



Signature de l'accord de consortium du projet Nice Grid

A l'occasion d'une visite du nouveau président de l'Ademe, les partenaires de Nice Grid ont signé jeudi à Nice l'accord de consortium **ouvrant la voie au lancement** de la phase concrète de ce projet smart grid. Ce projet de démonstrateur de 30 millions d'euros sur 4 ans dont 11 M€ soutenus par des aides publiques nationales (dans le cadre du 1^{er} « AMI » de l'Ademe) et européennes (brique française du projet européen Grid4EU) est porté par ERDF associé à Alstom, EDF, Saft, Armines, EDF R&D, RTE, Ensemble Plaine du Var, Cap Energies, Daikin, NetSeenergy, Nice Cote d'Azur et la ville de Carros.

Cette signature entre les partenaires est engageante. Christophe Arnoult, responsable du projet, explique que le projet vise à étudier sur le terrain, dans la ville de Carros, « *l'insertion massive d'énergies renouvelables sur le réseau (PV), la modélisation du comportement des clients et l'ilôtage d'une zone d'un réseau* ». L'un des points principaux du projet est l'installation des batteries sur trois niveaux du réseau de distribution : au poste source (interconnexion RTE/ERDF), au poste de conversion HTA/BT et chez le client équipé de panneaux photovoltaïques. 1 500 clients (résidentiels, tertiaires, industriels) vont être « recrutés ». Ils seront équipés d'un compteur communicant Linky, premier niveau du smart grid.