

Internet : IJenko, eco-maitrise Ã©nergÃ©tique via une Box et un mobile

Internet

PostÃ© par : JPilo

PubliÃ©e le : 15/10/2010 13:30:00

IJENKO annonce le lancement de son service Internet et mobile de **maÃ®trise de la consommation d'Ã©nergie**, de confort et de protection de la maison, Ã partir d'une Box et d'objets communicants Ã installer chez soi.

Le service IJENKO rÃ©pond Ã des problÃ©matiques simples du quotidien dans une dÃ©marche Ã©co-responsable : Comment avoir une vision claire de ses dÃ©penses d'Ã©nergie ? Comment diminuer sa consommation et sa facture d'Ã©lectricitÃ© ?

Comment agir facilement pour Ã©viter les gaspillages ? Comment s'assurer que tout se passe bien Ã la maison en son absence ? ConnaÃ®tre sa consommation pour agir efficacement sur sa facture d'Ã©lectricitÃ©



Pour rendre possible son service, IJENKO a conÃ§u de nouveaux objets communicants Ã faible consommation :

Une Box connectÃ©e Ã Internet

Une sonde Ã©nergie (la Pulse) qui se raccorde simplement sur le compteur Ã©lectrique

Des prises intelligentes (les Plugs) qui mesurent la consommation Ã©lectrique de ses Ã©quipements et permettent de les piloter Ã distance

Un thermostat communicant

De nombreux autres capteurs intelligents.

La Box collecte les informations de consommation globale et par appareil transmises par la Pluse et les Plugs et les met Ã disposition sur le site web et mobile privÃ© de lâ€™utilisateur.

Il est ainsi possible de mesurer lâ€™impact liÃ© Ã dÃ©ventuels travaux de rÃ©novation (isolation des fenÃªtres, des mursâ€¦) ou Ã lâ€™adoption de nouvelles habitudes (baisser la tempÃ©rature intÃ©rieure, Ã©teindre les lumiÃ¨res en quittant une piÃ©ce, dÃ©caler le lancement du lave-vaisselle en heures creuses, etc).

IJENKO permet dâ€™aller plus loin dans lâ€™action, en crÃ©ant facilement des programmes automatiques en fonction des trois modes Ã« PrÃ©sent Ã», Ã« Nuit Ã», Ã« Absent Ã» de la Box, comme lâ€™extinction automatique des appareils en veille la nuit ou la rÃ©ception dâ€™une alerte en cas de dÃ©passement dâ€™un seuil de consommation.



IJENKO permet de comparer sa consommation avec des foyers franÃ§ais de mÃªme profil. Au fil des mois, il est possible de maÃ®triser sa consommation, de mesurer les progrÃ¨s par rapport aux pÃ©riodes prÃ©cÃ©dentes ou encore de partager ses rÃ©sultats avec son rÃ©seau Facebook.

Plus de confort et de protection pour sa maison

En rajoutant des objets communicants dans sa maison (comme des dÃ©tecteurs de mouvement, dâ€™ouverture de fenÃªtre et de porte, des capteurs de tempÃ©rature et humiditÃ© ou des dÃ©tecteurs de fumÃ©e et monoxyde de carboneâ€¦) il est Ã©galement possible de garder le

contact avec sa maison depuis son site web privé ou son téléphone portable et de piloter un appareil électrique à distance.

The screenshot displays the IJENKO website interface. At the top, the logo 'IJENKO L'éco-maitrise de votre foyer' is visible. The user is logged in as 'Bonjour Aurélie Dupont' with a 'Déconnexion | Support' link. A navigation bar includes 'ACCUEIL', 'CONSUMATION', 'APPAREILS', 'CONFORT', 'DETECTION', 'COACHING', 'PROGRAMMES', and 'MON COMPTE'. Below this, a secondary navigation bar lists 'DÉCODEUR TNT', 'RÉFRIGÉRATEUR-CONGÉLATEUR AMÉRICAIN', and 'DIAGNOSTIC APPAREILS'. The main content area is divided into several sections:

- Coût moyen horaire :** A section for 'Réfrigérateur-congélateur' showing a cost of 43.29 € per year. Text below states: 'Votre appareil vous revient à 43.29 € par an pour un usage moyen. Un appareil récent ou économe en énergie (Classe A ou A+) vous permettrait d'économiser jusqu'à 21.29 € par an.'
- Répartition du coût des appareils :** A pie chart showing a total cost of 54.24 €.
- Ajout d'un appareil à diagnostiquer :** A three-step process: 1. Branchez une Plug à l'appareil, 2. Déclarez l'appareil, 3. L'appareil va apparaître ci-dessous. Respectez la durée d'acquisition recommandée. A button 'Démarrer un nouveau diagnostic' is present.
- Mes appareils :** A table listing tracked devices.

Appareil / Lieu	Durée d'acquisition recommandée	Durée d'acquisition	Estimation Conso annuelle	Évaluation Appareil	Actions
Réfrigérateur-congélateur / Cuisine	3 jours	7j 1h	380.6 kWh / an	●	+
Décodeur TNT / Salon	14 jours	14j	78.2 kWh / an	●	+

La Box IJENKO collecte par radio l'information des objets. Elle communique avec la plateforme centrale IJENKO via la connexion Internet du foyer, par Ethernet ou Wifi. Toutes les informations entre la Box et les objets d'une part et les serveurs IJENKO d'autre part sont chiffrées et l'accès au site privé web et mobile est sécurisé.

Prix et disponibilité

3 packs (Energie, Premium et Gold) sont disponibles sur [la boutique en ligne](#) à partir de 299 € TTC. Il est possible d'ajouter des objets communicants complémentaires en fonction de ses besoins, à partir de 30 € TTC.

L'abonnement mensuel au service est de 4,90 € TTC/mois, quelque soit le nombre d'objets

communicants commandĀs.