EzDIS · OCPP 1.6J

Como configurar ZJBENY BCP OCPP com EzDIS

https://www.ezdis.net/pt/servidor-ocpp-gratis/beny-bcp

1. Criar o carregador no EzDIS

1. Entre no EzDIS, abra **Carregadores elétricos** e toque em **Adicionar carregador**.
2. Informe um **Nome** (por exemplo «Vaga 1») e a **Potência máx. (kW)** e salve.
3. Abre **Conectar «Vaga 1»** com os dados que você vai inserir no ZJBENY BCP OCPP:
   - **Endereço do servidor (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Endereço seguro (wss://)**: `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Use-o se o equipamento aceitar conexão segura.
   - **Identificador do carregador**: `ev4k2p9x7q1m`. No equipamento pode se chamar ChargeBox ID, Charge Point ID ou Identity.
   - **Senha**, se o equipamento tiver esse campo. Ela aparece uma única vez.

Se o equipamento tiver um campo separado para o identificador, preencha-o e cole mesmo assim o endereço completo: o EzDIS reconhece o carregador mesmo que o equipamento acrescente o identificador ou o número de série no final.

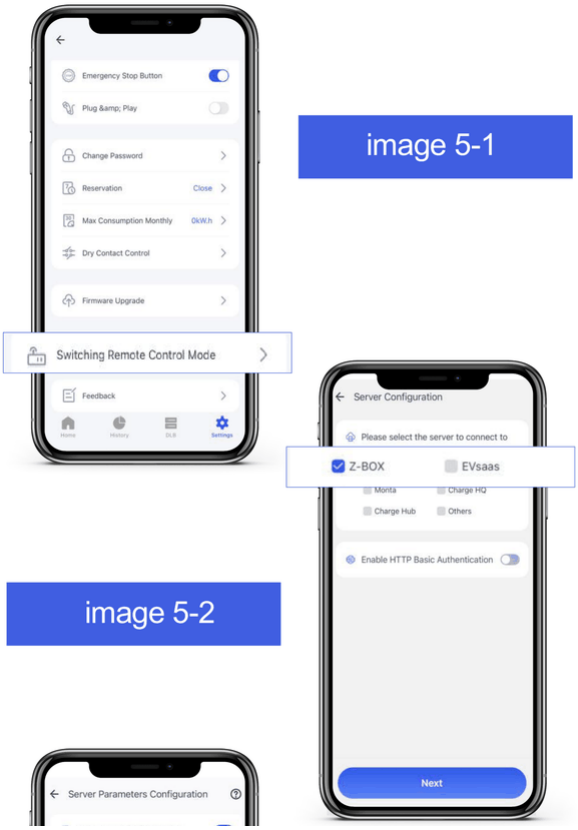
Os dados acima são um exemplo: use os do seu carregador. Cada equipamento tem o seu próprio identificador.

2. Configurar o ZJBENY BCP OCPP

Os carregadores OCPP da BENY são configurados com o app **Z-BOX**. Saem de fábrica em modo Bluetooth: primeiro são adicionados por Bluetooth e depois passam para o modo OCPP.

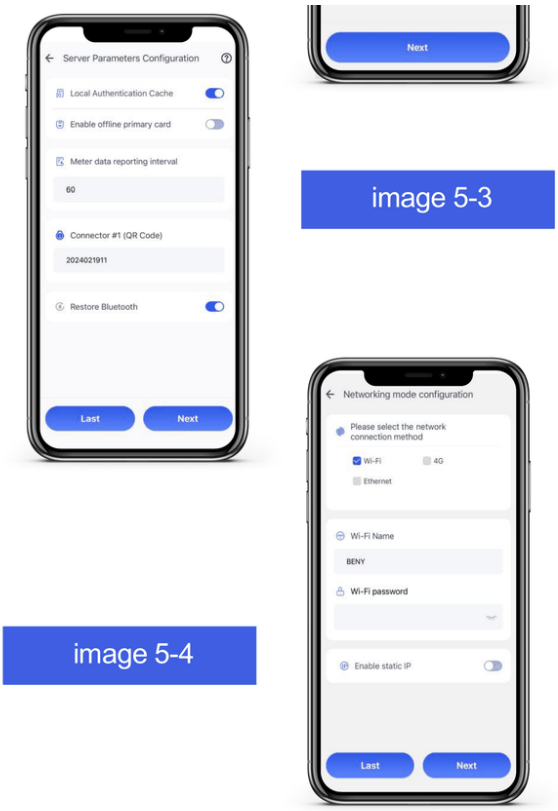
1. Instale o **Z-BOX** (Play Store ou App Store), ative o Bluetooth do celular e toque em **Add Device**. Escolha o carregador na lista e digite a senha (de fábrica `123456`). Depois troque-a.
2. Entre com a sua conta Z-BOX (**Sign In**; se não tiver, **Sign Up** com seu e-mail).

3. Nos ajustes do carregador toque em **Switching Remote Control Mode**.
4. Em **Server Configuration** escolha **Others** e informe o endereço completo, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (ou `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). Ative **Enable HTTP Basic Authentication** e use a senha do EzDIS. A captura da BENY mostra esta tela com o servidor Z-BOX escolhido; com **Others** ela pede os dados do seu servidor.



Fonte: BENY, “Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server”, p. 8

5. Toque em **Next**. Em **Server Parameters Configuration** mantenha os valores e siga. Em **Networking mode configuration** escolha **Wi-Fi**, **4G** ou **Ethernet**, informe a rede e a senha e toque em **Next** para o carregador se conectar.



Fonte: BENY, “Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server”, p. 8

3. Verificar a conexão

Em um ou dois minutos o carregador aparece **Disponível** no EzDIS. Para voltar a usá-lo só por Bluetooth, o app tem a opção de passar de OCPP para Bluetooth.

Se não conectar

- Verifique se o carregador tem internet e se o endereço está completo, sem espaços.
- Se na ficha do carregador aparecer «Um carregador está tentando se conectar a partir da sua rede como…», toque em **É «Vaga 1»**: o seu equipamento usa o número de série como identificador e se conecta na próxima tentativa.
- Se disser que o servidor o recusou, a senha não confere ou o equipamento não está usando o endereço seguro (wss://).

Com o carregador conectado você já pode iniciar e encerrar recargas pelo EzDIS, cadastrar cartões RFID, cobrar por kWh e ver o consumo de cada pessoa: está tudo no manual de carregadores elétricos.

Manuais e documentação

PDF · www.evb.com

Manual de uso e instalação

Documentação revisada em 2026-11-24. A compatibilidade depende da variante e do firmware.