EzGYM · OCPP 1.6J

Configurer Zaptec Pro avec EzGYM

https://www.ezgym.net/fr/serveur-ocpp-gratuit/zaptec-pro

1. Créer la borne dans EzGYM

1. Connectez-vous à EzGYM, 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 Zaptec Pro :
   - **Adresse du serveur (URL OCPP)** : `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Adresse sécurisée (wss://)** : `wss://charger.ezgym.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 : EzGYM reconnaît la borne même si elle ajoute son identifiant ou son numéro de série à la fin.

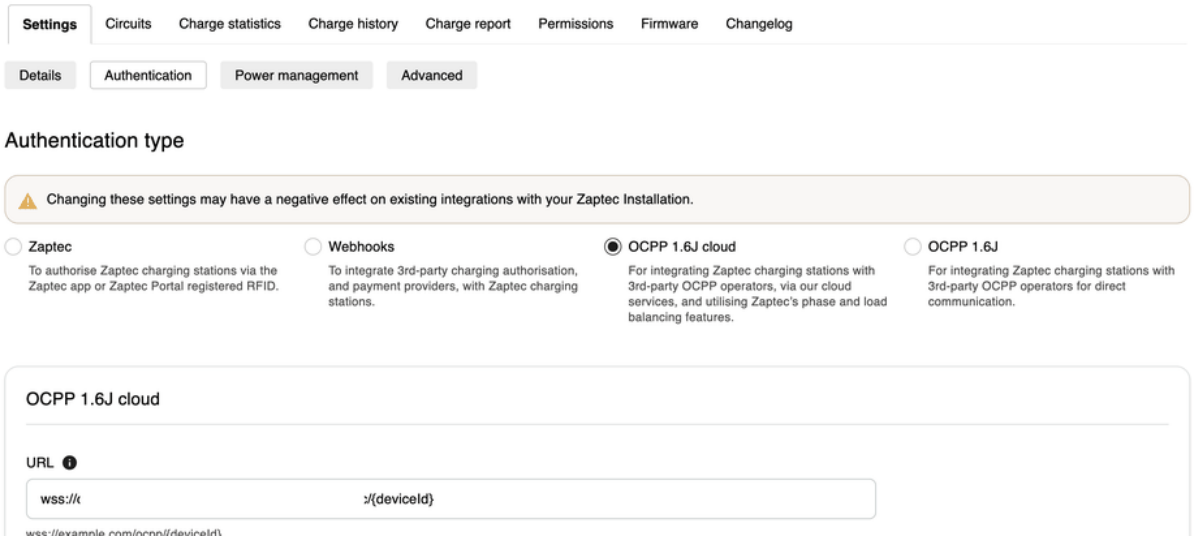
Les données ci-dessus sont un exemple : utilisez celles de votre borne. Chaque borne a son propre identifiant.

2. Configurer la Zaptec Pro

Zaptec se configure dans le **Zaptec Portal** (ou l'application Zaptec), sur l'installation, avec une permission de propriétaire ou de service. L'OCPP 1.6J direct demande un firmware récent : Go 2.4.2.4 ou ultérieur (UE ; 2.5.1.0 au Royaume-Uni), Go 2 3.2.1.0 ou ultérieur et Pro à partir du numéro de série ZPR080000 avec 7.5.4.0 ou ultérieur.

1. Dans le Zaptec Portal, ouvrez l'installation et allez dans **Settings → Authentication**.

2. Dans **Authentication type**, choisissez **OCPP 1.6J** (connexion directe de la borne). **OCPP 1.6J cloud** passe par le cloud Zaptec et fonctionne aussi.
3. Dans **URL**, saisissez :
    - **Avec une seule borne dans l'installation** : l'adresse complète, `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m`.
    - **Avec plusieurs** : `wss://charger.ezgym.net/{deviceId}`. Zaptec remplace `{deviceId}` par le numéro de série de chaque borne (par exemple ZCS000143).
4. Laissez **Authorisation required** activé, pour que EzGYM valide les badges RFID, et touchez **Save**.



Source : Zaptec, « Configuring your installation to an OCPP server »

5. Ouvrez chaque borne et, en bas de son onglet de réglages, dans **OCPP Settings → Password**, saisissez le mot de passe EzGYM de cette borne. L'URL de l'installation remplace celle de la borne : inutile de la modifier ici.



Source : Zaptec, « Configuring your installation to an OCPP server »

3. Vérifier la connexion

Avec l'adresse complète, la borne apparaît **Disponible** dans EzGYM en une ou deux minutes. Si vous avez utilisé `{deviceId}`, chaque borne se présente avec son numéro de série : ouvrez la fiche de chacune dans EzGYM depuis le réseau du site et touchez **C'est « … »** quand apparaît « Une borne essaie de se connecter depuis votre réseau avec l'identifiant ZCS… ». Pour plusieurs bornes, choisissez **OCPP 1.6J** (direct) : avec **OCPP 1.6J cloud**, la connexion vient du cloud Zaptec et non de votre réseau, et cet avis n'apparaît pas.

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 EzGYM, 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 · docs.zaptec.com

Guide de configuration

WEB · EN · OCPP 1.6J Cloud · docs.zaptec.com

Guide de configuration

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