

A person's hands are shown holding a grey tablet, interacting with it. In the background, a white machine with a green screen and a row of yellow buttons is visible. The scene is set in what appears to be a public space, possibly a park or a transit station, with a blurred background showing other people and structures.

Retrofit witty park

09-2023

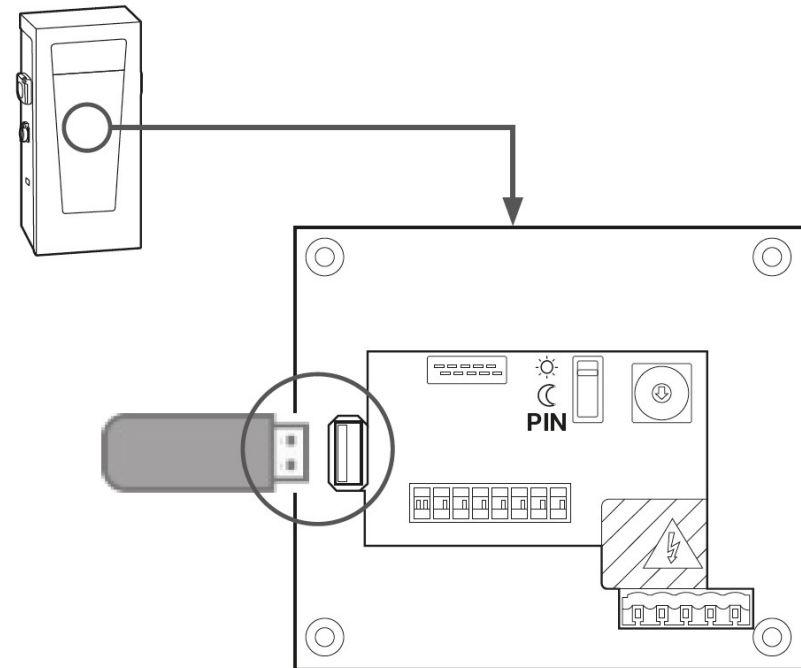
Processus Rétrofit

Sauvegarde de la configuration

1, réaliser une sauvegarde de la configuration existante avec une clé USB vierge

Mettre la borne sous tension, attendre au minimum 1 minute avant d'insérer la clé, puis attendre 5 secondes avant de la retirer.

Sur la clé, un fichier doit apparaître:
« b1237 diagnose.txt »



Processus Rétrofit

Configuration de base

2, Vérifier la configuration de base de la borne

Renommer le fichier "b1237 diagnose.txt" en "b1237 global.cfg" (Attention à l'extension !).

Vous pouvez à présent l'éditer avec un éditeur de texte basique.

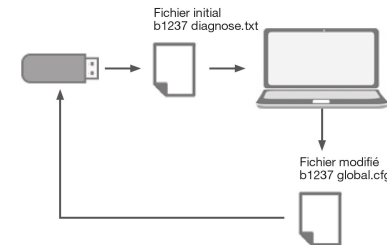
Vérifier que la borne est bien en OCPP

- Si oui, vous pouvez passer à l'étape suivante
- Si non, il faut passer le paramètre « Acces_control en 2 », sauvegarder et insérer la clé dans la borne et attendre 5 secondes que la LED à côté du slot ne clignote plus.

```
[Config]
And_Or =      4    # 0->Single Socket
                # 1->Double Sockets-And-M3-M2
                # 2->Double Sockets-Or-M3-M2
                # 3->Double Sockets-And-M3-M3
                # 4->Quad Sockets

Access_control = 2  # 0->Stand Alone-Home
                # 1->Stand Alone-Park
                # 2->OCPP-Park
                # 3->Key-Switch
                # 5->OCPP-Home
                # 6->LLM-Stand Alone-Park
                # 7->LLM-OCPP-Park

[...]
```



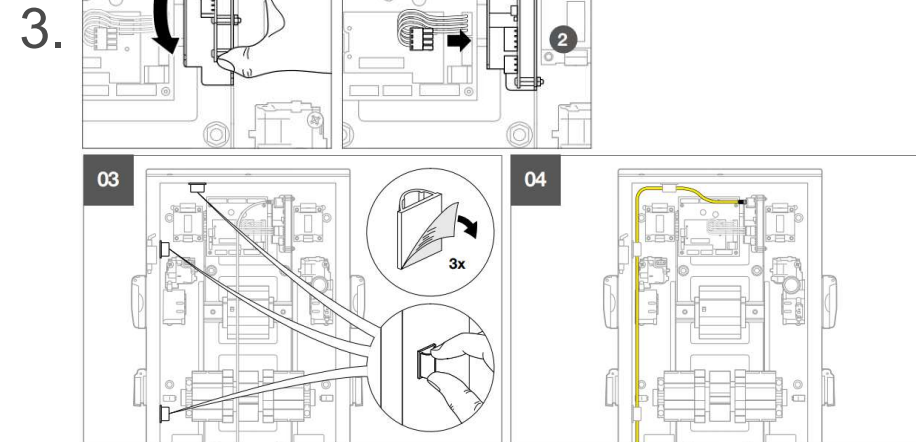
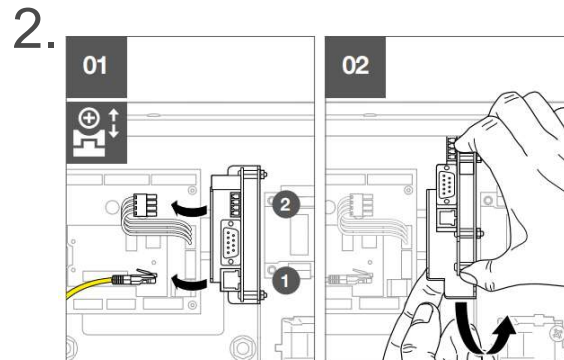
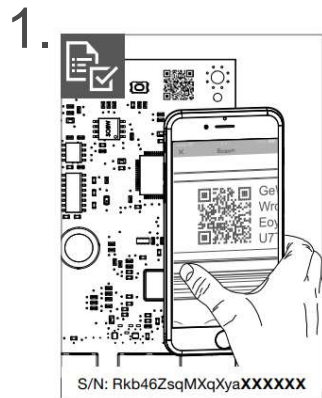
Processus Rétrofit

Remplacement de la carte

3, Remplacement de la carte de communication

Mettre la borne hors tension, attendre au minimum 1 minute avant de procéder au remplacement

1. Prendre en photo le numéro de S/N de la carte Rétrofit XEVS060
2. Enlever l'ancienne carte
3. Installer la nouvelle carte



Processus Rétrofit

Remplacement de la carte

4, Configuration

1. Connectez-vous au serveur Web de la carte de communication.
2. Saisissez l'adresse IP de la borne de recharge (s'il n'y a pas de serveur DHCP, l'IP de secours est 192.168.0.101 après 2 min)
3. Allez dans le menu de mise à jour
4. Importez le logiciel **witty_ocpp-j_v6.5.4.6.bin_signed**.
5. La borne de recharge mettra à jour la carte contrôleur avec un logiciel de « migration ». Après le logiciel, l'IHM clignotera en bleu.
6. Importez le logiciel **b1237_update_v9.0.1.0.bin_signed**
7. L'IHM sera verte à la fin de la mise à jour.
8. La carte contrôleur dispose désormais de la dernière mise à jour logicielle compatible avec la nouvelle carte de communication.