS erreicht, die Verbindung ist aber noch nicht akzeptiert.
- **Connected and accepted**: fertig. In EzDIS ist die Wallbox **Verfügbar**.

Lädst du ohne Karte, legst du unter **Alternative ID** die Kennung für diese Ladevorgänge fest.

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 · www.fronius.com

Konfigurationsanleitung

WEB · EN · Wattpilot Flex · OCPP · manuals.fronius.com

Konfigurationsanleitung

WEB · EN · www.fronius.com

Technische OCPP-Referenz

Download über das Herstellerformular

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