

Charger 2 (2. Génération) – actualisations du logiciel

Changelogs:

elli

- OCPP Open Backend : vous pouvez désormais effectuer le contrôle et la configuration via le backend de fournisseurs tiers. En réinitialisant les paramètres d'usine, la connexion d'origine au backend Elli peut être rétablie.
- Serveur Modbus: vous pouvez désormais utiliser la borne de recharge comme serveur Modbus et ainsi commander des systèmes de gestion d'énergie compatibles Modbus.
- Éléments d'affichage et de commande : le mode veille a été ajouté. Si aucune interaction n'a lieu pendant 120 secondes, le mode veille s'active automatiquement (à condition qu'aucune activité parallèle, comme une session de recharge, une mise à jour, etc., ne soit en cours). Cela est indiqué par une LED blanche clignotante au milieu de la barre LED. Cela permet de prolonger la durée de vie des LED.
- Réinitialiser les paramètres client : cette fonction vous permet de réinitialiser tous les paramètres client. Les paramètres d'installation (pays, configuration des phases, limitations de courant, etc.) restent inchangés.
- Historique de recharge : vous pouvez désormais télécharger l'historique de recharge au format CSV. Le fichier contient des informations que vous pouvez utiliser, par exemple, à des fins de documentation

elli

- Communication avec les véhicules :
 Paramètres de communication adaptés et stabilisés
- Communication avec les véhicules via ISO
 15118 : Interface de communication
 stabilisée
- Connectivité borne de recharge :
 Connexions Internet stabilisées
- Communication entre la borne de recharge et le backend : Connexions stabilisées
- Communication EEBUS : Amélioration de la détection EV

Fonctions de recharge et gestion de l'énergie

- Autorisation de recharge : Transactions optimisées
- Recharge dynamique PV : Recharge via le système de gestion à domicile (HEMS) optimisé et valeurs mises à jour
- Recharge intelligente : Amélioration de la reconnaissance des profils
- Fonction de recharge : Amélioration des possibilités de réglage
- Commande : Interface de commande avec le gestionnaire de réseau (§14a) stabilisé
- Compteur Modbus : Liste des appareils compatibles élargie

Stabilité du système et sécurité

Protection contre les surcharges :
 Fonctionnalité stabilisée dans le cas limite

R01.003.038.006- 04.11.2024

elli

Correction d'un bug où le passage
 automatique de la recharge monophasée à
 la recharge triphasée ne s'effectuait pas
 correctement lorsque l'on quittait le mode
 excédentaire PV.

Détails techniques 04.11.2024 <u>Fiche technique</u>