EzDIS · OCPP 1.6J

Configurer Easee Home / Charge avec EzDIS

https://www.ezdis.net/fr/serveur-ocpp-gratuit/easee-home

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 Easee Home / Charge :
   - **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 Easee Home / Charge

Easee active l'OCPP direct de la borne via son API officielle, en trois appels : enregistrer la configuration, l'appliquer et la vérifier. Il n'y a pas d'écran dans l'application pour cela. Easee le propose en bêta et demande :

- un firmware 344 ou ultérieur ;

- la borne connectée en **Wi-Fi** avant d’appliquer la configuration, pour ne pas perdre la connexion ;
- un compte Easee et le site de recharge avec **Easee** comme opérateur.

Depuis EzDIS (recommandé)

1. Sur la fiche de la borne, dans **Connecter « Place 1 »**, touchez **C’est une Easee ? Connectez-la avec votre compte Easee**.
2. Saisissez le numéro de série (EH…), votre identifiant Easee (e-mail ou téléphone) et votre mot de passe, puis touchez **Connecter avec Easee**.
3. EzDIS demande à Easee d’enregistrer et d’appliquer la configuration, avec un nouveau mot de passe pour cette borne. Votre identifiant et votre mot de passe Easee ne servent qu’une fois et ne sont pas conservés.

À la main, avec l’API Easee

1. Demandez un jeton avec votre identifiant Easee (e-mail ou téléphone avec indicatif) et votre mot de passe. Copiez l’`accessToken` de la réponse : il est valable une heure.

```
curl -X POST https://api.easee.com/api/accounts/login \
  -H "Content-Type: application/json" \
  -d '{"userName": "vous@exemple.com", "password": "mot-de-passe-easee"}'
```

2. Enregistrez la configuration OCPP de la borne. `EH123456` est son numéro de série Easee. Utilisez l’adresse non chiffrée, car en wss:// Easee demande aussi le certificat de l’autorité du serveur. Copiez le `version` de la réponse.

```
curl -X POST https://api.easee.com/local-ocpp/v1/connection-details/EH123456 \
  -H "Authorization: Bearer TOKEN" -H "Content-Type: application/json" \
  -d '{"connectivityMode": "DualProtocol",
       "websocketConnectionArgs": {"url": "ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m"},
       "chargePointId": "ev4k2p9x7q1m",
       "basicAuthPassword": "mot-de-passe-EzDIS"}'
```

3. Appliquez cette version à la borne.

```
curl -X POST https://api.easee.com/local-ocpp/v1/connections/chargers/EH123456 \
  -H "Authorization: Bearer TOKEN" -H "Content-Type: application/json" \
  -d '{"version": "VERSION"}'
```

4. Pour vérifier ce qui a été enregistré, interrogez la même adresse qu’à l’étape 2 avec un GET.

3. Vérifier la connexion

En une ou deux minutes, la borne apparaît **Disponible** dans EzDIS. Pour désactiver l'OCPP, refaites les étapes 2 et 3 avec `"connectivityMode": "OcppOff"`, ou associez la borne à un autre opérateur dans l'application Easee.

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

WEB · developer.easee.com

Guide de configuration

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