EzDIS · OCPP 1.6J

Configurer ZJBENY BCP OCPP avec EzDIS

https://www.ezdis.net/fr/serveur-ocpp-gratuit/beny-bcp

1. Créer la borne dans EzDIS

1. Connectez-vous à EzDIS, ouvrez **Bornes de recharge** et touchez **Ajouter une borne**.
2. Saisissez un **Nom** (par exemple « Place 1 ») et la **Puissance max. (kW)**, puis enregistrez.
3. **Connecter « Place 1 »** s'ouvre avec les données à saisir dans la ZJBENY BCP OCPP :
   - **Adresse du serveur (URL OCPP)** : `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Adresse sécurisée (wss://)** : `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m`. Utilisez-la si la borne accepte une connexion sécurisée.
   - **Identifiant de la borne** : `ev4k2p9x7q1m`. Sur la borne, il peut s'appeler ChargeBox ID, Charge Point ID ou Identity.
   - **Mot de passe**, si la borne a ce champ. Il n'est affiché qu'une fois.

Si la borne a un champ séparé pour l'identifiant, remplissez-le et collez quand même l'adresse complète : EzDIS reconnaît la borne même si elle ajoute son identifiant ou son numéro de série à la fin.

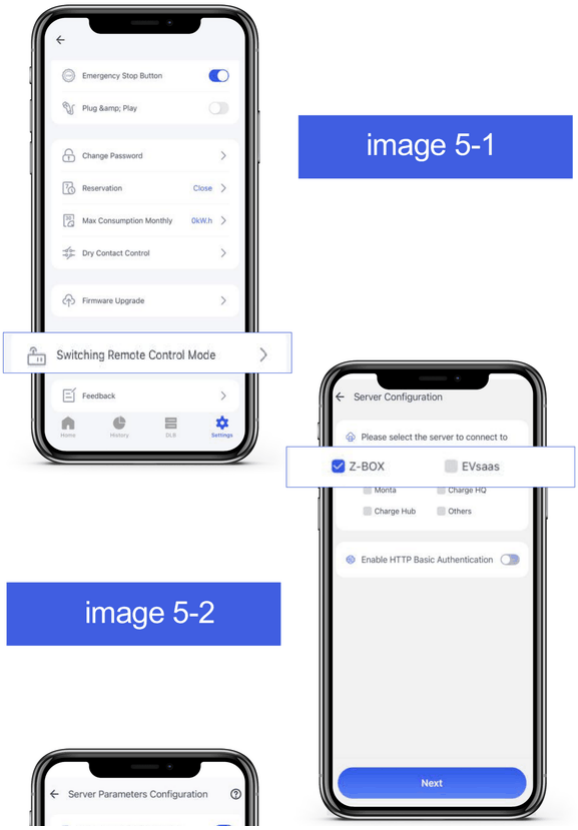
Les données ci-dessus sont un exemple : utilisez celles de votre borne. Chaque borne a son propre identifiant.

2. Configurer la ZJBENY BCP OCPP

Les bornes OCPP BENY se configurent avec l'application **Z-BOX**. Elles sortent d'usine en mode Bluetooth : on les ajoute d'abord en Bluetooth, puis on les passe en mode OCPP.

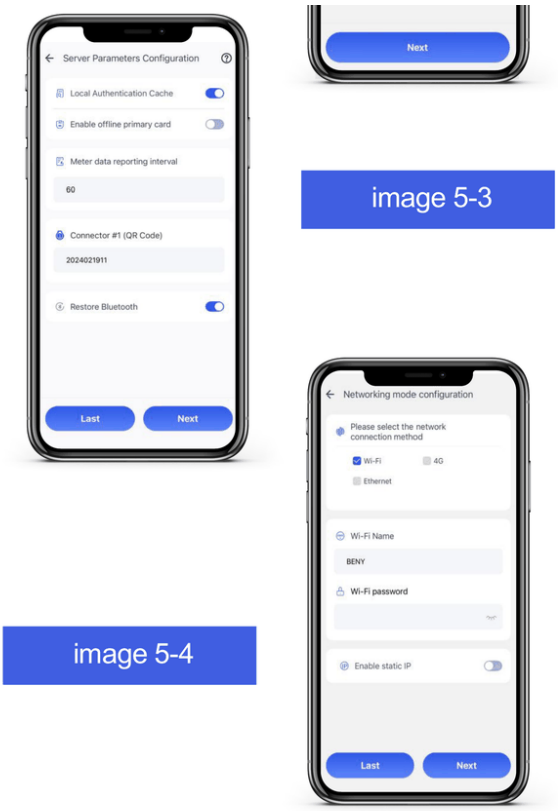
1. Installez **Z-BOX** (Play Store ou App Store), activez le Bluetooth du téléphone et touchez **Add Device**. Choisissez la borne dans la liste et saisissez son mot de passe (d'usine `123456`). Changez-le ensuite.

2. Connectez-vous à votre compte Z-BOX (**Sign In** ; sinon **Sign Up** avec votre e-mail).
3. Dans les réglages de la borne, touchez **Switching Remote Control Mode**.
4. Dans **Server Configuration**, choisissez **Others** et saisissez l'adresse complète, `wss://charger.ezdis.net/ev4k2p9x7q1m` (ou `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`). Activez **Enable HTTP Basic Authentication** et saisissez le mot de passe de EzDIS. La capture de BENY montre cet écran avec son serveur Z-BOX sélectionné ; avec **Others**, l'application demande les données de votre serveur.



Source : BENY, « Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server », p. 8

5. Touchez **Next**. Dans **Server Parameters Configuration**, gardez les valeurs et continuez. Dans **Networking mode configuration**, choisissez **Wi-Fi**, **4G** ou **Ethernet**, saisissez votre réseau et sa clé, puis touchez **Next** pour que la borne se connecte.



Source : BENY, « Z-BOX App Instruction Manual – OCPP Server », p. 8

3. Vérifier la connexion

En une ou deux minutes, la borne apparaît **Disponible** dans EzDIS. Pour revenir à un usage uniquement en Bluetooth, l'application permet de repasser d'OCPP à Bluetooth.

Si elle ne se connecte pas

- Vérifiez que la borne a accès à internet et que l'adresse est complète, sans espaces.
- Si la fiche de la borne affiche « Une borne essaie de se connecter depuis votre réseau avec l'identifiant… », touchez **C'est « Place 1 »** : votre borne utilise son numéro de série comme identifiant et se connecte à sa prochaine tentative.
- Si le serveur l'a refusée, le mot de passe ne correspond pas ou la borne n'utilise pas l'adresse sécurisée (wss://).

Une fois la borne connectée, vous pouvez démarrer et arrêter les recharges depuis EzDIS, enregistrer des badges RFID, facturer au kWh et voir la consommation de chaque personne : tout est dans le manuel des bornes de recharge.

Manuels et documentation

PDF · www.evb.com

Manuel d’utilisation et d’installation

Documentation vérifiée le 2026-11-24. La compatibilité dépend de la variante et du firmware.