



Odit-e

Projet **UTILIT-e** : « Machine learning » – compteur communicant - Impact ressources distribuées – digitalisation BT

Activité de l'entreprise

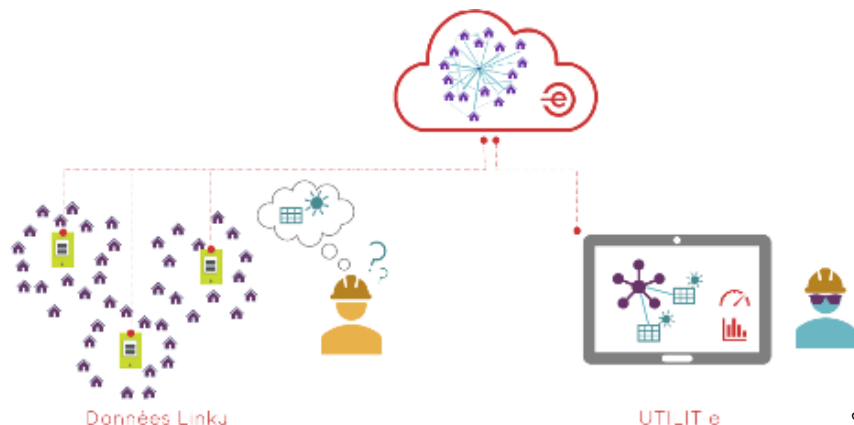
Odit-e, jeune entreprise innovante créée en juillet 2017, propose aux Gestionnaires de Réseaux de Distribution des solutions innovantes pour mieux prévoir l'impact de productions intermittentes et de nouveaux raccordements sur leurs réseaux et optimiser leurs investissements.

Objectifs du projet

UTILIT-e consiste à développer un logiciel de modélisation empirique du réseau basse tension basée sur les données issues de compteurs communicants.

Ce logiciel constituera une aide à la décision pour la planification capable de prédire l'impact sur les réseaux basse tension de ressources énergétiques distribuées (DER) telles que productions photovoltaïques, cogénération ou véhicules électriques.

En s'appuyant sur des méthodes mathématiques d'apprentissage automatique et des données réels, le logiciel permettra aux GRD d'optimiser des réseaux BT très déséquilibrés et avec de forts taux d'énergies renouvelables.



UTILIT-e : des modélisations empiriques pour digitaliser les réseaux basse-tension

©Odit-e



LE GRAND PLAN
D'INVESTISSEMENT

**ENERGIES RENOUVELABLES,
STOCKAGE ET SYSTÈMES
ÉNERGÉTIQUES**

RÉALISATION > 2018 - 2020

**MONTANT DU PROJET > 649 460 €
DONT AIDE PIA > 292 257 €**

**FORME DE L'AIDE PIA >
SUBVENTIONS ET
AVANCES REMBOURSABLES**

**LOCALISATION >
MEYLAN (38)**

ENTREPRISE



CONTACTS



Jean WILD

06 79 54 46 71

jean.wild@odit-e.com

**POUR
EN SAVOIR
PLUS**



www.ademe.fr/invest-avenir



L'ADEME est un établissement public placé sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition Écologique et Solidaire et du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

