

Wattspirit : outil d'aide au diagnostic de votre conso d'électricité

Présentation

Wattspirit est un outil d'aide au diagnostic de la consommation d'électricité d'un logement. Il apporte des fonctionnalités évoluées de suivi énergétique qui permettent d'approfondir en détail les consommations des équipements électriques de la maison et ainsi améliorer la performance énergétique.



Il s'adresse principalement aux consommateurs qui sont soucieux de comprendre et maîtriser leur consommation d'électricité et qui se posent des questions : quel appareil est responsable de mon augmentation de conso ? Par quoi commencer pour réduire ma conso ? Quel impact si j'avais une borne de recharge de véhicule électrique ? L'autoconsommation serait-elle une bonne option ? Ma pompe à chaleur fonctionne-t-elle correctement ? etc.

Développé et produit en France



Conçu pour consommer plus intelligemment et moins intensément

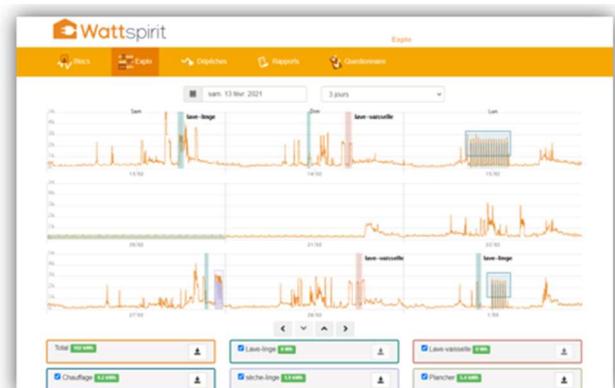
➤ Une installation facile sur votre compteur d'électricité

- En quelques minutes
- En toute sécurité
- Sans outil, ni qualification



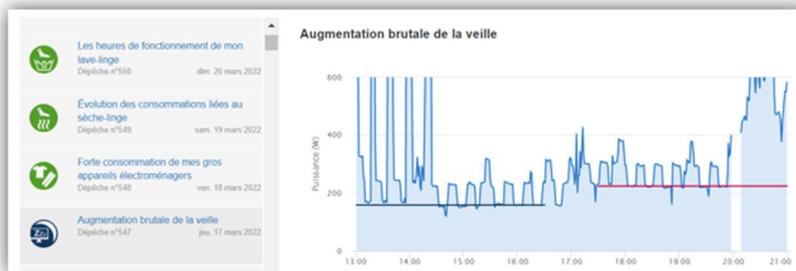
➤ L'inspection de votre consommation avec une visualisation Temps-Réel

- des outils "blocs" et "explo" pour repérer sur la courbe différents équipements et calculer leur niveau de consommation



➤ L'accompagnement d'informations personnalisées

- chaque jour une nouvelle dépêche est générée, qui porte sur l'actualité d'un appareil détecté dans le logement tel que le lave-linge/lave-vaisselle, le chauffe-eau, le réfrigérateur/congélateur ou les appareils en veille...



➤ Un rapport mensuel de l'évolution des consommations de vos appareils

- identification des principaux usages de consommation (froid, veille, gros électroménager..)



Caractéristiques techniques

Le kit Wattspirit contient les moyens pour mesurer et collecter la courbe électrique de votre logement et les moyens pour vous aider à analyser votre consommation à l'aide d'outils interactifs ou automatiques :



- Le capteur IoT LoRaWatt permet de s'interfacer avec tous les compteurs français (compteurs Linky ou anciens compteurs) et transmettre les données mesurées.
- Le répéteur LoRaLink reçoit les données venant du capteur et les fait suivre via votre accès Internet.
- Le contenu my.wattspirit, sous forme de webapp utilisable sur smartphone, tablette ou PC, vous permet d'une part d'inspecter la courbe et isoler les phénomènes et/ou appareils intéressants et d'autre part de consulter des dépêches et des rapports automatiques qui se focalisent sur la consommation de vos principaux appareils.

Ainsi, vous disposez des bons outils pour enfin comprendre votre consommation, vous aider à répondre aux questions que vous vous posez, imaginer des plans d'actions et en vérifier l'impact en terme d'économies.

→ **Capteur IoT LoRaWatt**

Tête optique compatible diode Linky, diode CBE, compteur à disque)
Radio LoRa® 868MHz
Message radio envoyé toutes les 10 minutes
Alimentation par 2 piles Lithium 3.6V fournies



→ **Répéteur LoRaLink**

Réception des messages émis par le LoRaWatt
Transmission au serveur de traitement des données via votre accès Internet
(connexion Wifi ou Ethernet)
Alimentation par adaptateur 5V (fourni)



→ **Appli Android Wattspirit**

Configuration du répéteur LoRaLink (en l'absence de téléphone android,
possibilité de se connecter sur le serveur Web du LoRaLink)
Accès au contenu Wattspirit (accès à my.wattspirit.com depuis l'appli)



→ **Contenu my.wattspirit**

Webapp accessible depuis l'appli Android Wattspirit ou depuis un navigateur
internet (my.wattspirit.com)
Outils Blocs et Explo
Dépêches quotidiennes
Rapports mensuels



Référence du produit

Nom : Kit Wattspirit

Identification : code EAN 3770025978000

Fabriqué en France en conformité avec la directive CE des équipements radioélectriques 2014/53/EU

Contenu du Kit :

- un Capteur IoT LoRawatt
- un Répéteur LoRalink
- une appli my.wattspirit