



**LIEUX :**  
LYON (4<sup>E</sup>, 5<sup>E</sup>, 6<sup>E</sup> ET 9<sup>E</sup>),  
CHAMPAGNE-AU-MONT-  
D'OR, ÉCULLY, SAINT-  
CYR-AU-MONT-D'OR ET  
FONTAINES-SUR-SAÛNE

PROJET RÉALISÉ

• **NOMBRE DE CLIENTS CONCERNÉS :**  
1 000 CLIENTS ÉQUIPÉS DE LINKY



## Un projet qui expérimente la mise à disposition de données de consommation électrique sur un site internet

Depuis mai 2012 et pour une durée de deux ans, Enedis expérimente « Watt & Moi », un site internet expérimental de consultation des consommations d'électricité (en kWh), en partenariat avec Grand Lyon Habitat. Ce sont ainsi 1 000 locataires en logement social dans la région lyonnaise, déjà équipés du compteur électrique communicant Linky, qui ont accès gratuitement à ce site internet.

### PÉRIMÈTRE

Mise à disposition d'informations auprès des clients

Pilotage de la consommation / effacement

Installation de matériels innovants (observation, pilotage)

Gestion de la recharge des véhicules électriques

Gestion et traitement de données en masse

Modèles et outils de prévisions de consommation et de production

Fonctions avancées de gestion du réseau conduite (estimation d'état, régulation tension, autocalcatrisation, équilibre conso / production, gestion active des ressources réparties...)

Solutions de stockage d'électricité (batteries, véhicule électrique...)

Systèmes et protocoles de communication

### Un service de consultation sécurisé et gratuit

Ce service sécurisé et gratuit pour le client, lui permet d'accéder à ses consommations par saison, par mois et par jour. Il peut comparer sa consommation à celle d'autres locataires participant à l'expérimentation ayant le même profil (taille du logement, chauffage électrique ou pas), dans le respect, bien sûr, de l'anonymat de chacun.

« Watt & Moi » offre également la possibilité de se fixer un seuil de consommation et d'être averti en cas de dépassement, soit par SMS, soit par e-mail. Grand Lyon habitat accompagne ces mêmes locataires en les conseillant sur les actions à mettre en place pour réduire leur consommation.

### Une expérimentation conduite avec deux objectifs :

1. aider les locataires à se familiariser avec les données de consommation électrique fournies par le compteur Linky ;

2. apporter aux participants de l'expérimentation un outil permettant de mieux appréhender leur consommation d'électricité, et d'adapter leur comportement de consommation d'électricité.

### La dimension sociologique est étudiée

À ce jour, l'expérimentation Watt & Moi est la seule en France à étudier d'un point de vue sociologique la corrélation entre information et adaptation dans les pratiques de consommation. Les locataires ont été sélectionnés en fonction des caractéristiques du logement qu'ils occupent : le panel a été constitué pour couvrir tous les modes de chauffage utilisés, et est représentatif des différentes catégories de logements existants.

### PARTENAIRES DU CONSORTIUM

- Enedis
- GRAND LYON HABITAT



SCANNEZ-MOI !

**CONTACT PRESSE**  
Tél. : 01 47 74 75 98  
[www.enedis.fr](http://www.enedis.fr)

## LES ÉTAPES CLÉS DU PROJET

