

Copropriétés et bornes de charge

ista choisit Qovoltis et lance une solution innovante de recharge pour véhicules électriques dans les immeubles en copropriété : « ista powered by Qovoltis ».

ista, le numéro 1 du comptage et de l'individualisation des consommations d'eau et d'énergie en habitat collectif, officialise le lancement d'une nouvelle activité : l'installation de bornes de recharge pour véhicules électriques au sein des copropriétés, en s'associant avec Qovoltis le concepteur français de bornes de recharge, lauréat 2021 du Grand Prix de l'Automobile Club de France Autotech.



Laurent Sireix, Président d'ista France et Ehsan Emami, Fondateur et Président de Qovoltis.

Cette nouvelle activité vient consolider le positionnement engagé d'ista qui renforce ainsi son rôle d'acteur clef de la transition énergétique en France. A travers son partenariat exclusif avec Qovoltis, ista souhaite permettre à des dizaines de milliers d'immeubles en France d'avoir accès à la solution de recharge innovante et intelligente développée par la jeune PME française.

Les premières bornes au sein des résidences collectives sous la marque « ista powered by Qovoltis » seront mises en service dès le mois de septembre 2022.

Un contexte environnemental et législatif favorable au déploiement des bornes électriques

La décision du Parlement Européen d'interdire la vente de véhicules neufs à moteur thermique dès 2035 marque un tournant historique dans la lutte contre le dérèglement climatique. L'Union européenne, qui vise la neutralité carbone dès 2050, souhaite ainsi augmenter de façon rapide et structurelle l'accroissement du parc automobile électrique.

« L'adhésion autour de la voiture propre est conditionnée par la mise en place d'un vaste maillage territorial des bornes de recharge. Cet enjeu est décisif et nous a convaincus d'utiliser notre expertise du logement collectif associée à la solution de recharge la plus innovante du marché pour proposer une nouvelle offre d'installation d'infrastructures de recharges pour véhicules électriques (IRVE) au sein des résidences. Rappelons que 90% des recharges sont réalisées directement au domicile de l'utilisateur ! », explique Laurent Sireix, Président d'ista France.

Implantée dans de très nombreuses copropriétés avec plus de 6 millions de compteurs déployés, ista s'est associée à Qovoltis, spécialiste de la mobilité électrique intelligente, pour assurer l'installation et la gestion de bornes de recharge électriques au sein du parc immobilier collectif. Objectif : accélérer le déploiement de bornes partout sur le territoire en initiant des partenariats durables avec les copropriétés.

Un investissement rentable pour les résidents

La mobilité électrique ne cesse de confirmer son dynamisme : 303 100¹ véhicules électriques et hybrides rechargeables ont été immatriculés au cours de l'année 2021, soit une hausse de +63% par rapport à 2020. Dans ce contexte, l'installation d'une borne de recharge à domicile devient progressivement un investissement incontournable pour les copropriétaires et constituera rapidement une réelle valeur ajoutée lors de la vente ou la location d'un bien immobilier.

« Dans 10 ans, la moitié du parc automobile sera électrique alors que seulement 2% des copropriétés sont aujourd'hui équipées de borne de recharge². C'est un paradoxe sur lequel il est temps d'agir afin de répondre à la demande du marché et d'éviter les pénuries de recharge. Nos liens historiques avec les copropriétés et syndic nous positionnent comme un vrai partenaire de confiance » déclare Laurent Sireix.

Une borne intelligente et connectée

A travers son partenariat avec ista, la solution de recharge intelligente pour véhicules électriques développée par Qovoltis occupera un rôle majeur dans le développement de la mobilité électrique en France. Un dispositif technologique doté de nombreux points forts :

- Avec son application pour **Smartphone**, l'utilisateur peut lancer sa recharge en toute tranquillité en précisant son heure de départ et la quantité d'électricité souhaitée, et le système intelligent de Qovoltis s'occupe de tout au **meilleur tarif**.
- Si l'utilisateur est pressé, il choisit le mode « **rapide** ». Ce qui lui permet de bénéficier de la plus grande puissance disponible.
- Avec une **facturation transparente**, chaque utilisateur ne paie que ce qu'il consomme au kWh près : pas de forfait perdu, pas de km non utilisé, pas de facturation au temps...
- Le système unique de répartition dynamique de puissance utilisant les techniques d'**intelligence artificielle**, permet à Qovoltis de satisfaire chaque utilisateur tout en minimisant l'**impact** sur le **réseau de distribution** d'électricité.
- Compatible avec le standard « **Plug & Charge³** », dès que les véhicules compatibles seront disponibles, l'utilisateur pourra lancer sa recharge sans l'utilisation de l'application ou d'une carte RFID. Tout passera par une **authentification** automatique sécurisée entre le véhicule et la borne au travers du câble d'alimentation.
- Enfin, compatible avec la future **norme V2G⁴**, les bornes Qovoltis permettront à chaque véhicule électrique de se transformer en micro producteur d'électricité et de participer ainsi à l'équilibrage du réseau de distribution et à la maîtrise des émissions de CO₂.

¹ Source : Plateforme Automobile (PFA)

² Source : Association nationale pour le développement de la mobilité électrique (Avere-France)

³ Faisant partie de la norme ISO 15118-20

⁴ Vehicle To Grid, inclus dans la norme ISO 15118-20

Ista et Qovoltis développeront main dans la main la solution « ista powered by Qovoltis ».

« L'offre ista powered by Qovoltis est sans conteste ce qui se fait de mieux sur le marché de la mobilité électrique. Là où certains acteurs misent sur les chargeurs très onéreux, ista et Qovoltis ont l'ambition de démocratiser la recharge au sein du foyer. Plus de risque de détériorer prématurément vos batteries, plus besoin de perdre 30 min à attendre que votre batterie soit remplie à seulement 80% et de dépenser autant que si vous faisiez un plein de carburant, plus besoin de craindre les quelques minutes additionnelles qui, à force, vous coûtent très cher, ... Qovoltis a pour ambition de révolutionner le monde de la recharge : l'utilisateur doit pouvoir charger son véhicule sans aucune contrainte visible. C'est toute l'intelligence de la technologie développée par Qovoltis qui permet d'atteindre ce double objectif de satisfaire le client tout en préservant le réseau électrique. » complète Ehsan Emami, Fondateur et Président de Qovoltis.

« Lorsque nous avons décidé de lancer cette nouvelle activité, nous avons accordé un point d'honneur à collaborer avec une entreprise française qui fabrique ses bornes en France. Aujourd'hui, nous sommes particulièrement fiers de démarrer cette nouvelle aventure aux côtés de Qovoltis. La qualité et la performance de son offre, et le partage de valeurs communes, nous ont immédiatement séduits. » Laurent Sireix, Président d'ista France

À propos d'ista

Leader du pilotage et de l'individualisation des consommations d'eau et d'énergie en habitat collectif, ista se positionne sur le marché de l'habitat collectif intelligent et propose des solutions innovantes pour la maîtrise des consommations énergétiques. ista propose une solution de bornes de recharge intelligente 100% française pour véhicules électriques. A destination des copropriétés et des entreprises, ces bornes sont composées d'un système unique d'optimisation de la consommation et d'une application mobile pour tout gérer à distance.

Engagé dans la préservation des ressources naturelles, ista dédie sa gamme de prestations aux gestionnaires et occupants. ista emploie 700 collaborateurs en France et aide plus de 3 millions de logements à maîtriser leur consommation. Avec ses 12 agences, ista est présent partout en France, au plus proche de ses clients.

www.ista.fr www.istablog.fr

À propos de Qovoltis

Créée en 2019 par Ehsan Emami, la société Qovoltis est un acteur montant du marché français de l'e-mobilité, spécialisé dans la recharge intelligente pour véhicules électriques. Sa spécificité est de concevoir, produire, installer et gérer des bornes de recharge pour faciliter les nouveaux modes de mobilité au quotidien. Avec la solution Qovoltis, la recharge est optimisée tout en minimisant l'impact sur le réseau de distribution de l'électricité. Grâce à une conception performante et innovante (utilisant les techniques d'Intelligence Artificielle), la solution Qovoltis contribue à l'optimisation et au maintien de l'équilibrage du réseau électrique. Qovoltis s'adresse aux particuliers comme aux entreprises, aux copropriétés, aux parkings publics et aux collectivités, dans leur démarche vers la transition énergétique et la mobilité électrique. Qovoltis est présent partout en France avec plus de 700 points de recharge installés, et 10 000 nouvelles bornes par an d'ici 2025.

Lauréat 2021 du Grand Prix Automobile Club de France. Membre de France AutoTech.

Projet soutenu par BPI France.

www.qovoltis.com

CONTACTS PRESSE ISTA - Agence INITIALE

Claire Chabaneau : +33 6 47 96 17 10 - claire@agence-initiale.fr

Anne-Laure Marin : +33 7 69 95 64 68 - annelaure@agence-initiale.fr

CONTACTS PRESSE QOVOLTIS - Agence VLC

Valérie Leseigneur : + 33 6 68 80 37 35 - valerie@agencevlc.com

Joy Lion : + 33 7 62 59 65 86 - joy@agencevlc.com