

RAEDIAN

Solution de recharge intelligente pour véhicules électriques



FAITES QUE CHAQUE RECHARGE COMPTE

Dévoués à révolutionner les solutions de recharge pour la mobilité électrique et à ouvrir la voie à un avenir durable et respectueux de l'environnement





À PROPOS DE RAEDIAN

RAEDIAN est une entreprise axée sur la technologie, spécialisée dans les solutions de recharge intelligentes pour les véhicules électriques. Nous proposons des solutions complètes à nos clients internationaux dans le secteur des bornes de recharge pour VE, englobant la recherche et le développement de produits, la fabrication et la fourniture d'équipements, les services logiciels, ainsi que le support technique local et le service après-vente.

L'équipe principale de conception de produits et de R&D de **RAEDIAN** possède plus de 16 ans d'expérience dans le développement de bornes de recharge pour véhicules électriques. Les produits conçus ont atteint plus d'un million d'unités vendues dans le monde, couvrant la recharge AC à domicile, la recharge AC publique (avec paiement par carte bancaire), la recharge rapide DC, les logiciels de plateforme de gestion de recharge en mode SaaS, les logiciels d'exploitation de recharge, et bien plus encore. Tous les produits et technologies associés sont développés à 100 % en interne et de manière indépendante.



NOTRE STRUCTURE

Usine de fabrication détenue par RAEDIAN

Zhejiang, China

Centre de R&D RAEDIAN

Shanghai, China

RAEDIAN NETHERLANDS B.V.

Interface unique pour la collaboration avec les clients européens, servant de centre pour les partenariats commerciaux, le support technique, les services logistiques et le service après-vente.

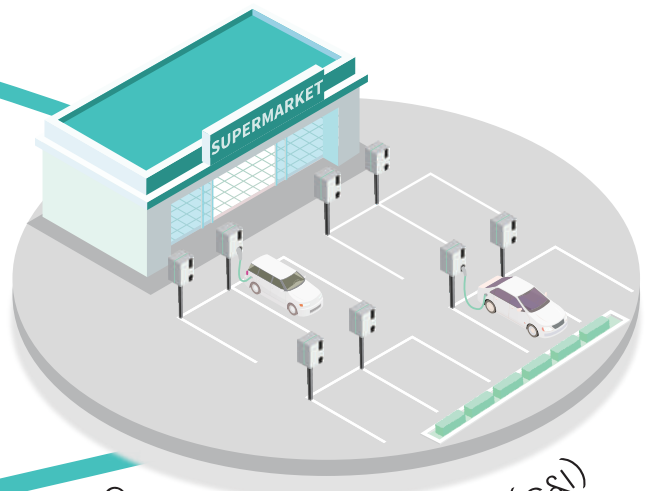
RAEDIAN.HK

Point de contact commercial et de service pour les clients internationaux hors d'Europe.

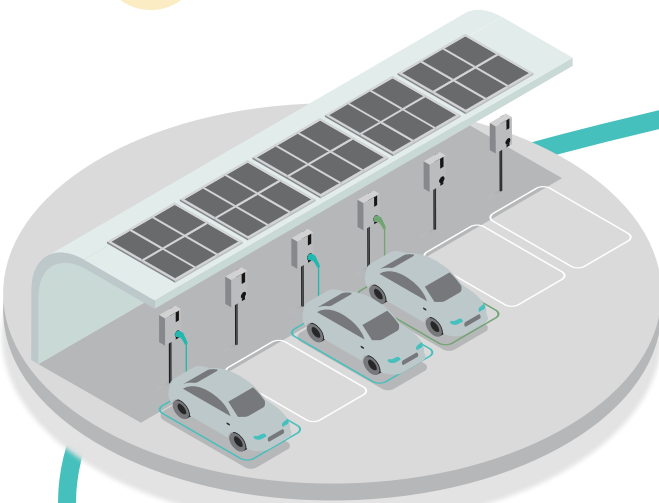




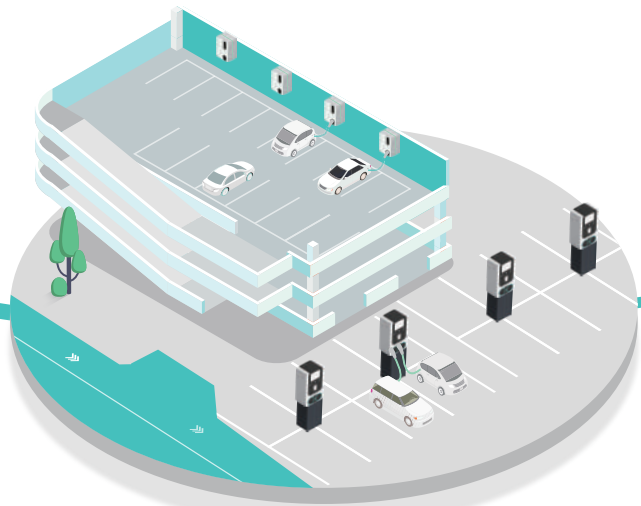
MAISON INTELLIGENTE



COMMERCIAL & INDUSTRIEL (C&I)



CARPORT SOLAIRE



PUBLIC



Recharge Plus Intelligente. Maisons Plus Sûres.

Équilibre Domestique

Ajuste automatiquement la puissance de recharge en fonction de la consommation d'électricité du foyer.

Protège la sécurité électrique de votre domicile tout en évitant les problèmes de compatibilité ou d'extension.

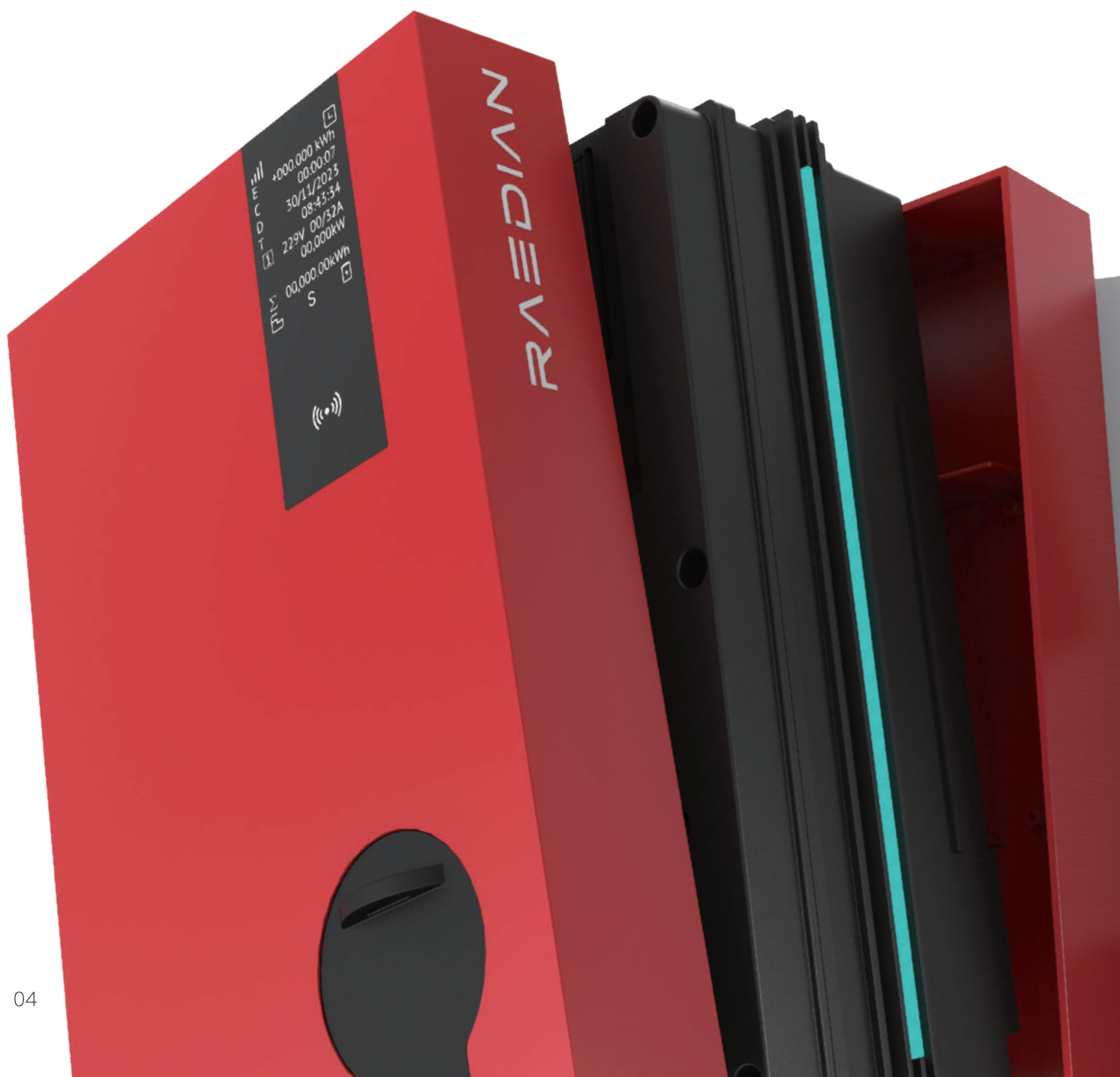
Solaire Uniquement.

Maximisez l'utilisation de l'énergie solaire de votre domicile.

Réduisez considérablement les coûts d'exploitation de votre VE grâce à l'énergie durable.

Facile à Installer. Fiable de Par sa Conception.

L'empilement en sandwich avec une plaque arrière de câblage garantit une installation en **5 à 10** minutes, avec une configuration facile, une isolation des circuits et un échange rapide sans maintenance.



Toujours Connecté. Toujours Prêt.

Connectivité

Prend en charge le Wi-Fi, le BLE et la 4G (compatible avec les cartes eSIM et SIM physiques).

OCPP

Basculez facilement les adresses OCPP via l'application d'installation.

Idéal pour un usage personnel ou pour une flexibilité opérationnelle.

Programmé

Définissez des plans de recharge en fonction des tarifs horaires.

Rechargez votre VE de manière plus économique et flexible.

Fonctionnalités Intuitives. Expérience Sans Faille.

Partage Familial

Plusieurs membres de la famille peuvent utiliser la même borne de recharge, chacun ayant son propre compte et un accès partagé.

Pratique et facile à gérer, avec des informations synchronisées.

Facturation & Statistiques

Les compteurs certifiés MID garantissent une facturation précise sans besoin de compteurs supplémentaires ni de boîtiers de protection.

Suivi en temps réel et rapports périodiques des frais de recharge à domicile.

Indicateurs LED et Écran

Affichage du statut en temps réel pour une utilisation facile.

Identification rapide des problèmes et dépannage grâce aux indicateurs visuels.

NEO

Une recharge plus intelligente
pour chaque foyer.



Gestion Énergétique Intelligente. Simplifiée.

Free EMS

NEX offre des solutions HDLM avancées pour la gestion de l'énergie, permettant de configurer librement des groupes de stations de recharge, qu'il s'agisse d'une ou de plusieurs stations. Cette flexibilité vous permet d'optimiser l'utilisation de l'énergie à travers vos stations, garantissant ainsi l'efficacité opérationnelle et l'évolutivité.

Connectivité Sans Coupure. Intégration Sans Effort.

Daisy Chain

Dongle intégré pour relier les terminaux via LAN.

Installation à faible coût, facile et maintenance minimale.

Application D'installation

Prend en charge la configuration facile sur site pour différents modèles d'appareils.

Un flux de configuration prédéfini guide les utilisateurs à travers l'installation, la configuration du réseau, la gestion des comptes, les paramètres de puissance, et plus encore.



NEX

Puissance sans coupure.
Gestion sans effort.



HDLM



Daisy Chain



MID

Facturation Sans Effort. Pas de Comptage Supplémentaire.

Certifié MID

Rentabilité – Pas de compteurs ni de boîtiers supplémentaires, ce qui permet de réaliser des économies.

Entretien facile – Conception intégrée simplifiant la maintenance et la relocalisation flexible.

Haute précision – Précision au niveau de la milliseconde sans câblage supplémentaire.

Les stations RAEDIAN sont certifiées SGS et calibrées en usine pour une mesure fiable et précise.

Statut en Temps Réel. Retour Immédiat.

Éclairage et Affichage

Mises à jour en temps réel pour une surveillance facilitée. Indicateurs visuels pour identifier et résoudre rapidement les problèmes.

Une interface conviviale et centrée sur l'utilisateur pour un usage quotidien.

Contrôle Puissant. Flexibilité Illimitée

API Ouverte

Interface Modbus locale ouverte et API Cloud pour une intégration fluide.

Prenez un contrôle total pour gérer les appareils localement ou dans le cloud à tout moment.

Intégration OCPP

Configurez facilement les paramètres OCPP et changez de plateforme via l'application d'installation.

Flexibilité maximale pour un usage privé et opérationnel.

CMS Gratuit

Nebula CMS est un outil de gestion léger mais puissant, conçu pour les opérateurs de bornes de recharge.

Gestion complète: Surveillez les appareils, les utilisateurs et les charges énergétiques.

Facturation simplifiée: Générez des factures et gérez les paiements en toute simplicité.

Gestion des cartes: Émettez, gérez et suivez les cartes RFID.

Rapports détaillés: Accédez aux statistiques d'utilisation et aux analyses détaillées.



Conçu Pour Durer. Façonné Pour L'excellence.

Corps Uni en Alliage D'aluminium

Le corps en alliage d'aluminium est durable, résistant à la rouille et à la décoloration, avec une excellente conductivité thermique et un design intégré pour une installation et une maintenance faciles dans tous les environnements.

Installation Flexible

Choisissez la solution qui correspond à votre projet
Montage mural : gain de place et design élégant.
Support de sol tout-en-un : stable et polyvalent pour différents besoins d'installation.

Recharge Qui anticipe L'avenir.

HDLM

Le HDLM (Hybrid Dynamic Load Management) distribue intelligemment la puissance disponible entre plusieurs chargeurs ou circuits, garantissant une utilisation optimale de l'énergie sans surcharger le système.

- + Cluster de recharge jusqu'à 100 chargeurs
- + Prise en charge d'un ou plusieurs groupes
- + Recharge optimisée pour panneaux solaires et batteries
- + Recharge à vitesse maximale prioritaire pour VIP
- + Partage de puissance et gestion des files d'attente optimisés
- + Réduction des pics de consommation
- + Open API

Toute la Puissance. Des Possibilités Infinies.

2×22kW

Conception thermique unique avec deux ventilateurs internes, garantissant une recharge à pleine charge de 22 kW × 2 à long terme avec des performances thermiques de classe mondiale.



GEMINI Doublez la recharge.
Doublez les possibilités.

Recharge. Payez. Partez.

Options de Paiement Sur Mesure

- + Carte RFID (Raedian) : Émettez des cartes RFID et gérez les paiements de manière autonome avec le système CMS gratuit de Raedian.
- + Carte RFID (CPO) : Fonctionnement autonome via l'application d'installation. Connectez-vous aux plateformes CPO tierces et utilisez les cartes RFID distribuées par la plateforme.
- + Cartes de crédit et portefeuilles mobiles.



Eichrecht



Paiement



15118

Intelligent. Efficace. Toujours Précis.

Informations de Recharge en Temps Réel

L'écran Android intégré de 8 pouces fournit :

Le statut de recharge en temps réel et les données.

Les standards de tarification et les coûts de session en cours pour une facturation fluide.

Configuration Guidée

Une interface de configuration guidée au démarrage, simplifiant :

L'installation et la configuration du réseau.

Le diagnostic des appareils et les instructions d'utilisation.

Support Multilingue

Options de langue intégrées pour une utilisation mondiale, offrant une expérience utilisateur intuitive pour chaque région.

Commutation manuelle de la langue pour un accès facile.

Boutons Physiques

Boutons physiques exclusifs pour une utilisation facile par tous les groupes d'âge.

Interface conviviale rendant l'utilisation simple pour tout le monde.

Service Sans Tracas. Support à Distance.

Auto-diagnostic Avec Réparation à Distance

Diagnostic basé sur le cloud et réparation à distance pour les problèmes d'écran et de pannes.

Remplacement Rapide de L'unité Principale

En cas de problème, l'unité principale peut être facilement remplacée.



Plug and Play

Branchez dans la prise CEE ou connectez directement sans ouvrir la boîte.

Équilibre Domestique

Associée à la technologie sans fil Air DLM, NORA ajuste dynamiquement la puissance de charge en fonction des conditions du réseau domestique. Cela garantit :

- + Sécurité améliorée : Protège le système électrique de votre domicile pendant la charge.
- + Adaptabilité : Évite les problèmes de compatibilité ou les mises à niveau coûteuses du réseau.

Restez Connecté

Prend en charge la connectivité Wi-Fi, BLE, 4G (eSIM) et LoRa pour une intégration flexible avec votre domicile ou votre entreprise.

Configuration fluide et communication fiable pour maintenir votre système connecté.

Intégration OCPP

Configurez facilement les paramètres OCPP et changez de plateforme via l'application d'installation.

Flexibilité maximale pour un usage privé et opérationnel.

Suivi des Dépenses via L'application

Surveillez vos coûts de recharge en temps réel et générez des rapports périodiques directement depuis l'application utilisateur RAEDIAN.

Restez maître de vos dépenses tout en contribuant aux économies d'énergie et à la durabilité.

Flexibilité Pour Chaque Besoin

Programmée

Définissez des plans de recharge en fonction des tarifs horaires.
Rechargez votre VE de manière plus économique et flexible.

Partage Familial

Plusieurs membres de la famille peuvent utiliser la même borne de recharge, chacun ayant son propre compte et un accès partagé.

Pratique et facile à gérer avec des informations synchronisées.

Recharge essentielle.
Partout, à tout moment.

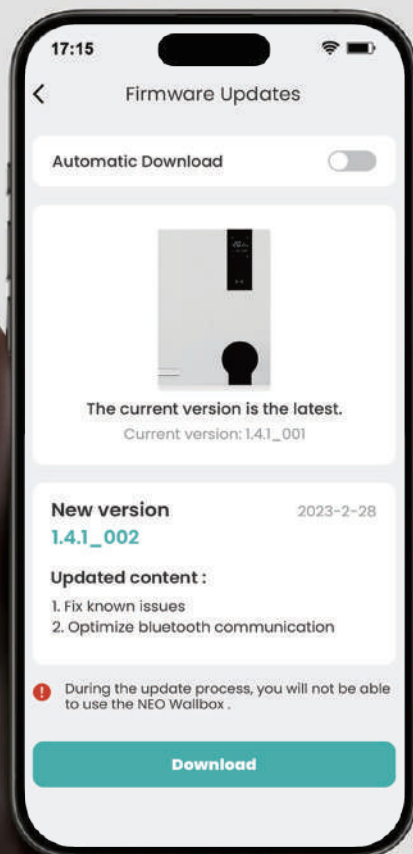
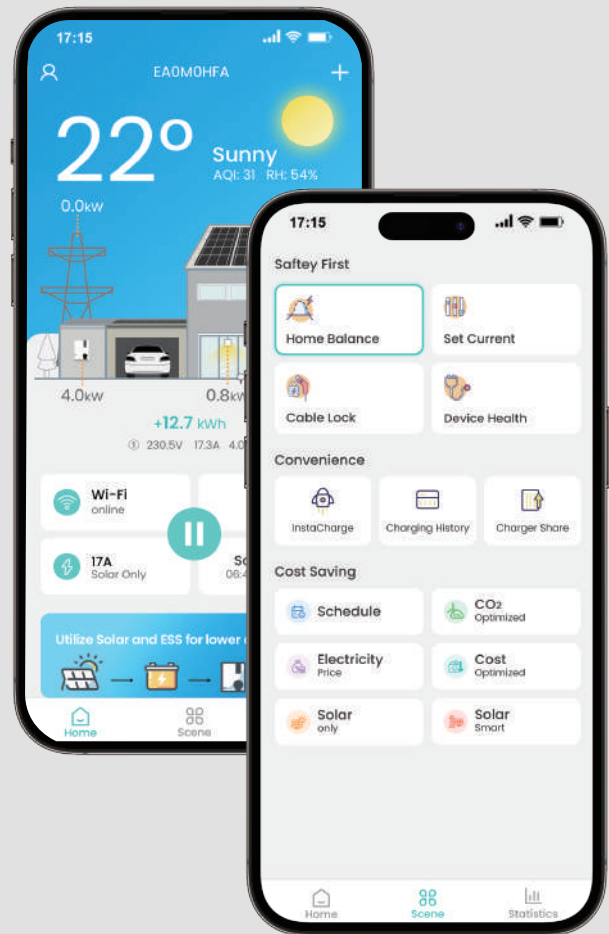
NORA



RAEDIAN APP

Application Utilisateur Maison

- Équilibre domestique
- Recharge solaire
- Examen et exportation de la facturation de recharge
- Analyse de la consommation de recharge
- Tableau de bord énergétique de la maison
- Surveillance et contrôle des sessions
- Programmation de la recharge
- InstaCharge
- Santé de l'appareil
- Verrouillage du câble
- Partage de la borne de recharge
- Mise à jour OTA complète



Application Installateur Professionnel

- Mise en service de la borne de recharge
- Paramètres de sécurité électrique
- Redirection OCPP
- Paramètres de gestion de la charge
- Paramètres d'intégration EMS
- Diagnostic et service
- Surveillance de la santé et de la sécurité de l'appareil

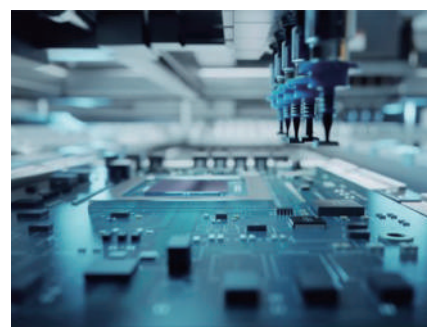
OCPP et EMS Local

OCPP et EMS local Intégré avec les principaux fournisseurs backend OCPP tiers.
Interface MODBUS ouverte pour l'intégration EMS.



Facturation Certifiée Niveau MID

Gérez votre facture de recharge avec une consommation de recharge précise de niveau MID.
Une visibilité complète de vos activités de recharge, révision et catégorisation par heure,
autorisation et véhicule privé ou de société.
Un simple clic pour exporter votre facture de recharge et l'envoyer par e-mail.



RAEDIAN NETHERLANDS B.V.

Treubstraat 1, 2288 EG Rijswijk, Pays-Bas

Entrepôt des Pays-Bas

Rietwijkeroordweg 22, quai 4-6,
1432JE, Aalsmeer, NL

CONTACTEZ-NOUS



www.raedian.com



sales@raedian.eu
support@raedian.eu

RAEDIAN OFFICIEL



RAEDIAN



[raedianglobal](https://www.instagram.com/raedianglobal)



[RaedianEVCharging](https://www.youtube.com/RaedianEVCharging)

