

HOME PLUS • BUSINESS • OCPP 1.6J

Peblar koppelen aan Joulo

Joulo registreert thuislaadsessies als Emissiereductie-eenheden (ERE's) bij de NEa. De klant ontvangt daarvoor elk kwartaal automatisch een vergoeding. De Peblar Home Plus en Business hebben een ingebouwde MID-meter • direct geschikt voor ERE.

Dit heb je nodig

- ✓ Een Peblar Home Plus of Business (beide met ingebouwde MID-meter)
- ✓ De installatiekaart van de Peblar: **Charge Point ID** (bijv. PBLR-0046529) + **OCPP-wachtwoord**
- ✓ Wifi-toegang tot de hotspot van de Peblar (QR-code op de installatiekaart)
- ✓ Een Joulo-account van de klant • gratis aan te maken op joulo.nl

MID-meter & ERE-geschiktheid

- **Peblar Home Plus en Business** hebben beide een ingebouwde MID-gecertificeerde meter en zijn direct geschikt voor ERE-registratie.
- Geen upgrade of SAP nodig.
- De koppeling loopt via OCPP 1.6J met Joulo als backoffice • instellen duurt 5 tot 10 minuten.

Vier stappen

1

Installatiekaart pakken

Charge Point ID + OCPP-wachtwoord.

2

Peblar kiezen in Joulo

ID en wachtwoord registreren in het dashboard.

3

Herconfigureren

Via hotspot en webinterface: backoffice op Joulo.

4

Controle & klaar

Sessies stromen automatisch binnen.

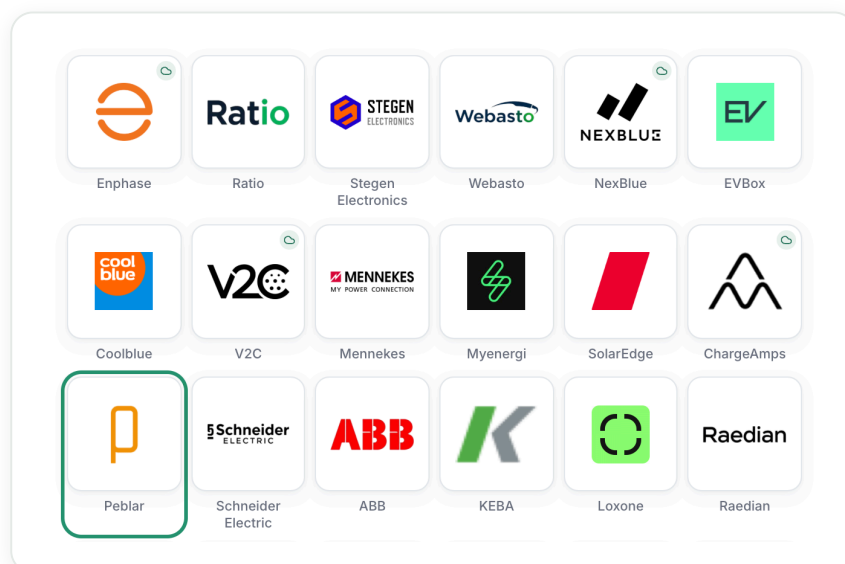
1 Zoek de gegevens op en update de firmware

- 1 Het **Charge Point ID** (bijv. `PBLR-0046529`) staat op de zijkant van de Peblar en op de installatiekaart (als Hotspot SSID).
- 2 Het **OCPP-wachtwoord** staat op de installatiekaart.
- 3 Open de Peblar-app of webinterface en installeer de **laatste firmware**: de Joulo-backoffice-optie verschijnt alleen op bijgewerkte Peblars.

Installatiekaart kwijt? Peblar-support kan de kaart opnieuw uitgeven met het Charge Point ID en OCPP-wachtwoord. Zonder OCPP-wachtwoord kan het laadstation niet worden geauthenticeerd.

2 Kies Peblar in het Joulo-dashboard

Log op joulo.nl in met het account van de klant. Ga naar het dashboard, klik op 'Laadstation koppelen' en kies **Peblar** in de merkenlijst.



De merkenlijst onder 'Laadstation koppelen' • kies de Peblar-tegel.

3

Registreer in Joulo en herconfigureer de Peblar

Vul in de Joulo-koppelflow het Charge Point ID en OCPP-wachtwoord in. Verbind daarna met de wifi-hotspot van de Peblar (scan de QR-code op de installatiekaart), open de webinterface in de browser en log in met het installateurswachtwoord.

← Terug naar merken

Koppel je Peblar
Vul de gegevens in van je installatiekaart

ⓘ **Waar vind je deze gegevens**
Het Charge Point ID (bijv. PBLR-0046529) staat op de zijkant van je Peblar en op de installatiekaart (Hotspot SSID). Het OCPP-wachtwoord staat op de installatiekaart.

Charge Point ID *
PBLR-0046529
Staat op de zijkant van je Peblar (ID: PBLR-0046529) en op de installatiekaart

OCPP Password *
k?PMxwQ7nGvRzLba
Het OCPP-wachtwoord van je Peblar installatiekaart

Naam (optioneel)
bijv. Laadstation garage

Peblar registreren

De Peblar-koppelflow in Joulo.

In de webinterface

- Ga naar **Systeem → Installatie** en klik op **Herconfigureer**; bevestig met het wachtwoord.
- Doorloop de wizard tot de **Backoffice-keuze** en kies **Joulo**.
- Laat het **APN-veld leeg**, klik op **Volgende** en sla op.

Huidig laadplatform houden (E-Flux, Plugchoice, ...)? Dat kan: Joulo splitst het OCPP-verkeer. Configureer in het Joulo-dashboard onder 'Externe OCPP backend' de huidige OCPP-URL • dashboard, RFID-tags en instellingen blijven gewoon werken.

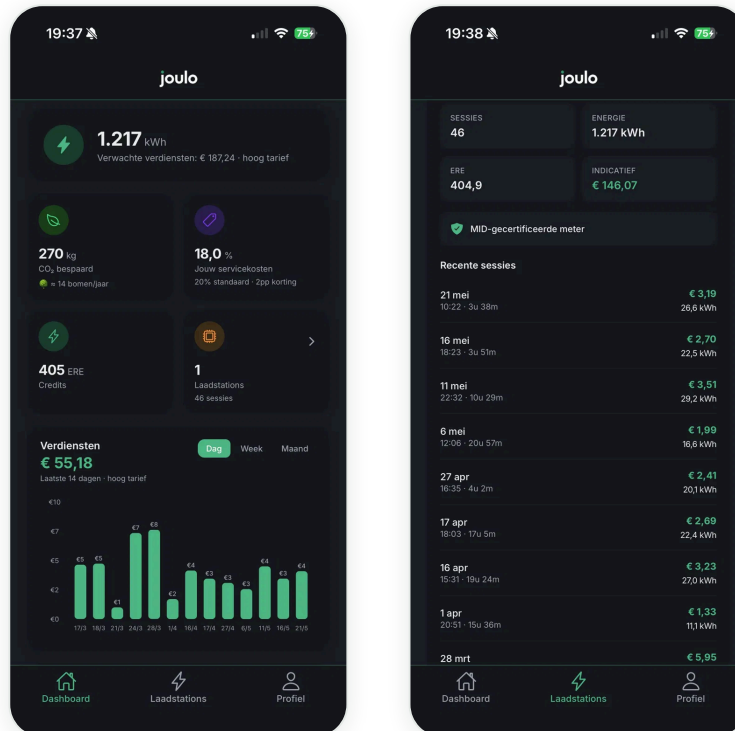
4

Controle & klaar

- Laadsessies verschijnen automatisch in het Joulo-dashboard en worden elk kwartaal als ERE ingeboekt.
- Sessies vanaf 1 januari 2026 tellen mee. Historie van vóór de koppeling levert de klant eenmalig aan als CSV-export via 'Laaddata aanleveren' in het dashboard.
- De klant rondt in het dashboard de aanmelding af: EAN-code van de aansluiting en IBAN voor de uitbetaling.

Daarna gaat alles vanzelf

De klant volgt laadsessies, ERE's en verdiensten in het dashboard op joulo.nl en in de Joulo-app (iOS en Android). De uitbetaling volgt elk kwartaal automatisch op het opgegeven IBAN.



De Joulo-app • links het overzicht, rechts de gesynchroniseerde sessies met MID-status.

Veelgestelde vragen

Waar vind ik het Charge Point ID?

Op de zijkant van de Peblar en op de installatiekaart, waar het ook als Hotspot SSID vermeld staat (bijv. PBLR-0046529).

Hoe lang duurt het instellen?

Rond de 5 tot 10 minuten. Zodra de Peblar is geherconfigureerd met Joulo als backoffice stromen de sessies automatisch binnen.

Welke Peblar-modellen worden ondersteund?

Peblar Home Plus en Peblar Business • beide met ingebouwde MID-gecertificeerde meter, verplicht voor ERE-registratie.

Vragen of hulp nodig?

Online handleiding: joulo.nl/docs/peblar • e-mail: info@joulo.nl • chat via de website