EzGYM · OCPP 1.6J

Configurer Growatt THOR avec EzGYM

https://www.ezgym.net/fr/serveur-ocpp-gratuit/growatt-thor

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 Growatt THOR :
   - **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.

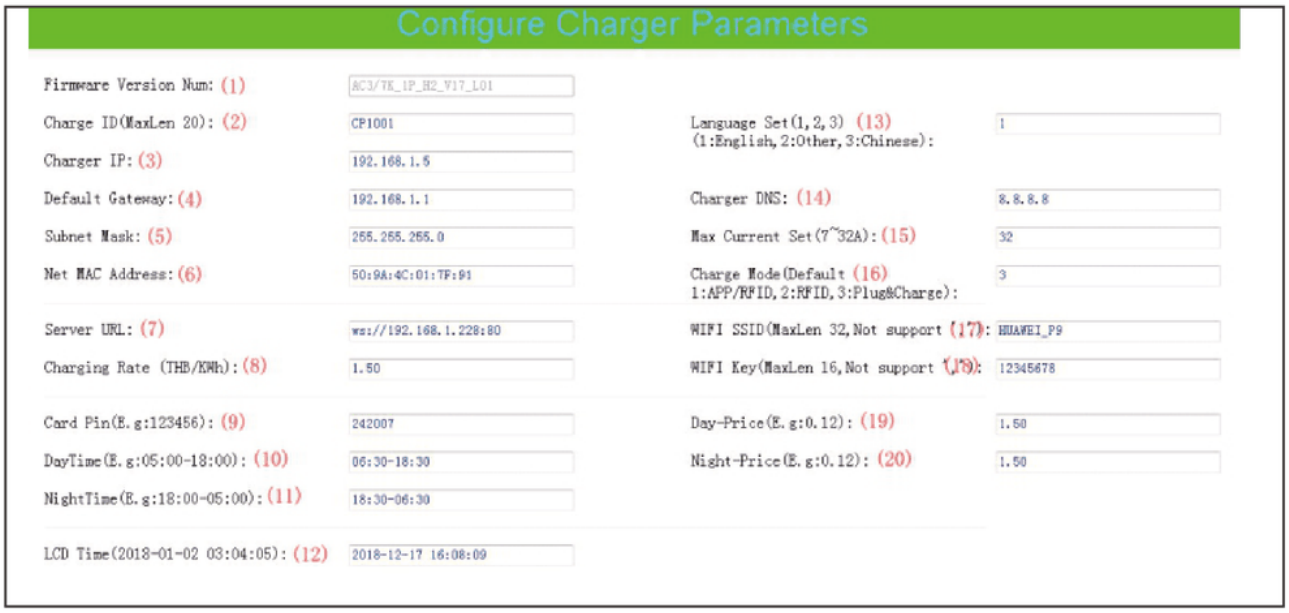
Les données ci-dessus sont un exemple : utilisez celles de votre borne. Chaque borne a son propre identifiant.

2. Configurer la Growatt THOR

La THOR se configure depuis sa page web interne (Service Tool), avec un ordinateur relié à la borne par câble réseau. Elle cesse alors de remonter au cloud Growatt et communique avec EzGYM.

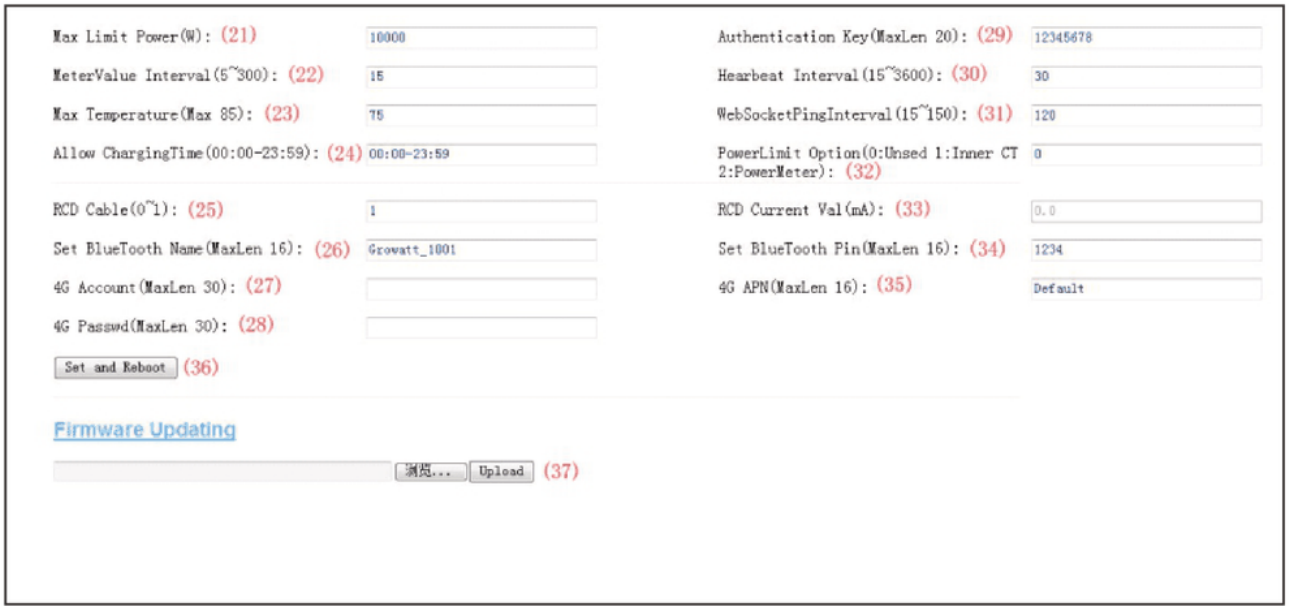
1. Reliez l'ordinateur à la borne avec un câble réseau. Configurez sur l'ordinateur l'IP fixe `192.168.1.10`, masque `255.255.255.0` et passerelle `192.168.1.1` (l'IP de la borne est `192.168.1.5`).

2. Ouvrez `http://192.168.1.5:8080/` dans le navigateur. Growatt recommande Internet Explorer ou Firefox.
3. Dans **Configure Charger Parameters**, remplissez :
    - **Charge ID** : votre identifiant, `ev4k2p9x7q1m` (20 caractères maximum).
    - **Server URL** : l'adresse complète, `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m` (ou `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`).
    - **WIFI SSID** et **WIFI Key**, si elle accède à internet en Wi-Fi.



Source : Growatt, « THOR 11kW/22kW AC EV Charger – User Manual (2023) », p. 22

4. En bas de la page, cliquez sur **Set and Reboot**. Growatt indique de ne pas modifier **Authentication Key** ni **Heartbeat Interval**.



Source : Growatt, « THOR 11kW/22kW AC EV Charger – User Manual (2023) », p. 22

3. Vérifier la connexion

Après le redémarrage, en une ou deux minutes, la borne apparaît **Disponible** dans EzGYM. Si vous la réinitialisez un jour (en maintenant le bouton reset de la carte), il faut saisir à nouveau le Charge ID et la Server URL.

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

PDF · growatt.tech

Manuel d’utilisation et d’installation

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