EzGYM · OCPP 1.6J

Konfiguracja Growatt THOR z EzGYM

https://www.ezgym.net/pl/darmowy-serwer-ocpp/growatt-thor

1. Utwórz ładowarkę w EzGYM

1. Zaloguj się do EzGYM, otwórz **Ładowarki EV** i stuknij **Dodaj ładowarkę**.
2. Wpisz **Nazwę** (na przykład „Stanowisko 1”) i **Maksymalną moc (kW)**, a następnie zapisz.
3. Otworzy się **Podłącz „Stanowisko 1”** z danymi, które wpiszesz w Growatt THOR:
   - **Adres serwera (URL OCPP)**: `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`.
   - **Bezpieczny adres (wss://)**: `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m`. Użyj go, jeśli ładowarka obsługuje bezpieczne połączenie.
   - **Identyfikator ładowarki**: `ev4k2p9x7q1m`. W ładowarce może nazywać się ChargeBox ID, Charge Point ID lub Identity.
   - **Hasło**, jeśli ładowarka ma takie pole. Wyświetla się tylko raz.

Jeśli ładowarka ma osobne pole na identyfikator, wypełnij je i mimo to wklej pełny adres: EzGYM rozpozna ładowarkę, nawet jeśli dopisze ona na końcu swój identyfikator lub numer seryjny.

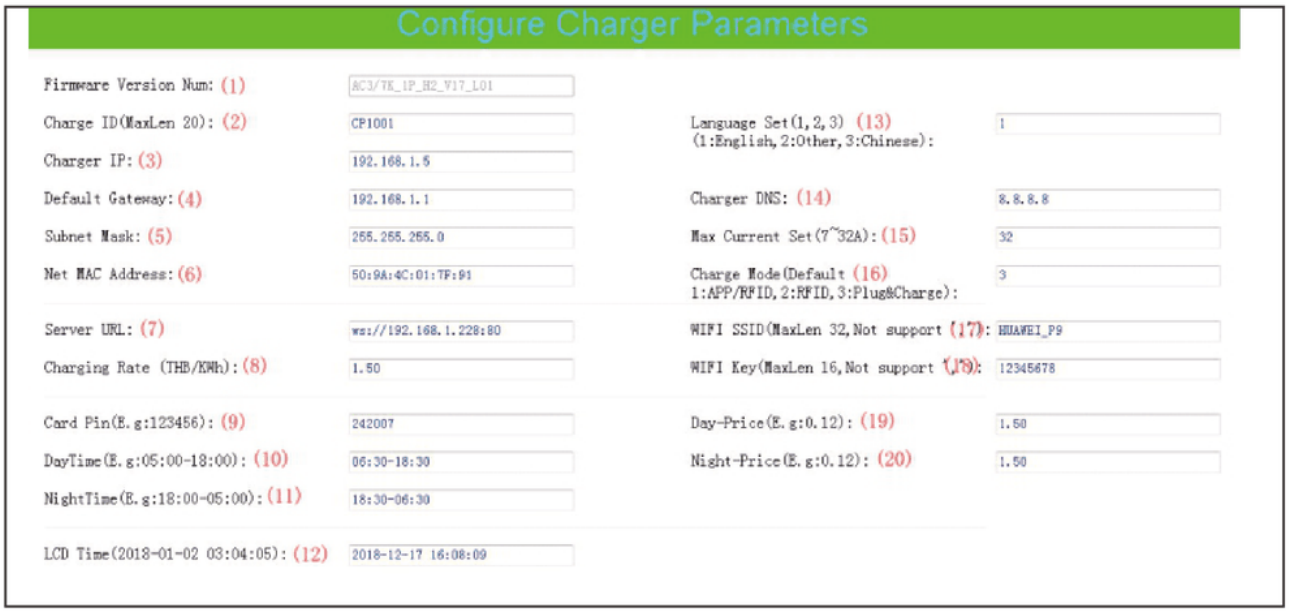
Powyższe dane to przykład: użyj danych swojej ładowarki. Każda ładowarka ma własny identyfikator.

2. Skonfiguruj Growatt THOR

THOR konfiguruje się na wewnętrznej stronie WWW (Service Tool), z komputera podłączonego do ładowarki kablem sieciowym. Od tej chwili przestaje raportować do chmury Growatt i komunikuje się z EzGYM.

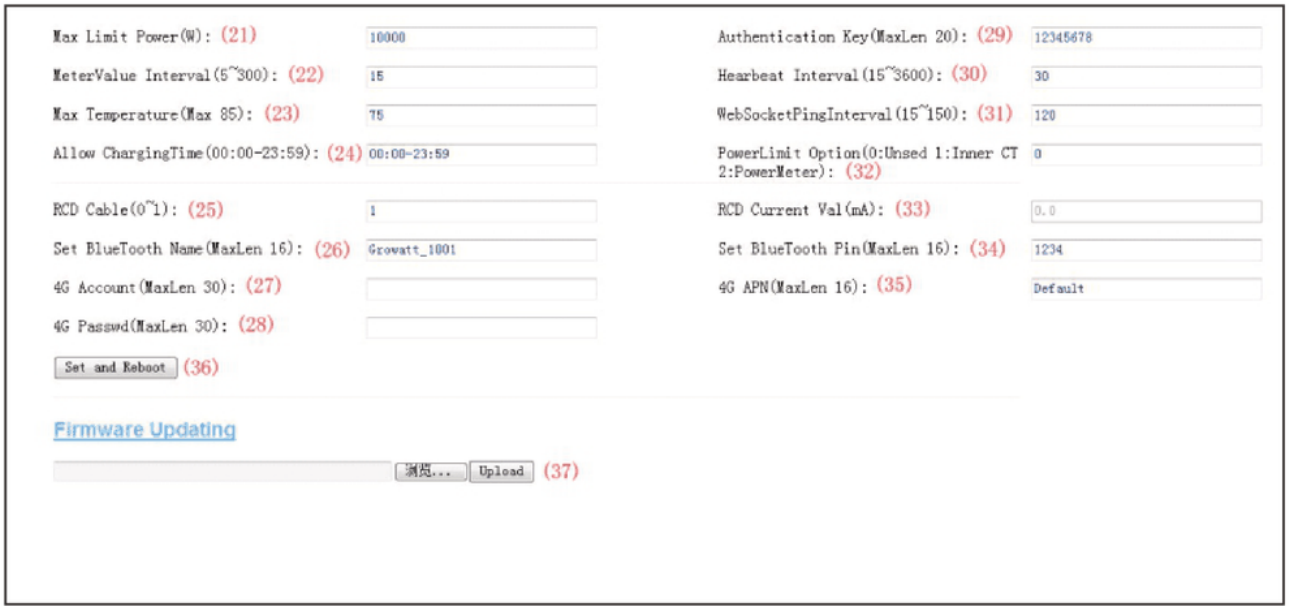
1. Podłącz komputer do ładowarki kablem sieciowym. Ustaw w komputerze stały adres IP `192.168.1.10`, maskę `255.255.255.0` i bramę `192.168.1.1` (adres ładowarki to `192.168.1.5`).
2. Otwórz w przeglądarce `http://192.168.1.5:8080/`. Growatt zaleca Internet Explorer lub Firefox.

3. W **Configure Charger Parameters** wypełnij:
    - **Charge ID**: Twój identyfikator, `ev4k2p9x7q1m` (do 20 znaków).
    - **Server URL**: pełny adres, `wss://charger.ezgym.net/ev4k2p9x7q1m` (lub `ws://devices.ezdis.net:9000/ev4k2p9x7q1m`).
    - **WIFI SSID** i **WIFI Key**, jeśli będzie łączyć się z internetem przez Wi-Fi.



Źródło: Growatt, „THOR 11kW/22kW AC EV Charger – User Manual (2023)”, s. 22

4. Na dole strony kliknij **Set and Reboot**. Growatt zaleca nie zmieniać **Authentication Key** ani **Heartbeat Interval**.



Źródło: Growatt, „THOR 11kW/22kW AC EV Charger – User Manual (2023)”, s. 22

3. Sprawdź połączenie

Po ponownym uruchomieniu, w ciągu minuty lub dwóch, ładowarka pojawi się w EzGYM jako **Dostępny**. Jeśli kiedyś przywrócisz ustawienia fabryczne (przytrzymując przycisk reset na płytce), trzeba ponownie wpisać Charge ID i Server URL.

Jeśli się nie łączy

- Sprawdź, czy ładowarka ma dostęp do internetu i czy adres jest kompletny, bez spacji.
- Jeśli na karcie ładowarki pojawi się „Ładowarka próbuje połączyć się z Twojej sieci jako…”, stuknij **To „Stanowisko 1”**: Twoja ładowarka używa numeru seryjnego jako identyfikatora i połączy się przy następnej próbie.
- Jeśli serwer ją odrzucił, hasło się nie zgadza albo ładowarka nie używa bezpiecznego adresu (wss://).

Gdy ładowarka jest połączona, możesz z EzGYM rozpoczynać i kończyć ładowania, dodawać karty RFID, naliczać opłaty za kWh i sprawdzać zużycie każdej osoby: wszystko opisuje instrukcja ładowarek EV.

Instrukcje i dokumentacja

PDF · growatt.tech

Instrukcja obsługi i instalacji

Dokumentację sprawdzono 2026-11-24. Zgodność zależy od wariantu i oprogramowania.