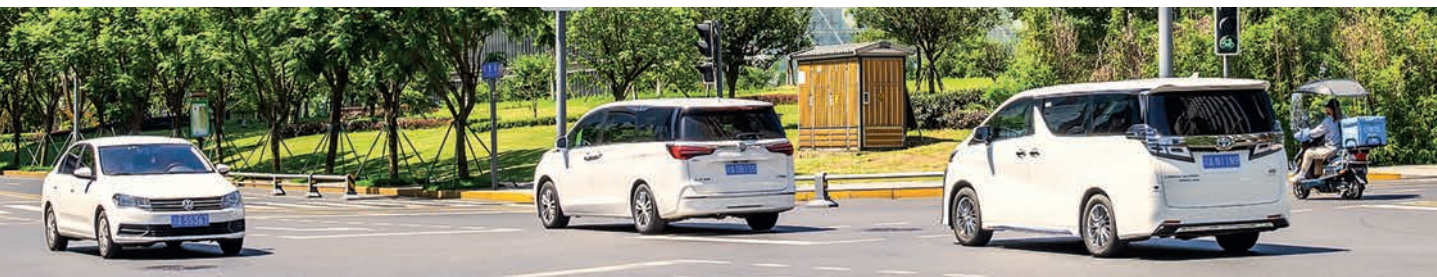


Connectez-vous à la mobilité de demain



CONSEIL • PLATEFORME DIGITALE • SERVICES DATA



Pour une mobilité connectée au service de la transition énergétique

LA MOBILITÉ EST EN PLEINE TRANSFORMATION : LA MULTIMODALITÉ, LE COVOITURAGE, L'AUTOPARTAGE SE DÉVELOPPENT, LES INFRASTRUCTURES RÉDUISENT LEURS ÉMISSIONS, LES VÉHICULES SONT CONNECTÉS ET AUTONOMES.

Il faut des services de plus en plus intelligents pour répondre aux nouveaux besoins des utilisateurs, ce qui multiplie les connexions entre acteurs et les données échangées et ouvre des opportunités inédites de lecture et d'analyse des comportements, pour détecter les besoins de demain et s'y préparer.

Première plateforme d'intermédiation européenne et fournisseur principal de data dans le secteur des nouvelles mobilités, Gireve agrège, transforme et enrichit la donnée depuis plus de 10 ans pour proposer des services B2B accompagnant la transition énergétique de l'ensemble de l'écosystème.

Au cœur des échanges, GIREVE croise de multiples sources de données pour mettre en lumière les usages de mobilité et construire des modèles prédictifs sur les comportements de demain.

Grâce à sa connaissance du secteur et de son évolution, GIREVE répond aux problématiques de développement et d'orientation stratégique de ses clients, afin d'accélérer leur activité et construire avec eux une mobilité durable, innovante et accessible à tous.



Analyser l'existant pour construire un écosystème durable

Conséquence directe de l'évolution du secteur de la mobilité électrique, les réglementations et les technologies se multiplient et il est difficile pour les acteurs d'identifier les tendances et de prévoir les impacts de leurs futures décisions.

Les acteurs qui se développent sur ce marché ont les mêmes besoins de le comprendre et d'être conseillés dans leurs décisions, qu'ils soient aménageurs privés,

collectivités territoriales, bureaux d'études, cabinets de conseil, opérateurs d'infrastructures de recharge ou de mobilité, cabinets d'architecte, concessionnaires ou loueurs de flotte. Nos conseillers et formateurs, experts de la mobilité électrique, accompagnent tous les acteurs pour les faire monter en compétence, analyser le marché et développer leurs activités grâce à la base de données qualifiée de Gireve.



ETUDE ET STRATÉGIE

Nous mettons notre expertise à votre service pour orienter votre stratégie de positionnement ou d'entrée sur un marché

Etude de prix - Analyse des acteurs clés - Analyse du marché de la mobilité électrique sur un territoire - Plan d'action d'entrée sur le marché européen



CRÉATION DE VALEUR

Nous vous accompagnons pour favoriser l'innovation au sein de votre entreprise, digitaliser votre activité et optimiser vos usages

Création d'une plateforme pour digitaliser les activités - Mise en place d'outils pour le développement de l'innovation au sein de l'entreprise - Modèles prédictifs



ACCOMPAGNEMENT

Nous vous aidons à répondre à vos appels d'offre, réaliser vos schémas directeurs ou développer votre activité

Etude de faisabilité d'un projet - Analyse d'un réseau avant rachat - Support aux appels d'offre et à la rédaction de contrats - Analyse des acteurs clés

Nos cycles
de formation
pour aider les
acteurs à mieux
comprendre
la mobilité
électrique

Nous développons une série de formations couvrant plusieurs aspects de la mobilité électrique, et à différents niveaux de maturité selon votre expérience : comprendre les bases, préparer l'électrique de sa flotte, construire un plan de développement, etc.

Nous proposons également un module de formation dédié à l'itinérance.

Nos formations sur mesure sont pensées pour vous aider à approfondir vos connaissances et vos compétences dans le secteur de la mobilité électrique. Nos formations peuvent être suivies à distance, en présentiel ou en complète autonomie via notre plateforme de e-learning.



Connecter les acteurs pour fluidifier les services

Pour permettre au conducteur final de recharger sa voiture électrique lors de ses déplacements ou en voirie en utilisant toujours le même moyen de recharge et de paiement, les opérateurs doivent mettre en place de multiples connexions entre réseaux et solutions de recharge. Le coût et le temps nécessaire pour la gestion des connexions techniques, des contrats et des opérations au quotidien explosent avec l'augmentation

des acteurs.

Première plateforme d'intermédiation en Europe, Gireve agrège des centaines de réseaux de recharge hétérogènes dans plus de 30 pays pour effectuer des millions de transactions en direct, faciliter les opérations et permettre la contractualisation en quelques clics. Pour permettre aux opérateurs d'améliorer leur service et d'accélérer leur activité.



ITINÉRANCE

Nous vous accompagnons via un protocole ouvert (OCPI ou EMIP), pour la connexion, la signature de vos accords jusqu'à la facturation.

*Connexion technique et supervision - Support contractuel
- Outils de traitement automatique et de facturation*



ADVENIR

Depuis 2016, nous connectons les bornes ouvertes au public dans le cadre du programme Advenir.

Remontée des données de consommation - interopérabilité



PLUG AND CHARGE

Nous vous aidons à déployer le Plug and Charge, de l'apport d'expertise technique à l'implémentation concrète

*Gestion de projet - Génération, gestion des certificats
- Pool service - V2G Root CA - Recharge en itinérance*



MOBILITÉS DURABLES

MaaS (Mobility as a Service)

Nous facilitons l'intégration des services de recharge électrique aux bouquets de services de mobilité douce, partagée et bas-carbone des acteurs du MaaS afin d'en faciliter l'essor.

Energies renouvelables

Nous qualifions la part d'énergie verte utilisée pour les recharges de véhicules électriques.

Smart Charging

Nous ouvrons l'infrastructure de recharge aux acteurs de l'écosystème de l'électricité en demande de flexibilités (Agrégateurs de flexibilités, DSO, TSO...). Ainsi, nous contribuons au développement du Smart Charging et du V2G en préparant leur mise à l'échelle.

Partenariat avec
le leader de la
cybersécurité
Thales pour un
nouveau service
Plug and Charge

Gireve a développé une gamme de services pour rendre compatible à la technologie Plug and Charge les systèmes des opérateurs et des constructeurs.

Notre solution regroupe l'expertise des services d'intermédiation de Gireve et les technologies de cybersécurité de Thales (sécurisation des accès et cryptage)

Exploiter les données pour comprendre et anticiper les usages

Pour localiser une borne disponible sur un système de navigation, prévoir l'usage sur une station de recharge ou mesurer l'impact d'un déploiement de réseau de recharge, il faut des données fiables, détaillées et représentatives et l'expertise pour les interpréter. Au cœur de l'écosystème, Gireve agrège des millions de données liées à la recharge des véhicules, les traite et les croise avec de nombreuses autres sources, pour obtenir une vision objective du marché. La combinaison

de notre plateforme leader en Europe, de notre connaissance approfondie de l'électromobilité et de l'application de techniques d'advanced analytics et de machine learning nous permet d'être le principal acteur data du secteur. Nous vous proposons des flux de données, des rapports personnalisés et des visualisations interactives présentant toutes les informations utiles pour cartographier l'existant, prévoir les évolutions et aider à la prise de décision.



GEOLOCALISATION

Nous localisons une borne de recharge en fonction d'une latitude, d'une longitude et d'un rayon de recherche en km, et vous permettons de filtrer les recherches de vos utilisateurs selon vos besoins.



DISPONIBILITÉ TEMPS RÉEL

Nous vous transmettons le statut d'une borne en direct pour faciliter la recharge à vos utilisateurs. Vous pourrez leur indiquer si le point de recharge est disponible, occupé, en maintenance, réservé, etc.



DATA INSIGHTS

En fonction de votre besoin, nous créons des rapports sur mesure. Le projet se construira avec nos experts de la donnée : état de la recharge sur un territoire, analyse de la qualité de votre réseau, identification des schémas comportementaux sur les zones de recharge.

Un baromètre mensuel pour suivre l'évolution du déploiement de la recharge en France



Pour l'AVERE et le Ministère de la Transition Ecologique, Gireve met à profit sa base de données et l'expérience de ses équipes pour dresser un état des lieux mensuel des points de recharge ouverts et accessibles au public, qui fait aujourd'hui référence.

Gireve a développé un algorithme d'identification des points de charge ainsi qu'un traitement de redressement statistique afin de proposer un décompte au plus proche de la réalité du terrain.



Contactez-nous

0033 (0)139 530 141

www.gireve.com
contact@gireve.com

7 av. de la cristallerie
92310 Sèvres, France