



Étude de cas

Migration d'EVBox Everon vers reev - en partenariat avec The Mobility House (TMH)

reev

THE MOBILITY HOUSE 

reev.com
info@reev.com
+49 (0) 89 215 389 70

En savoir plus

Pour en savoir plus sur la migration d'EVBox Everon vers reev, cliquez ici.

Le défi

Avec l'abandon du logiciel d'exploitation EVBox Everon, de nombreuses entreprises ont dû réorganiser leur infrastructure de recharge – dans l'optique de rester juridiquement sûre, conviviale et viable à long terme. En tant que partenaire de projet expérimenté, TMH a pris en charge la gestion opérationnelle de la migration et a opté pour la solution reev Platform pour une gestion de l'énergie et de la charge performante.

Un partenariat destiné à trouver des solutions pour chaque clients - de manière flexible et personnalisée

En étroite collaboration, TMH et reev ont réalisé la migration de plus de 60 entreprises et plus de 350 points de charge. Tandis que TMH était responsable de la coordination du projet et de sa mise en œuvre, reev a fourni la solution technologique avec sa plateforme, ainsi que des formations, des conseils personnalisés et la préparation de la migration.

“La collaboration étroite entre TMH et reev, animée par la volonté de proposer des solutions adaptées, a été déterminante pour la réussite du projet. Les deux parties ont apporté leur expertise tout en faisant preuve de flexibilité pour répondre aux exigences individuelles des clients - toujours dans le but commun d'assurer une migration fluide et durable”. - Laura Huß, responsable de projet chez The Mobility House (TMH)

Le projet poursuivait deux objectifs principaux :

Utilisation de la plateforme d'énergie et de charge reev pour la charge des véhicules électriques dans les entreprises

Intégration de la fonction “Recharger la voiture de fonction à domicile”

Migration en collaboration avec TMH & reev - en 3 étapes

1. planification

Définition commune du cas d'utilisation et de l'étendue de la migration - en tenant compte de l'infrastructure, des sites et des exigences des utilisateurs

2. préparation

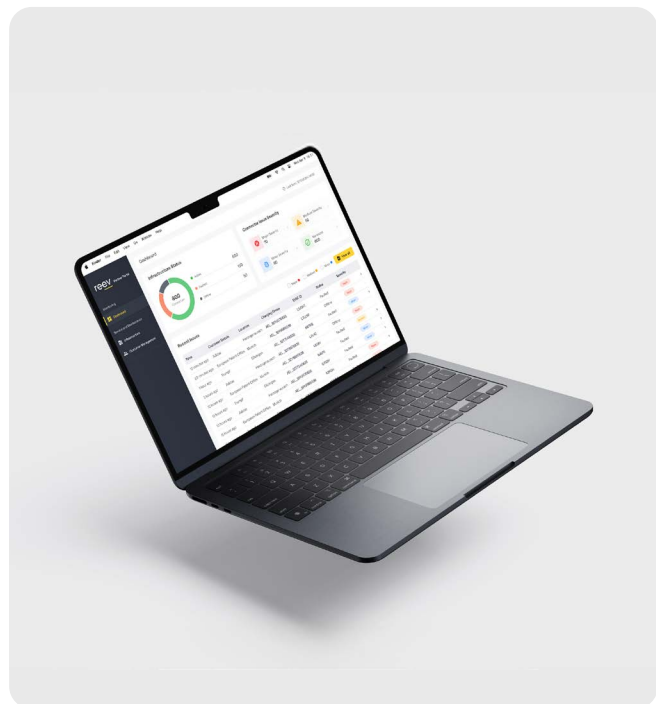
Analyse structurée des données, formation intensive des clients et mise en place de l'environnement de la plateforme - coordonnés par TMH, soutenus par reev

3. migration, testing & support

Migration technique avec phase de test intensive, accompagnée d'un support continu - réalisée en partenariat

Déroulement de la migration en détail

- Accord signé pour la migration adressé à rêvé
- Fourniture des accès par EVBox
- Migration par changement d'URL (à distance)
- Clôture de l'accès à EVBox après la migration
- Mise en place et remise des accès à reev Platform au client





Résultat : une infrastructure de gestion d'énergie et de recharge à l'épreuve du temps et facile à gérer

Avantages de la plateforme de gestion d'énergie et de recharge reev - pour les entreprises & les collaborateurs

- Gestion centralisée : points de charge regroupés et contrôlables via une interface unique
- Gestion intégrée de l'énergie : EMS sans frais supplémentaires - directement intégré
- Facturation & affectation des coûts automatisées : pour les flottes, les voitures de fonction & les collaborateurs
- Gestion flexible des utilisateurs : autorisations & tarifs contrôlables selon les besoins
- eRoaming & chargement public : Pour les invités extérieurs et les collaborateurs en déplacement
- Sécurité juridique & protection des données : conforme au RGPD et à la législation en matière de métrologie
- Indépendance du matériel : compatible avec 250+ modèles de bornes de recharge
- Mise en service rapide : avec reev eWizard - borne prête en moins de 60 secondes
- Facilité d'installation : assistance optimisée pour les partenaires installateurs & les électriciens

Chargement à domicile avec reev

- Séparation des opérations de chargement privées et professionnelles (par RFID ou application)
- Relevé de la consommation sur la base des kWh
- Transmission automatique à l'employeur
- Facturation automatisée ou par remboursement mensuel

Savoir-faire commun & interfaces directes

Durant ce projet, reev et EVBox ont intensifié leur collaboration- notamment en terme des interfaces techniques, de définition d'interlocuteurs dédiés et de savoir-faire sur le matériel. TMH et reev ont ainsi acquis une expérience déterminante pour réaliser d'autres projets de migration.

Perspectives : Migration automatisée - évolutive et efficace

Ce projet a donné naissance à un processus de migration standardisé et outillé, qui permet de passer d'EVBox Everon à reev de manière aisément duplicable, sûre et rapide - avec une répartition claire des tâches et un partenariat bien rodé entre TMH et reev.