



**11 partenaires s'engagent au côté d'Enedis dans le projet aVEnir,
pour accompagner le développement de la mobilité électrique à grande échelle**



Le 25 septembre 2019, 11 partenaires industriels et académiques, représentant les métiers majeurs et experts de la filière française de la mobilité électrique - Groupe Renault, Groupe PSA, Schneider Electric, Total EV Charge, Groupe EDF (filiale IZIVIA), Dreev, GIREVE, Trialog, Electric 55 Charging, Université Grenoble Alpes, Aix Marseille Université - se sont engagés au travers d'un partenariat, dans le projet aVEnir, au côté d'Enedis, gestionnaire du réseau public de distribution d'électricité, pour faciliter le développement de la mobilité électrique dans les territoires et préparer son développement à grande échelle.

Piloté par Enedis, le projet aVEnir a pour enjeu d'accompagner le développement à grande échelle de la mobilité électrique en expérimentant les interactions entre le réseau public de distribution d'électricité, les bornes de recharges et les véhicules électriques. Cette expérimentation couvre les aspects technologiques, économiques, sociologiques et réglementaires.

Plus précisément, les objectifs du projet aVEnir sont les suivants :

- Expérimenter en condition réelle, différentes situations de pilotage de bornes de recharge de véhicules électriques et leurs interfaces avec le réseau public de distribution,
- Tester des solutions de recharge intelligentes pour faciliter l'intégration des véhicules électriques sur le réseau (notamment grâce aux techniques de Vehicle to Grid - V2G - et de synchronisation entre recharge et production solaire)
- Evaluer les opportunités apportées par les véhicules électriques pour la gestion des flexibilités locales sur le réseau électrique

Ce projet de 3 ans est localisé sur deux territoires complémentaires : la Métropole de Lyon (urbain dense) et une partie de la Région Sud Provence Alpes Côte d'Azur (péri-urbain et rural).

Le projet aVEnir – « accompagnons le Véhicule Electrique avec la nécessaire intelligence de la recharge » est soutenu dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA) opéré par l'ADEME.



enedis.fr



enedis.official



@enedis



enedis.official

Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité qui emploie 38 000 personnes. Au service de 35 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (220 et 20.000 Volts) et gère les données associées. Enedis réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.

