



**GUIDE UTILISATEUR – BORNE AVEC CARTES RFID**

**BORNE DE RECHARGE 240V POUR VÉ**

2020-2021-mi2022

cLCus



## LISTE DE MODIFICATIONS

DATE	AUTEUR	DESCRIPTION	#RÉVISION
18 fév. 2021	G.Fauteux	Version initiale	1.00

# TECHNOVE

## Table des matières

GUIDE UTILISATEUR – BORNE AVEC CARTES RFID .....	1
LISTE DE MODIFICATIONS.....	2
A. DÉMARRER LA CHARGE.....	4
B. GÉRER LES CARTES À PUCE.....	4
1. Produire la liste des utilisateurs avec leur consommation d'énergie en kWh.....	4
Procédure .....	4
2. Ajouter un ou des utilisateurs .....	4
Procédure .....	5
3. Enlever un utilisateur .....	5
Procédure .....	5
4. Activer la borne en permanence .....	5
Procédure .....	5
5. Activer le contrôle d'accès.....	6
Procédure .....	6
C. RÉ-INITIALISER LA LISTE DES CARTES À PUCE.....	7
Procédure .....	7



## GUIDE D'UTILISATION - CARTES RFID

---

### A. DÉMARRER LA CHARGE

1. Présenter n'importe quels porte-clefs devant le lecteur de carte (section au centre de la borne à l'endroit du symbole ANTENNE).
2. Et cela à tout moment lorsque le coupleur n'est pas branché ou après l'avoir branché.
3. Lorsque la session est activée, un message indique « Acceptée » avec le numéro de la carte de l'utilisateur.
4. Brancher (sinon fait) le coupleur pour démarrer la charge.
5. La session se termine lorsque vous débranchez le coupleur.

### B. GÉRER LES CARTES À PUCE

À l'aide de la carte identifiée « CONFIGURATION », vous pouvez

#### **1. Produire la liste des utilisateurs avec leur consommation d'énergie en kWh.**

La liste des utilisateurs est affichée en commençant par l'utilisateur #0 (la carte de configuration) suivi à toutes les 10 secondes des autres utilisateurs. Avec le numéro d'utilisateur, la consommation en énergie est affichée.

#### **Procédure**

- a) Présenter la carte de configuration une fois, puis une deuxième fois pour confirmer.
- b) Le menu est affiché avec « LISTER UTILISATEURS ? ».
- c) Présenter la carte de configuration pour dire « OUI ».
- d) L'affichage des utilisateurs débute.

#### **2. Ajouter un ou des utilisateurs**

Cette option vous permet d'ajouter de nouvelles cartes à puce ou porte-clefs.



### **Procédure**

- a) Présenter la carte de configuration une fois, puis une deuxième fois pour confirmer.
- b) Le menu est affiché avec « LISTER UTILISATEURS ?».
- c) Attendre 10 secondes pour le menu « AJOUTER UTILISATEURS ?»
- d) Présenter la carte de configuration pour dire « OUI ».
- e) Le menu affiche « >PRES.NOUVELLE CARTE".
- f) Présenter les porte-clefs à ajouter à tour de rôle.
- g) À la fin, attendre 20 secondes pour terminer.

### **3. Enlever un utilisateur**

Cette option vous permet d'enlever un porte-clef.

#### **Procédure**

1. Présenter la carte de configuration une fois, puis une deuxième fois pour confirmer.
2. Le menu est affiché avec « LISTER UTILISATEURS ?».
3. Attendre 10 secondes pour le menu « AJOUTER UTILISATEURS ?»
4. Attendre 10 secondes pour le menu « ENLEVER UTILISATEUR ?»
5. Présenter la carte de configuration pour dire « OUI ».
6. Le menu affiche « => ENLEVER CARTE# nn".
7. Si le numéro du porte-clef s'affiche, confirmer la suppression avec la carte de configuration.

### **4. Activer la borne en permanence**

Cette option vous permet d'activer la borne en permanence c'est-à-dire que la borne ne demandera pas de présenter une carte à puce.

#### **Procédure**

- a) Présenter la carte de configuration une fois, puis une deuxième fois pour confirmer.
- b) Le menu est affiché avec « LISTER UTILISATEURS ?».
- c) Attendre 10 secondes pour le menu « AJOUTER UTILISATEURS ?».
- d) Attendre 10 secondes pour le menu « ENLEVER UTILISATEUR ?».
- e) Attendre 10 secondes pour le menu « ACTIVER PERMANENCE ?».



- f) Présenter la carte de configuration pour dire « OUI ».
- g) Le menu affiche « \*\*ACTIVATION PERMA\*\* ».
- h) C'est fait.

## **5. Activer le contrôle d'accès**

Cette option vous permet d'activer le contrôle d'accès de la borne c'est-à-dire que la borne demandera de présenter une carte à puce.

### **Procédure**

- a) Présenter la carte de configuration une fois, puis une deuxième fois pour confirmer.
- b) Le menu est affiché avec « LISTER UTILISATEURS ? ».
- c) Attendre 10 secondes pour le menu « AJOUTER UTILISATEURS ? ».
- d) Attendre 10 secondes pour le menu « ENLEVER UTILISATEUR ? ».
- e) Attendre 10 secondes pour le menu « "ACTIVER CNTRL CARTE?" ».
- f) Présenter la carte de configuration pour dire « OUI ».
- g) Le menu affiche « \*CONTROLE PAR CARTE\* ».
- h) C'est fait.



## C. RÉ-INITIALISER LA LISTE DES CARTES À PUCE

Cette procédure est utilisée par un technicien ou un électricien autorisé. Elle permet d'effacer toutes les cartes à puce et de reprendre la configuration de départ.

### **Procédure**

1. Vous devez avoir en main :
  - a) Une carte de configuration
  - b) Optionnel, un ou des porte-clefs
  - c) La borne est sous-tension.
2. Procédure
  - a) Ouvrir le panneau avant en dévissant les quatre vis.
  - b) Identifier les mini-interrupteurs #1 et #2 (dip switch #1 et #2).
  - c) Pour chaque interrupteur, en utilisant un outil pointu, faire basculer les mini-interrupteurs de droite à gauche puis de gauche à droite, ou inversement. L'affichage indique « ...RESET CARDS... » ou « ...RESET COMPTEURS... ».
  - d) Remettre le panneau avant en place.
  - e) Fermer l'alimentation de la borne.
  - f) Remettre l'alimentation, vous avez 60 secondes pour présenter la carte de configuration.
  - g) Vous pouvez ensuite suivre les instructions précédentes pour la configuration des porte-clefs.