recharger
à destination

grands groupes
& PME

immobilier
& stationnement payant

commerce
& hôtellerie

location longue durée
& flottes

EVBOX

“Ces 14 dernières années furent les plus chaudes jamais enregistrées. Pour empêcher un réchauffement climatique de 2°C, nous devons réduire de façon conséquente notre empreinte carbone.

Chaque moment qui n’est pas dédié à la mutation de notre système énergétique est un moment gâché.

90% du transport urbain peut être électrique aujourd’hui. Construire une infrastructure de recharge écologique, fiable et intelligente est plus important que jamais.”

Kristof Vereenooghe
PDG EV-Box

malin simple & efficace

gérer des bornes de recharge

Plus de 1,2 million d’automobilistes ont troqué leur vieux tacot poussiéreux contre une voiture électrique toute propre. L’accès à des installations de recharge est devenu une nécessité pour beaucoup de vos hôtes, visiteurs et employés.

Installer des bornes de recharge sur vos sites fait de vous un sauveur aux yeux des électromobiles et vous permet de contribuer à un monde plus durable et écologique.

En tant que leader international sur le marché des infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE), EV-Box fournit des solutions de recharge tout-en-un aux principaux réseaux publics de recharge, aussi bien qu’aux entreprises et structures telles que la vôtre.

Nos solutions de recharge vous offrent le système le plus innovant et le plus abordable, pour maximiser votre investissement tout en minimisant vos coûts. De l’installation et de l’enregistrement en ligne de chaque borne, au suivi et à la facturation de vos sessions de recharge, nous vous permettons à la fois d’exploiter et de gérer vos bornes de recharge, facilement et efficacement.

Aidez-nous à révolutionner la mobilité.

grands groupes et PME

proposez un service à vos collaborateurs

Nous vous aidons à gérer aisément les recharges de vos collaborateurs, grâce à des cartes d'identification personnelles et des solutions logicielles basées sur une technologie cloud, qui automatiseront le traitement et le règlement de tous les frais de charge.

promouvez votre responsabilité sociétale

Nous vous proposons de mettre en avant la démarche innovante et durable de votre entreprise à travers des bornes à l'identité visuelle personnalisée, ouvertes à vos employés et à vos invités. Un service indispensable mais aussi un geste d'hospitalité.

accédez au détail de votre consommation énergétique

Nous vous accompagnons dans l'administration et la compréhension de l'usage de vos bornes de recharge, grâce à nos services cloud. Nous vous aidons également à éviter toute surconsommation, tout en assurant une recharge sûre et efficace à tout moment, sans impact sur l'installation électrique de votre site.

"Au-delà de la simple fourniture de bornes, l'expertise d'EV-Box en matière d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE) est exceptionnelle.

Nous avons été conquis par ses produits durables et pratiques, aussi bien que par ses services méticuleusement élaborés pour nos clients finaux et installateurs."

Franck Legardeur
Directeur Marketing Efficacité Energétique
Groupe Rexel

commerce
et hôtellerie

proposez un service optimal à vos hôtes

Nous aidons vos invités et vos clients à profiter le plus possible de leur passage. Impressionnez vos hôtes privilégiés en leur remettant des cartes ou des porte-clés RFID personnalisés qui leur donneront accès à votre infrastructure de recharge 24h/24 et 7j/7.

attirez de nouveaux visiteurs et créez une nouvelle source de revenu

Vos bornes de recharge vont inciter les conducteurs de véhicules électriques à venir se garer chez vous. Puisque vous avez la possibilité de définir un tarif de recharge sur ces bornes, vous pouvez générer des recettes grâce aux frais de charge appliqués.

prenez le contrôle de votre consommation énergétique

Nous vous aidons à gérer vos bornes de recharge avec aisance et à avoir accès à toutes les informations utiles les concernant. Nous minimisons le coût de la recharge en planifiant des plages de fonctionnement à courant limité et en évitant toute surconsommation. Et nous mettons un point d'honneur à assurer une recharge sûre et efficace à tout moment, sans affecter vos autres installations électriques.

promouvez une image durable et innovante

Nous vous garantissons que les ressources énergétiques de votre site seront utilisées dans le respect de l'environnement et de façon optimisée, permettant ainsi à vos bornes de recharge d'affirmer le caractère durable et innovant de votre établissement, véritable vitrine de votre engagement.

"Il est incroyablement important d'utiliser ses ressources énergétiques efficacement pour faire tourner un hôtel ou un restaurant.

Prêter des voitures électriques à nos invités et ouvrir des points de charge à nos visiteurs était une évidence pour nous."

Ron Blaauw
Chef cuisinier néerlandais
Central Park, by Ron Blaauw

22% de l'ensemble des points de charge à travers le monde sont placés dans des parkings. Cela fait du secteur du stationnement payant le plus grand opérateur de bornes de recharge.

chargemap.com

immobilier et stationnement payant

proposez un service optimal à vos résidents et usagers

Nous permettons à vos résidents et visiteurs d'accéder à vos bornes de recharge 24h/24 et 7j/7. Grâce à des tarifs et des plages de recharge configurables, votre service de recharge se calque sur le fonctionnement de votre parc de stationnement, très simplement, et vous donne le contrôle sur les heures de pointe et les pics de consommation.

créez une nouvelle source de revenu

Vos bornes de recharge vont inciter les conducteurs de véhicules électriques à venir se garer sur votre parking. Puisque vous avez la possibilité de définir un tarif de recharge sur ces bornes, vous pouvez générer des recettes grâce aux frais de charge appliqués.

gérez de multiples bornes de recharge

Nous vous aidons à gérer vos bornes de recharge avec aisance et à avoir accès à toutes les informations utiles les concernant. Nous vous aidons également à éviter toute surconsommation, tout en assurant une recharge sûre et efficace à tout moment, sans impact sur les autres équipements électriques dont votre site dispose.

garantissez une recharge opérationnelle en tout lieu

Nos services et nos accessoires vous permettent d'implanter des bornes de recharge qui fonctionneront toujours de façon optimale, qu'elles se trouvent en extérieur ou en sous-sol.

location longue durée & flottes

servez les électromobiles à la maison

Nous vous permettons d'installer des bornes de recharge sûres et pratiques au domicile de vos collaborateurs, conçues pour s'adapter à la capacité de l'installation électrique de leur maison. Vos employés et vos clients pourront ainsi partir du bon pied chaque matin avec un véhicule complètement chargé.

servez les électromobiles au travail

Nous vous aidons à gérer facilement les recharges de vos collaborateurs et de vos clients, grâce à des cartes d'identification personnelles et des solutions logicielles basées sur une technologie cloud, qui automatiseront le traitement et le règlement de tous les frais de charge. Par la même occasion, la personnalisation de vos bornes vous permet d'afficher votre engagement pour un monde durable et innovant.

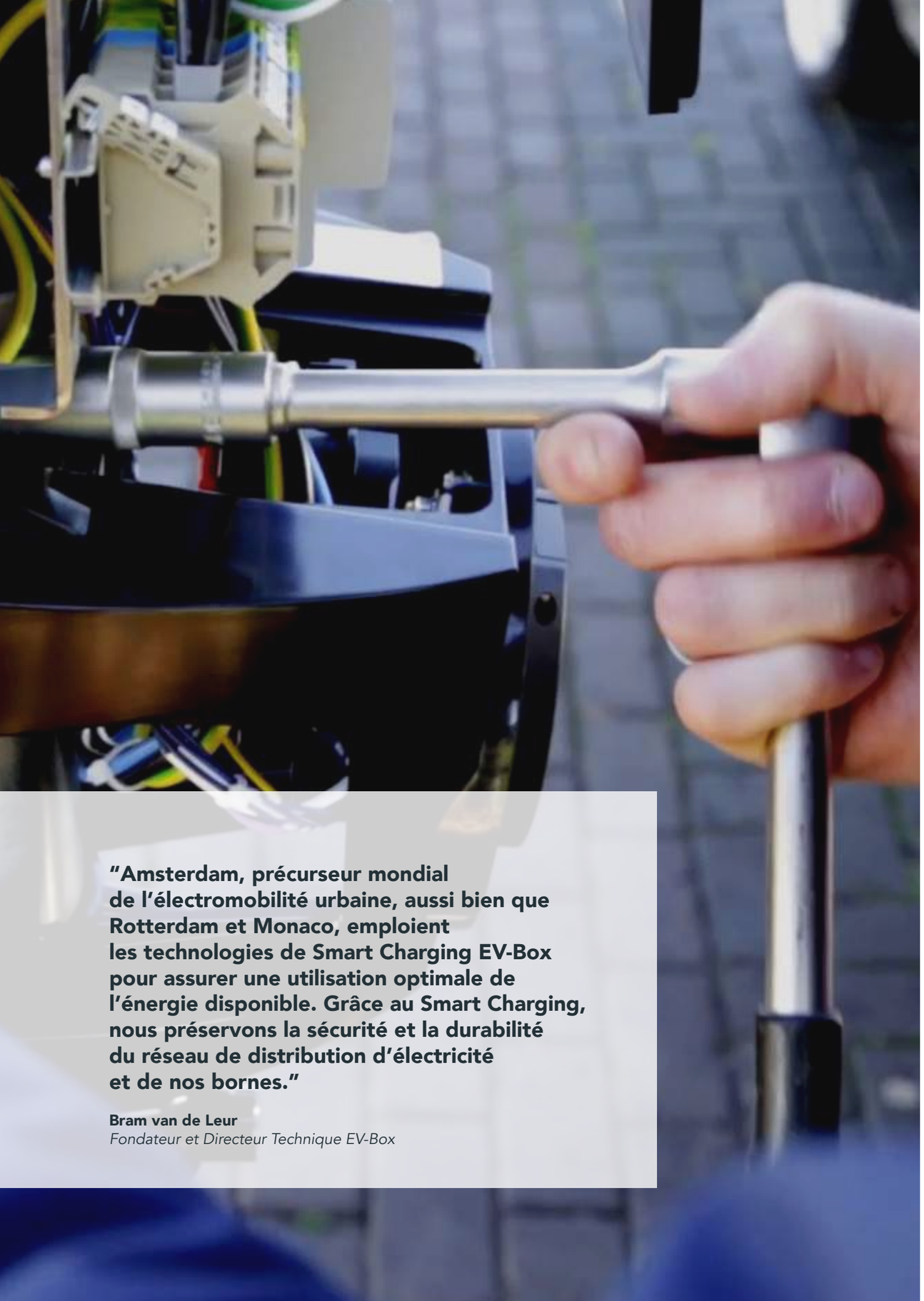
gérez de multiples bornes de recharge

Nous vous assistons pour éviter toute surconsommation, tout en assurant une recharge sûre et efficace à tout moment, sans affecter les autres installations électriques présentes sur votre site.

Il y a plus de 103 800 véhicules électriques ou hybrides rechargeables sur les routes françaises. Près de 40% d'entre eux sont conduits en location longue durée.

De La Poste à la police de Los Angeles, divers secteurs à travers le monde reconnaissent l'efficacité des flottes de véhicules électriques. Nissan équipe la plus grande flotte de taxis électriques au monde, en Espagne, et BYD exploite la flotte électrique publique la plus vaste au monde, en Chine.

AVERE France, SNLVLD, businesswire.com



“Amsterdam, précurseur mondial de l’électromobilité urbaine, aussi bien que Rotterdam et Monaco, emploient les technologies de Smart Charging EV-Box pour assurer une utilisation optimale de l’énergie disponible. Grâce au Smart Charging, nous préservons la sécurité et la durabilité du réseau de distribution d’électricité et de nos bornes.”

Bram van de Leur
Fondateur et Directeur Technique EV-Box

soyez intelligent

Smart Charging. Vous croiserez très certainement ces termes au cours de votre quête d’une borne de recharge. Le Smart Charging englobe toutes les fonctionnalités intelligentes et sources d’économies incluses dans nos bornes qui nous aident à optimiser la recharge, devenant ainsi un élément incontournable pour les opérateurs de bornes de recharge multiples.

Nous donnons accès à divers services de Smart Charging à travers notre système de gestion en ligne BackOffice, qui a été conçu pour vous éviter de passer des heures à administrer vos bornes.

Le Smart Charging distribue la puissance disponible de façon efficace et flexible. Grâce à cette technologie, non seulement vous éviterez des coûts superflus relatifs à une augmentation de la capacité de votre installation électrique, mais vous tirerez également le meilleur de vos bornes de recharge, en limitant le courant délivré sur les heures pleines durant lesquelles la coût de l’électricité est plus élevé par exemple.

exploitez votre ensemble de bornes de façon rentable

Maîtrisez vos dépenses d’exploitation avec la configuration Hub / Satellite, qui permet de relier jusqu’à 20 points de charge entre eux et de les doter d’un seul modem et d’un seul forfait pour les gérer. Cette configuration vous permet de faire des économies tant en maintenance qu’en frais d’abonnement.

optimisez votre infrastructure électrique

Avec l’option Load Balancing, répartissez la puissance disponible équitablement entre les points de charge utilisés. Ce service assure une recharge optimale aux véhicules branchés sur votre site, tout en respectant les limites de votre installation électrique.

évitez les recharges en période de forte demande

Notre service Peak Shaving permet d’écrêter le pic de consommation et de limiter les recharges aux heures de forte sollicitation du réseau électrique. Ce service vous offre la possibilité de limiter le courant distribué par vos bornes sur des fenêtres horaires particulières. De cette façon, vous n’aurez aucune mauvaise surprise en recevant votre facture d’électricité, même lorsque vous rechargez durant les heures pleines.

caractéristiques

BusinessLine T2SE

Propriétés techniques

Puissance par point de charge	7,4kW, 22kW
Protocole de charge	Mode 3
Types de socles de prise	Type 2S (avec obturateurs) + Type E (prise domestique 16A)
Point(s) de charge	1 ou 2
Certification CE	Oui
Tension et courant de sortie	Monophasé ou triphasé, 230V – 400V, 32A
Gamme de température	-25°C à +60°C
Humidité relative	Max. 95%
Activation et identification	Carte ou porte-clés RFID
Information utilisateur	Anneau LED
Modules de communication	Modem GPS / GSM / GPRS / UMTS / lecteur RFID intégré
Protocole de communication	OCPP 1.2, 1.5 et 1.6
Normes de conception	IEC 61851-1 (2010), IEC 61851-22 (2002)
Normes d'installation	NEN 1010, IEC 61851-1 (2010), IEC 61851-22 (2002), IEC 60364-4-41 (2007), EN 62196-1 (2003), EN 60335-1 (2012) / AC (2014)

Propriétés physiques

Indice de protection	IP54, IK09
Coque extérieure	Polycarbonate
Dimensions (mm)	600 x 255 x 410 (H x L x P) pour modèle double 600 x 255 x 205 (H x L x P) pour modèle simple
Poids	11 kg (max.)
Montage	Mural ou sur pied
Couleurs standards	RAL 6024 (vert clair), RAL 6007 (vert foncé), RAL 5017 (bleu), RAL 7042 (gris clair), RAL 7016 (gris anthracite), RAL 9016 (blanc)

Compteur électrique MID inclus dans toutes nos bornes communicantes.

notre promesse

perspicacité

Notre outil avancé de gestion en ligne permet le suivi et la facturation automatiques de chaque recharge.

durabilité

Conception modulaire, anneau LED montrant l'état de la borne, matériau résistant à l'épreuve du temps et des chocs, permettent une maintenance minimale.

intelligence

Smart Charging, Load Balancing, Hub / Satellite, et tarification ajustable assurent une optimisation énergétique de la recharge.

transparence

Notre flexibilité, l'interopérabilité et l'itinérance internationale des services, permettent une recharge en toute tranquillité, partout où vous allez.

innovation

Nous encourageons l'innovation avec des composants haut-de-gamme conjugués avec une expérience et une expertise éprouvées.

flexibilité

Nous proposons une qualité supérieure et constante, dans le temps et quel que soit le volume commandé.

facilité d'emploi

Nos bornes de recharge sont proposées en diverses capacités, de 3,7kW à 22kW, et conviennent à tout type de voiture rechargeable. Badgez et rechargez sans effort, tout est là.

faible TCO

Assistance gratuite, diagnostic et mises à jour à distance garantissent une exploitation optimale de toutes vos bornes.

40 000+
points de charge à travers le monde

22 400+
porteurs d'une carte de recharge

16,3M+
kiloWatt distribués

24+
pays équipés

840+
villes équipées

800+
installateurs dans le monde

nous sommes EVBOX

Créée en 2010, EV-Box a fait son entrée sur le marché du véhicule électrique (VE) alors que celui-ci n'en était qu'à ses balbutiements. Ses fondateurs avaient en tête un concept clair : une borne de recharge totalement modulaire, facilitant l'installation, la maintenance et les mises à jour, dotée par-dessus tout d'une qualité et d'une durabilité irréprochables.

Rapidement, EV-Box devint un leader international du marché des infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE) et services cloud associés. Avec un parc installé dépassant les 40 000 points de charge à ce jour, dans plus de 840 villes à travers le monde, EV-Box propose ses services aux conducteurs de VE, aux entreprises, aux gestionnaires de parkings ou encore aux principaux réseaux de recharge publics, dont Amsterdam, la ville modèle en matière d'électromobilité urbaine.

EV-Box associe de manière unique hardware et software en une solution de recharge tout-en-un, qui assure une expérience optimale de la recharge et une exploitation à haut rendement énergétique.

EV-Box électrise la révolution en marche pour une mobilité durable, avec une recharge de VE sure, intelligente et connectée, partout où vous allez.

Merci de nous aider
à accélérer la rEVolution
de la mobilité durable.

Roulez à l'électrique, rechargez partout.

evbox evboxbv ev-box evboxglobal

EV-Box Headquarters | Pedro de Medinalaan 31, 1086 XP Amsterdam | +31 (0)88 77 55 444 | info@ev-box.com | ev-box.com
EV-Box France | 40 boulevard Henri Sellier | 92150 Suresnes | +33 1 41 44 70 47 | info@ev-box.fr | ev-box.fr
EV-Box BeLux | Mechelsesteenweg 271 | 2018 Antwerp | +32 (0)3 303 44 04 | info@ev-box.be | ev-box.be
EV-Box UK & Ireland | 338 Euston Road, London, NW1 3BT | +44 (0)207 396 1056 | info@ev-box.co.uk | ev-box.co.uk
EV-Box North America | 15 Metrotech Center, Floor 19 | Brooklyn, NY 11201 | +1(646) 997 3017 | info@ev-box.us | ev-box.us