Lecture de la carte RFID / du numéro VID du véhicule via la station de chargement

Le propriétaire/gestionnaire d'une infrastructure de recharge peut également lire une carte RFID ou le numéro VID (Vehicle Identification Number) d'un véhicule via une station de recharge.

> Le numéro VID (Vehicle Identification Number) est un identifiant unique pour chaque véhicule électrique. Il sert à identifier et à distinguer le véhicule. La lecture du numéro VID est principalement utilisée pour Autocharge et ISO15118.

> La fonction PlugandCharge/Autocharge ou ISO15118 décrite ci-dessus ne fonctionne qu'avec les stations de recharge CC.

Pour cela, rendez-vous à la station de recharge que vous souhaitez utiliser pour la lecture et lancez le processus de lecture à l'aide du bouton « Lire la carte RFID », qui dure 30 secondes.

grafik.png

Après avoir appuyé sur le bouton, une fenêtre contextuelle s'ouvre avec un compte à rebours de 30 secondes. Pendant ces 30 secondes, une carte RFID peut être placée sur la station de recharge et celle-ci apparaît alors dans cette fenêtre contextuelle. Le système offre alors la possibilité de copier le numéro de la carte dans le presse-papiers ou, s'il s'agit d'un nouveau numéro qui n'a pas encore été utilisé, de l'enregistrer immédiatement comme nouvelle carte RFID.

Bildschirmfoto 2025-05-08 um 09.14.47.png

Au lieu d'une carte RFID, un véhicule peut également être branché pendant les 30 secondes et le système lit alors le numéro VID (Vehicle Identification Number) d'un véhicule. Cette fonction est destinée aux stations de recharge sans lecteur RFID, où le démarrage de la recharge et l'évaluation des données de recharge doivent s'effectuer via le numéro VID (fonction Autocharge ou Plug'n Charge ISO 15118).

> La disponibilité de cette fonction dépend de la station de recharge ou du véhicule. Toutes les stations de recharge ne prennent pas en charge cette fonction ou celle-ci doit être activée par le fabricant / partenaire d'installation. Il en va de même pour les véhicules. Tous les véhicules ne prennent pas en charge cette fonction ou ne respectent pas les normes. Eponet ne peut donc offrir aucune assistance à cet égard.

> Sur certaines stations de recharge CC, la fonction n'est disponible que lorsqu'un véhicule est branché.

Révision #8
Créé 8 mai 2025 08:08:28 par David Brouwer
Mis à jour 12 décembre 2025 13:09:34 par David Brouwer