

ÉCOLOGIE

UNE SOLUTION POUR RÉDUIRE SES DÉPENSES ÉNERGÉTIQUES

La jeune société **Ijenko** propose une offre complète d'analyse et de maîtrise de sa consommation d'énergie avec une installation simple à réaliser via Internet.



Tout le monde en parle mais y arriver reste plus difficile. À une époque où les appareils électriques se multiplient, il est en effet très difficile de maîtriser sa consommation énergétique et à plus forte raison de la réduire.

C'est pourtant ce que propose une jeune société grâce à un procédé étudié et particulièrement novateur. Ijenko, c'est son nom, a été créée en 2008 et est soutenue par OSEO, établissement public chargé d'aider à l'innovation, et la région Île-de-France. Son objectif est simple : proposer un service d'éco-maîtrise des consommations.

Ce projet ambitieux est aujourd'hui disponible à partir d'un simple appareil signé Ijenko et d'objets communicants à installer chez soi. Ainsi, l'équipement comprend une box, une sonde énergie à raccorder au compteur électrique, des prises intelligentes (des plugs) qui permettent de mesurer la consommation électrique des équipements, mais aussi d'un thermostat et de plusieurs capteurs intelligents.

La box permet alors de collecter l'ensemble des informations concernant la consommation énergétique de chaque appareil. Ces données sont ensuite mises à la disposition des utilisateurs via un espace personnalisé sur le site de la société.



Une consommation étudiée et gérée avec Ijenko

Grâce à ce système, chacun peut ainsi prendre connaissance de sa consommation et tâcher de l'améliorer. Pour y aider, Ijenko propose, par l'intermédiaire des plugs, de mettre en place des programmes automatiques pilotant chaque appareil électrique. Trois modes sont disponibles : présent, nuit et jour. Ceux-ci permettent notamment de procéder à l'extinction des appareils restés en veille ou encore la réception d'alertes en cas de dépassement d'un seuil de consommation.

Autre service, Ijenko permet de visualiser l'impact des travaux de rénovation sur la consommation d'énergie, tels que l'isolation des fenêtres et des murs, ou la mise en place de nouvelles habitudes de consommation, notamment par l'installation d'ampoules basse consommation, la diminution de la température intérieure ou encore la mise en route des appareils électroménagers aux heures creuses. Les améliorations peuvent alors être observées au fil des mois par l'analyse de l'évolution des dépenses.

Enfin, le site de l'entreprise offre un comparatif de sa consommation avec celle de foyers présentant le même profil. Une façon de mieux situer le niveau de ses dépenses énergétiques.

© Lapeyre



D'autres services proposés avec ce nouveau système

Ijenko va également plus loin dans les services proposés, il participe ainsi à la protection de l'habitat.

Grâce à l'ajout d'autres objets communicants tels des détecteurs de mouvements, d'ouverture de portes ou de fenêtres, mais aussi des détecteurs de fumée et de monoxyde de carbone, il est alors possible de rester constamment en contact avec sa maison et ainsi la surveiller via un site web privé, ou en recevant les informations sur son téléphone portable au travers de transmissions sécurisées. Une façon d'allier les économies d'énergie à la sécurité.

Trois offres de service sont proposées par Ijenko et disponibles en ligne, à choisir suivant ses attentes. Chacune est alors couplée à un abonnement mensuel. Non figé, chaque contrat permet par la suite de rajouter des options pour un service toujours plus optimal.

L'occasion, donc, de bénéficier d'une parfaite vision de ses dépenses de consommation et profiter de conseils et solutions pour la réduire, tout en protégeant son habitat. Un bien pour les finances, mais aussi pour l'environnement.

Pour plus d'informations : www.ijenko.com

© Source : Ijenko

© Dove

