



# PEEVO

## Capteur d'énergie sans fil et sans pile pour des installations d'usines et de bâtiments

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DANS LE BÂTIMENT ET L'INDUSTRIE

### ■ Activité de l'entreprise

gulplug développe un capteur d'énergie innovant sans fil et sans pile, ainsi que les services connectés associés qui permettent aux responsables d'énergie d'usines et de bâtiments de réduire la consommation électrique de leurs installations.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR LE **PROGRAMME DES INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

### ■ Objectifs du projet

Le projet PEEVO vise à compléter l'offre de capteurs actuellement proposée par gulplug et à élargir son offre de services connectés en développant :

#### INITIATIVE PME

<b>Réalisation</b> : 2016 - 2018
<b>Montant du projet</b> : 392,7 k€
<b>Dont aide PIA</b> : 195,8 k€
<b>Forme de l'aide PIA</b> : subventions
<b>Localisation</b> : Isère (38)

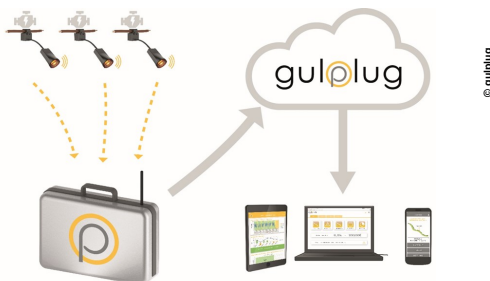
#### Entreprise

- un package simple d'emploi (valise E-Case) comprenant les éléments nécessaires à la mise en œuvre d'un système complet (capteurs en ZigBee Green Power, récepteur, datalogger) ;
- une plateforme web de services connectés (IHM front end, API cloud, datalogging), avec des analytics pragmatiques pour exploiter les données du réseau de capteurs ;
- un capteur d'énergie sans pile et sans fil dans une version longue portée compatible avec les nouvelles architectures de réseaux M2M (LoRa et Sigfox).



#### Pour en savoir plus

[www.ademe.fr/invest-avenir](http://www.ademe.fr/invest-avenir)



Système E-Case, capteurs courte et longue portée, et plateforme web de gulplug