EzDIS · OCPP 1.6J

Konfiguracja ZJBENY BCP OCPP z EzDIS

https://www.ezdis.net/pl/darmowy-serwer-ocpp/beny-bcp

1. Utwórz ładowarkę w EzDIS

1. Zaloguj się do EzDIS, otwórz **Ładowarki EV** i stuknij **Dodaj ładowarkę**.
2. Wpisz **Nazwę** (na przykład „Stanowisko 1”) i **Maksymalną moc (kW)**, a następnie zapisz.
3. Otworzy się **Podłącz „Stanowisko 1”** z danymi, które wpiszesz w ZJBENY BCP OCPP:
   - **Adres serwera (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Bezpieczny adres (wss://)**: `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Użyj go, jeśli ładowarka obsługuje bezpieczne połączenie.
   - **Identyfikator ładowarki**: `ev4k2p9x7q1m`. W ładowarce może nazywać się ChargeBox ID, Charge Point ID lub Identity.
   - **Hasło**, jeśli ładowarka ma takie pole. Wyświetla się tylko raz.

Jeśli ładowarka ma osobne pole na identyfikator, wypełnij je i mimo to wklej pełny adres: EzDIS rozpozna ładowarkę, nawet jeśli dopisze ona na końcu swój identyfikator lub numer seryjny.

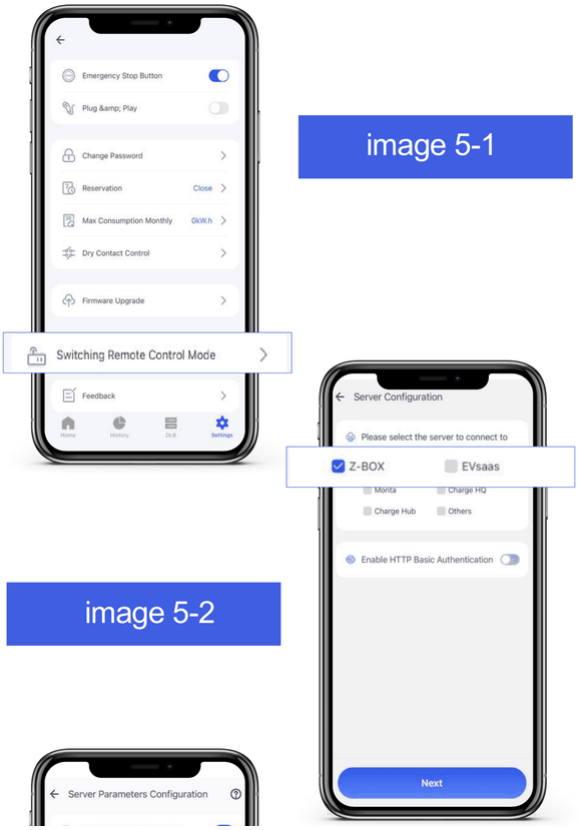
Powyższe dane to przykład: użyj danych swojej ładowarki. Każda ładowarka ma własny identyfikator.

2. Skonfiguruj ZJBENY BCP OCPP

Ładowarki OCPP firmy BENY konfiguruje się w aplikacji **Z-BOX**. Fabrycznie są w trybie Bluetooth: najpierw dodaje się je przez Bluetooth, a potem przełącza w tryb OCPP.

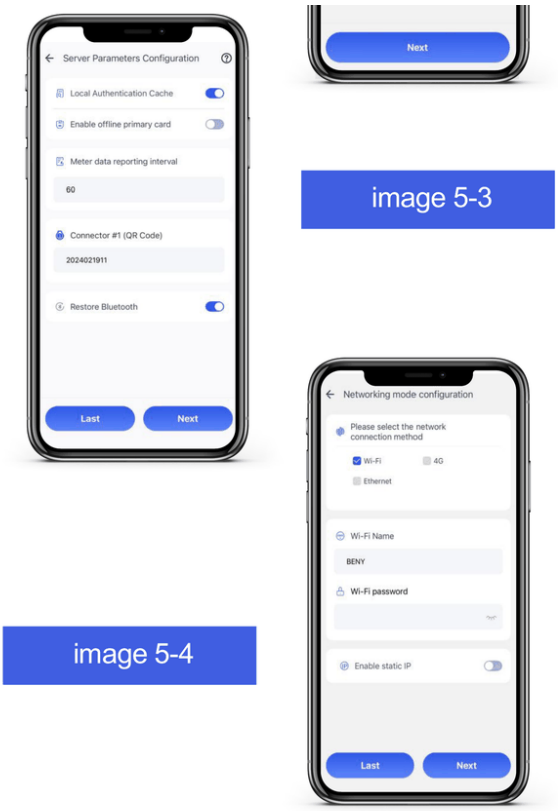
1. Zainstaluj **Z-BOX** (Sklep Play lub App Store), włącz Bluetooth w telefonie i stuknij **Add Device**. Wybierz ładowarkę z listy i wpisz jej hasło (fabrycznie `123456`). Potem je zmień.
2. Zaloguj się na konto Z-BOX (**Sign In**; jeśli go nie masz, **Sign Up** z adresem e-mail).
3. W ustawieniach ładowarki stuknij **Switching Remote Control Mode**.

4. W **Server Configuration** wybierz **Others** i wpisz pełny adres, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (lub `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). Włącz **Enable HTTP Basic Authentication** i wpisz hasło z EzDIS. Zrzut BENY pokazuje ten ekran z wybranym serwerem Z-BOX; przy **Others** aplikacja prosi o dane Twojego serwera.



Źródło: BENY, „Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server”, s. 8

5. Stuknij **Next**. W **Server Parameters Configuration** pozostaw wartości i przejdź dalej. W **Networking mode configuration** wybierz **Wi-Fi**, **4G** lub **Ethernet**, wpisz sieć i klucz, a następnie stuknij **Next**, aby ładowarka się połączyła.



Źródło: BENY, „Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server”, s. 8

3. Sprawdź połączenie

W ciągu minuty lub dwóch ładowarka pojawi się w EzDIS jako **Dostępny**. Aby wrócić do pracy tylko przez Bluetooth, aplikacja ma opcję przełączenia z OCPP na Bluetooth.

Jeśli się nie łączy

- Sprawdź, czy ładowarka ma dostęp do internetu i czy adres jest kompletny, bez spacji.
- Jeśli na karcie ładowarki pojawi się „Ładowarka próbuje połączyć się z Twojej sieci jako…”, stuknij **To „Stanowisko 1”**: Twoja ładowarka używa numeru seryjnego jako identyfikatora i połączy się przy następnej próbie.
- Jeśli serwer ją odrzucił, hasło się nie zgadza albo ładowarka nie używa bezpiecznego adresu (wss://).

Gdy ładowarka jest połączona, możesz z EzDIS rozpoczynać i kończyć ładowania, dodawać karty RFID, naliczać opłaty za kWh i sprawdzać zużycie każdej osoby: wszystko opisuje instrukcja ładowarek EV.

Instrukcje i dokumentacja

PDF · www.evb.com

Instrukcja obsługi i instalacji

Dokumentację sprawdzono 2026-11-24. Zgodność zależy od wariantu i oprogramowania.