

GULPLUG dévoile la nouvelle génération de sa SELFPLUG® à l'occasion d'EQUIP AUTO

La solution de branchement automatique pour les véhicules électriques de la start-up grenobloise est désormais 100 % étanche et offre une gamme de puissance plus importante, en courant alternatif AC et continu DC.

Grenoble, le 14 octobre 2022 – A l'occasion du salon EQUIP AUTO qui se tient la semaine prochaine dans le cadre de la *Paris Automotive Week*, GULPLUG, start-up qui accélère la transition énergétique et la mobilité propre grâce au branchement automatique des véhicules électriques, présente, aux côtés du pôle NextMove, la NextCar, un véhicule équipé d'innovations dont la SELFPLUG®.

SELFPLUG, une solution à impact reconnue

SELFPLUG® est un système de charge automatique « end to end » pour les véhicules électriques, installé sur la place de stationnement résidentiel. Il permet une charge sur toute la gamme de puissance jusqu'à 43 kW AC et 100 kW DC.

SELFPLUG® apporte une réponse aux trois objections les plus couramment citées par les utilisateurs qui hésitent à passer au Véhicule Electrique : l'autonomie, la charge et le prix.

Avec SELFPLUG®, tous les matins, la batterie est chargée ; plus de problème d'autonomie, plus de corvée de charge, plus besoin de se déplacer à une station de charge. La nouvelle stratégie de charge proposée par SELFPLUG® allonge la durée de vie de la batterie, diminuant le coût d'usage du véhicule électrique.

Au-delà du confort apporté, le branchement automatique présente un intérêt pour le réseau électrique. Avec sa stratégie de charge, SELFPLUG® permet de disposer d'une capacité de stockage mise à disposition du réseau jusqu'à dix fois plus importante. Celle-ci pourra être utilisée pour équilibrer la demande et la production d'électricité à la place des centrales à gaz utilisées aujourd'hui. La mise à disposition de cette capacité générera un revenu pour l'utilisateur de Véhicule Electrique, réduisant d'autant son coût d'usage.

SELFPLUG® contribue à accélérer la transition de la mobilité vers l'électrique, ainsi que la transition et la souveraineté énergétiques de l'Europe.

« Au cours de ces derniers mois SELFPLUG® a trouvé son marché. Nous avons démarré des projets avec plusieurs grands constructeurs automobiles mondiaux. Ils confirment la force de SELFPLUG® qu'ils qualifient de manière récurrente comme le système de charge automatique le plus sûr, le plus fiable et le plus abordable du marché. » précise **Henri Trintignac, CEO de GULPLUG**.

GULPLUG participe au Salon EQUIP AUTO sur le Village des territoires d'Excellence français (Stand 1 N 118) où est présentée la NextCar, démonstrateur collaboratif d'innovation dédié aux PME proposé par le pôle de compétitivité NextMove. La NextCar (Renault, modèle Mégane Estate PHEV) est équipée de la SELFPLUG®.

A propos de GULPLUG www.gulplug.com

Créée en 2014 à Grenoble par deux collaborateurs de Schneider Electric, Xavier PAIN et Eric MARSAN, GULPLUG développe des technologies magnétiques innovantes de connexion aux réseaux. La société répond aux enjeux de la transition énergétique et de la mobilité propre, en particulier avec sa prise SELFPLUG® qui branche automatiquement les véhicules électriques, hybrides rechargeables ou autonomes.

Depuis 2018, GULPLUG a été lauréate de plusieurs concours et programmes :

- Concours d'innovation ADEME,
- Hackathon Volvo Cars,
- Ubimobility US et French Tech Tour China,
- Startup challenge Energy 4 Smart Mobility,
- Shell New Energy Challenge,
- Label Solar Impulse.

Découvrez SELFPLUG® en vidéo : <https://www.gulplug.com>

