



bpifrance



I JENKO

I JENKO



Plateforme de services de gestion de la demande énergétique résidentielle et de l'habitat intelligent

RÉSEAUX ÉLECTRIQUES
INTELLIGENTS

■ Contexte

Le marché de la maîtrise de la demande en énergie (MDE) voit aujourd'hui l'émergence de nouveaux services de gestion de l'énergie, ayant recours aux technologies de l'information et de la communication.

S'appuyant sur une expertise approfondie des plateformes IP et sur l'utilisation d'objets communicants innovants, la société Ijenko créée en 2008, développe et commercialise une plateforme B2B de services de gestion de la demande énergétique résidentielle et de l'habitat intelligent.

Cette solution de « Home & Energy Management » permet de fournir aux particuliers des services d'efficacité et de pilotage énergétique. Elle peut être proposée par divers acteurs (fournisseurs d'énergie, opérateurs télécoms...) afin de leur permettre de mieux piloter l'équilibre entre production et consommation d'énergie pour les particuliers.

■ Objectifs de l'investissement

L'investissement du FCPR Fonds Ecotechnologies, aux côtés des actionnaires historiques d'Ijenko, I-Source, Bouygues Telecom Initiatives et Poweo Direct Energie, permet à l'entreprise de poursuivre ses efforts de R&D ainsi que son développement technique et commercial, tant en France qu'à l'export.

La solution proposée par Ijenko est une double innovation. D'un point de vue technologique, la solution Ijenko permet un pilotage de l'énergie très fin dans un foyer au niveau de chaque appareil. D'un point de vue organisationnel, elle fait émerger une collaboration entre des "consommateurs citoyens" et un "éco-système d'opérateurs".

Cette vision innovante de l'équipe d'Ijenko est partagée par des acteurs industriels de l'énergie et des télécommunications (Poweo Direct Energie, Bouygues Telecom, Toshiba), des infrastructures (Alstom Grid), de la distribution (Darty) au travers d'accords de partenariat permettant le développement de projets ambitieux d'éco-quartiers (Issy Grid et Lyon Confluence notamment) ainsi que le déploiement de solutions d'effacement diffus.

INVESTISSEMENT DE 3,7 M €
ACCOMPAGNÉ PAR LE FONDS ECO-TECHNOLOGIES
DANS LE CADRE DU PROGRAMME
RÉSEAUX ÉLECTRIQUES INTELLIGENTS DES INVESTISSEMENTS D'AVENIR
À HAUTEUR DE 2,0 M €

Investissement PIA :
BPI France

Localisation :
Boulogne - Billancourt (Hauts-de-Seine)

Principaux actionnaires :
I-Source,
Bouygues Telecom Initiatives,
Poweo Direct Energie, BPI France



Box Light IJENKO®

