

Intégration de la station de recharge ABB AC Terra dans le portail Eponet avec WS

Ce guide correspond à l'étape 3 pour la connexion d'une borne de recharge ABB AC Terra au portail Eponet.

Vous trouverez l'étape 1 sous ce lien : [Instructions de base pour l'intégration des bornes de recharge](#)

grafik.png

Versions logicielles ABB AC Terra

1.3.5 est la version la plus ancienne prise en charge.

1.5.2 a été testée et est prise en charge par

Eponet 1.6.5 a été testée et est prise en charge par

Eponet 1.7.1 est une version intermédiaire

(version non recommandée - la station de recharge affiche une LED rouge d'erreur après le branchement du véhicule, doit être mise à jour vers la version 1.8.21)

1.8.21 (version recommandée) (si nécessaire, mettre d'abord à jour vers la version 1.5.3, puis vers la version 1.7.1 > ensuite, la mise à jour vers la version 1.8.21 est possible Informations actuelles sur le produit ABB AC Terra disponibles sous le lien suivant : [Site web ABB Terra](#)

PIN - Un code PIN est fourni avec la station de recharge. Vous en aurez impérativement besoin pour la connexion et la configuration.

Conseil : enregistrez ce code PIN dans le portail Eponet pour chaque station de recharge. Mieux encore, prenez-le en photo pour éviter toute erreur de saisie. Le code PIN est également indispensable pour l'assistance ultérieure.

Préparer l'intégration via ABB Chargedot

Rendez-vous sur la page d'accueil suivante <https://abb.installer.chargedot.com/#/login> et connectez-vous avec vos identifiants.

Pour cela, vous avez besoin d'un compte sur le portail TerraConfig. Si vous n'en avez pas encore, vous pouvez en faire la demande via : [Demande de compte AC Terra Suisse](#)

Naviguez via « OCPP Server Configuration » vers « Third Party Domain Configuration ».

Bildschirmfoto 2025-10-30 um 10.12.43.png

Cliquez ensuite sur « Add a New Configuration ».

Saisissez toutes les informations comme indiqué. Le « Third Party Name » (nom du tiers) et l'« Alias » (alias) peuvent être attribués librement.

Bildschirmfoto 2025-10-30 um 10.16.15.png

Bildschirmfoto 2025-10-30 um 10.16.25.png

Préparer la station de recharge via TerraConfig

La station de recharge ABB Terra AC est configurée via l'application TerraConfig via Bluetooth.

Vous pouvez simplement rechercher le lien que vous avez créé et sélectionner celui qui s'affiche. Le numéro de série est automatiquement enregistré et n'a pas besoin d'être ajouté au lien.

grafik.png

Remarque : avec le lien eponet.io OCPP, la station de recharge envoie le numéro de série sans tirets, comme suit : TACW2241021G0XXX. Si la station de recharge ne se connecte pas à Eponet, il se peut qu'elle soit enregistrée avec des tirets dans le portail Eponet : TACW22-4-1021-G0XXX. Modifiez alors la station de recharge et entrez le numéro de série sans tirets à l'aide du bouton « Remplacer la station de recharge ».

Important :

La station de recharge doit disposer de la version 1.3.5 ou supérieure du logiciel. Via l'application TerraConfig, le paramètre « Activer RFID externe » doit être défini sous RFID. Veuillez noter le

numéro de série de votre station de recharge ABB Terra (par exemple TACW2241021Gxxx). Vous aurez besoin de ce numéro de série ultérieurement dans le portail Eponet.

Liste de contrôle :

- Logiciel vérifié / à jour ?
- Internet configuré / en ligne ?
- Charge libre désactivée ?
- OCPP installé et borne de recharge en ligne sur le portail Eponet ?
- RFID externe activé ?

Passez maintenant à l'étape 4.

Révision #2

Créé 30 octobre 2025 10:09:36 par Lukas Haarmann

Mis à jour 31 octobre 2025 15:17:35 par Lukas Haarmann