



Recharge sans fil de véhicules électriques

Candidats de la catégorie « Implantation »

Implantation : Poligny (Jura)

Porteur de projet : Romuald Duvrac

Projet : Un système de recharge par induction pour véhicules électriques

Wavegyre est une entreprise de Recherche & Développement en transmission d'énergie (puissance et signaux). Elle développe un concept d'induction via des barres et non des bobinages générant un tunnel magnétique permettant aux véhicules (voitures, camion, bus, trottinettes...) de se charger en roulant sur des voies équipées de ce système. Ce procédé permet également la récupération de l'énergie non absorbée par le véhicule afin d'être réinjectée dans le système. Ce système de tunnel magnétique permettra de faire rouler des véhicules sur des distances de plusieurs milliers de km en continu et de réduire la taille des batteries.

Contact

Contact : contact@wavegyre.com

Site web : wavegyre.com