

GULPLUG lauréate du Concours d'innovation ADEME pour SELFPLUG®, son système de branchement automatique et intelligent des véhicules électriques

Ce financement permettra à la start-up iséroise de finaliser le développement de sa prise magnétique en vue de répondre aux demandes des constructeurs automobiles

Grenoble, le 16 juillet 2018 - GULPLUG, qui développe et commercialise des solutions techniques innovantes de connexion aux réseaux d'alimentation électrique et Internet, notamment pour répondre aux enjeux de la transition énergétique, fait partie des 89 sociétés récompensées dans le cadre du Concours d'innovation de l'Ademe, l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie, dans la thématique " transport et mobilité durable ". Il s'agit d'un dispositif de soutien financé par le Programme d'investissements d'avenir (PIA) visant à soutenir des projets innovants portés par des start-up et PME et conduisant à favoriser l'émergence accélérée d'entreprises leaders dans leur domaine pouvant prétendre notamment à une envergure mondiale.

Le financement associé de 326 k€ permettra à GULPLUG de poursuivre le développement de SELFPLUG®, son système de branchement pour la recharge de véhicules hybrides, électriques et autonomes sans intervention humaine. L'objectif est de répondre notamment au cahier des charges d'un constructeur automobile premium allemand, aux côtés d'un équipementier français de rang 1. GULPLUG a déjà obtenu plusieurs marques d'intérêt fort des acteurs du marché automobile. En Mars, la société a terminé troisième du Hackathon Volvo Cars. Le mois dernier, à l'occasion du programme Ubimobility organisée par Business France à Détroit et San Francisco, elle a rencontré plusieurs grands constructeurs américains (GM Cruise, Ford), des équipementiers (Valéo, Magna, Continental) ainsi que des financeurs, tous désireux de découvrir la solution SELFPLUG®.

" Nous nous réjouissons de l'obtention de ce financement qui nous conforte dans notre projet destiné au marché automobile. Nous sommes convaincus que notre prise intelligente, guidée vers son socle par une technologie magnétique brevetée, est la meilleure solution pour brancher de manière automatique les véhicules électriques actuels ou les versions futures connectés et autonomes. SELFPLUG® présente de nombreux avantages, en particulier pour l'utilisateur qui n'a pas à se soucier du positionnement précis de son véhicule, ni à toucher le câble électrique " indique Xavier Pain, PDG de GULPLUG.



A propos de SELFPLUG®

Les principaux atouts de la prise intelligente développée par GULPLUG :

- Elle évite toute manipulation et n'exige pas de précision de branchement, la prise étant guidée vers le socle par une technologie magnétique brevetée. Bénéfice collatéral : pas d'oubli de branchement !
- Elle fournit 100% de performance électrique grâce à sa connexion par conduction et ne produit aucun rayonnement.
- Elle embarque de l'intelligence qui permet de surveiller la charge et d'émettre des alertes en cas de problème.

Enfin, sa conception prévoit le passage de courant dans les deux sens, ce qui permet aux batteries de stocker de l'énergie et de la restituer aux réseaux « Smart grids » en cas de besoin.



Au-delà de la voiture hybride rechargeable, cette technologie permet le branchement au réseau d'alimentation électrique de tout véhicule connecté et autonome : voiture électrique, navette autonome, machine électriques, robot industriel et autres véhicules à guidage automatique de l'industrie 4.0.

A propos de GULPLUG

Créée en 2014 à Grenoble par Xavier PAIN et Eric MARSAN dans le cadre d'un dispositif d'Open Innovation de Schneider Electric, GULPLUG développe des technologies innovantes de connexion aux réseaux d'alimentation électrique et internet. La société répond aux enjeux de la transition énergétique, en particulier sur les aspects de

- mobilité, avec sa prise SELFPLUG destinée aux véhicules électriques, hybrides et autonomes,
- cleantech, avec son offre Save It Yourself dédiée à l'efficacité énergétique et à l'industrie 4.0.

GULPLUG fait partie des trois lauréates du Big Booster 2017, un programme international d'accélération de start-up.

Plus d'information : www.gulplug.com

A propos du Concours d'innovation Ademe

Le Concours d'innovation est un dispositif de soutien financé par le Programme d'investissements d'avenir (PIA) visant à soutenir des projets innovants portés par des start-up et PME et conduisant à favoriser l'émergence accélérée d'entreprises leaders dans leur domaine pouvant prétendre notamment à une envergure mondiale. Il permet de cofinancer des projets de recherche, développement et innovation dont les coûts totaux se situent entre 600 k€ et 5 M€ et contribue à accélérer le développement et la mise sur le marché de solutions et technologies innovantes.

Ce Concours a pour vocation de sélectionner, dans le cadre d'une procédure favorisant la compétition et destinée aux start-up et PME selon le droit européen, des projets d'innovation au potentiel particulièrement fort pour l'économie française.

Les projets soutenus dans le cadre de ce Concours sont portés par une entreprise unique et sont non collaboratifs.

Contact presse : Florence Portejoie | Mob : 06 07 76 82 83 | fportejoie@fp2com.fr