



GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Assistant connecté d'économie d'énergie ecojoko

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lire avant installation de la solution

- L'installation se fait soi-même en 10 à 15 min sans technicien, aucune notion de bricolage n'est requise.
- Ne démontez jamais l'assistant ou le capteur sauf si demandé par notre service d'assistance.
- N'installez pas l'assistant ecojoko dans des conditions extrêmes d'humidité ou de température. Le capteur peut, en revanche, bien être installé en extérieur.

L'ASSISTANT

pour maîtriser votre consommation



Votre consommation précise en instantanée

Pour savoir enfin si on consomme sans raison, détecter les veilles cachées et éviter les oublis. Sinon, l'électricité reste invisible.



Des gestes simples et efficaces chez vous

Quelle action est vraiment efficace pour votre maison ? Expert ou débutant, suivez nos conseils ciblés pour économiser.



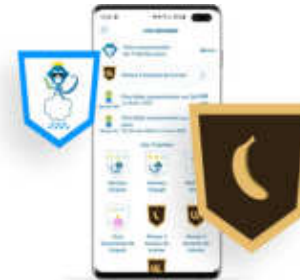
Le détail des consommations par types d'appareils

Savoir comment est consommée l'électricité chez vous. Comprendre ce qui se cache derrière la facture.



Le suivi des économies d'énergie

Gestes anti-gaspi, réglage des appareils, nouveaux équipements, travaux : suivez l'impact de toutes vos actions. Restez motivé en suivant les économies réalisées.



Pour apprendre tout en s'amusant

Suivez votre classement dans la communauté Ecojoko. Dépassez vos records, c'est bon pour le moral !

LES ÉLÉMENTS

de la solution



Un capteur

à poser sur le disjoncteur

- Dimensions du capteur : 7.0 x 4.2 x 1.5 cm
- Dimensions du boîtier : 15.5 x 9.0 x 5.0 cm
- Poids : 250 g
- Alimentation : 4 piles type C (LR14) alcalines 1.5V fournies (autonomie env. 2 ans)
- Connexion par onde radio (RF 868.3 MHz) avec l'Assistant
- Où l'installer : Capteur à poser (auto-adhésif) sur le disjoncteur général
- Câble de 85cm entre la base et le boîtier



Un assistant

- Dimensions : 11.0 x 11.0 x 4.6 cm
- Poids : 205 g
- Alimentation : Fonctionne sur secteur 110-240V ~ 50/60Hz (1,5W ~1€ par an)
- Connexion : Wifi 2.4GHz ou câble Ethernet
- Câble réseau RJ-45 fourni
- Où l'installer : Dans une pièce à vivre (entrée, salon...)
- Indicateur mécanique par aiguille de la consommation et des économies réalisées (en % par rapport à la semaine de référence)
- Pied en métal amovible pour fixation murale



Une application

- Compatibilité : iOS ou Android gratuite et sans abonnement
- Mesure : Sélection par l'utilisateur du tarif d'électricité (tous fournisseurs) et du type de logement
- Type d'appareils détectés : Veilles, éclairage, électroménager, eau chaude, cuisson, frigos & congélateurs, chauffage & clim, piscine, voiture électrique

Démo : [Accéder à la démo de l'application](#)

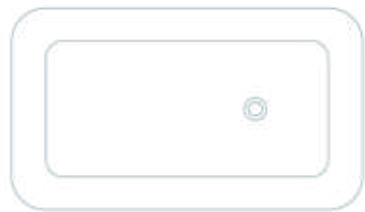
Télécharger [l'application iOS](#)

Télécharger [l'application Android](#)

Accéder à la [version Web](#)

LE FONCTIONNEMENT

de la solution



Le capteur



L'assistant



L'application

Le capteur, qui se pose sur le disjoncteur, capte à distance le flux électrique qui passe à travers les fils du disjoncteur. Il récupère donc des mesures en continu et les transmet ensuite à l'assistant, avec un pas de 5 à 10 secondes.

L'assistant lui s'installe dans une pièce à vie (salon, cuisine, etc) et affiche les données transmises par le capteur. Il s'agit de la consommation en temps réel. L'assistant remonte ensuite les données jusqu'à l'application, sur laquelle vous retrouvez toutes vos données de consommation.

À ce moment-là, l'intelligence artificielle d'ecojoko entre en jeu pour vous fournir une analyse de votre consommation selon vos catégories d'appareil (éclairage, cuisson, etc).



La solution est compatible avec des panneaux photovoltaïques, plus d'informations [dans cet article](#).



Compatible toutes installations électriques, avec ou sans Linky, disjoncteur en intérieur ou en extérieur jusqu'à 100m, en monophasé ou en triphasé.

FAQ

Questions et remarques fréquentes

Comment vais-je réaliser des économies ?

ecojoko simplifie l'énergie, avec un suivi facile à lire, pour enfin savoir où agir en priorité. Vous avez les clés pour comprendre votre électricité, grâce à l'affichage en instantané et le détail de vos consommations par catégorie (veilles, frigo, chauffage...). Et vous êtes accompagné avec une centaine d'actions concrètes pour économiser sans affecter votre confort !

Combien consomme ecojoko ?

L'Assistant ecojoko est bien sûr conçu pour consommer le moins possible : 1,5W soit environ 1,5€ / an.

Est-ce que c'est compatible avec tous les compteurs et disjoncteurs ?

Le capteur s'installe sur le disjoncteur général, et ecojoko fonctionne pour tous les logements, avec ou sans Linky. C'est aussi compatible si votre installation est en extérieur : la portée entre le capteur et l'assistant est de 100m en champs libre et il y a toujours une configuration possible !

Pour les installations photovoltaïques, la solution est aussi compatible, pour vous aider à auto-consommer en temps réel ! Pour les installations triphasées, la solution possède également un mode spécial.

Mon disjoncteur général se situe à l'extérieur de mon habitation. Cela marche-t-il ?

La portée entre l'assistant ecojoko et le capteur est de 100 mètres en champ libre grâce à un protocole de communication en radio. Le signal peut être affaibli par certains types de murs mais l'assistant se place où vous le voulez dans votre logement : vous trouverez donc toujours une configuration adaptée à votre installation.

Aurais-je besoin d'un électricien pour l'installer ?

Non, ecojoko s'installe sans électricien en moins de 10 mins. Il suffit de coller le capteur (adhésif fourni) sur votre disjoncteur général (et non sur votre compteur), de placer votre assistant dans une pièce à vivre et le brancher puis de télécharger l'application (Android ou iOS).

Comment seront protégées mes données personnelles ?

La protection de vos données est notre priorité : nous cryptons et anonymisons ces données afin qu'elles ne puissent pas être exploitables. Nous nous engageons à ne jamais revendre ces données. Elles sont simplement utilisées par nos algorithmes pour vous les rendre compréhensibles. Notre politique de confidentialité est disponible sur : www.ecojoko.com

ecojoko vs Linky : quelle différence ?

ecojoko accompagne dans les économies d'énergie, contrairement aux solutions basées sur Linky :

- Ecojoko vous donne votre consommation réelle en veille et sur vos catégories d'appareils, alors que les autres solutions ne donnent que des estimations de consommation par appareil en fonction de votre profil de logement.
- L'assistant Ecojoko affiche votre consommation sur l'écran en instantané, pour voir les pics de consommation, oublis, veille... Avec Linky, il y a en réalité toujours trop de différé pour pouvoir repérer les surconsommations d'électricité.

Et si je fais déjà attention ?

Beaucoup de clients sont déjà très optimisés dans leur consommation mais ecojoko permet de voir l'impact de ses efforts sur les différents postes de dépense pour faire les bons choix. Certains appareils mal réglés ou trop vieux méritent en outre un suivi détaillé et régulier de leur consommation – difficile à faire à l'œil nu.

[Accéder au Centre d'aide et foire aux questions](#)

L'ASSISTANT CONNECTÉ

d'aide à l'autoconsommation

L'assistant ecojoko est compatible avec des panneaux solaires en autoconsommation : il vous permet de suivre en temps réel la part de votre énergie produite qui est réinjectée dans le réseau, ou la part de consommation qui provient du réseau. Vous savez lorsque vous consommez plus que vous ne produisez et inversement, en un coup d'œil sur l'assistant ou l'application.



Autoconsommer plus **facilement** et plus **efficacement**

Vous pouvez visualiser vos données sur une période (jour/semaine/mois), où la consommation indiquée est la soustraction entre l'électricité consommée provenant du réseau et l'électricité réinjectée provenant de vos panneaux.

AUTOCONSOMMER EN TEMPS RÉEL



Une **consommation supérieure à la production** est affichée en temps réel par des **valeurs positives**.



La **surproduction** des panneaux est affichée en temps réel par des **valeurs négatives**.

Notez que le suivi par catégorie d'appareil ne sera pas disponible dans l'application ecojoko avec une installation solaire, puisque le suivi se fait sur la surconsommation et surproduction et non sur la consommation totale.



Vous pouvez déclarer des panneaux photovoltaïques dans votre application ecojoko, depuis l'onglet "Production solaire" des Paramètres.



INSTALLATION

Réalisée en 10 minutes !

INSTALLATION

Matériel nécessaire



Vous aurez besoin de :

1. L'assistant ecojoko et son capteur d'électricité
2. Votre mobile ou tablette Android ou iOS
3. La box internet de votre domicile
4. Le nom de votre contrat d'électricité (noté sur votre facture)

Pour installer ecojoko avec succès, vous devez utiliser l'application mobile ecojoko disponible sur les stores Google Play ou Apple.

Vous serez guidé à travers les étapes suivantes :

- Installation de l'assistant dans une pièce à vivre
- Installation du capteur d'électricité sur votre disjoncteur général (et non votre compteur)
- Relevé de votre compteur d'électricité

INSTALLATION

Création du compte



16:18


ecojoko

Saisissez vos identifiants :

Email

Mot de passe

Se souvenir de mes identifiants

Créer un compte >

Mot de passe oublié? >

Lancer la démo >

ME CONNECTER



16:18

< Créer un compte

Votre adresse email :

Choisissez un Pseudo pour votre logement :
(sera visible de tous dans le classement)

Choisissez votre mot de passe : (6-31 caractères) :

Force du mot de passe :

Confirmez votre mot de passe :

En cliquant sur VALIDER, vous acceptez [les conditions générales d'utilisation](#).

VALIDER

INSTALLATION

Connexion à internet



INSTALLATION

Connexion en Ethernet



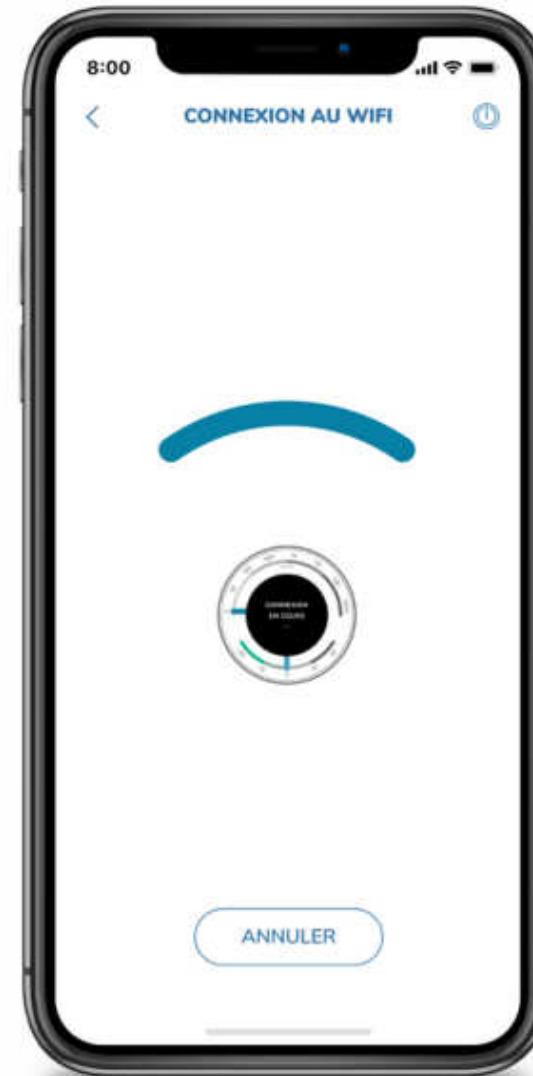
INSTALLATION

Connexion en Wifi (1/2)



INSTALLATION

Connexion en Wifi (2/2)



INSTALLATION

Connexion du capteur



INSTALLATION

Pose du capteur (1/2)



INSTALLATION

Pose du capteur (2/2)



Disjoncteur monophasé



Disjoncteur monophasé large



Disjoncteur triphasé

INSTALLATION

Producteurs solaire



INSTALLATION

Tarif d'électricité



8:00

TARIF D'ÉLECTRICITÉ

Indiquez votre fournisseur d'électricité :

EDF

Indiquez votre tarif :

Tarif Bleu - réglementé (particuliers) - Option Base

Indiquez votre puissance souscrite :

3

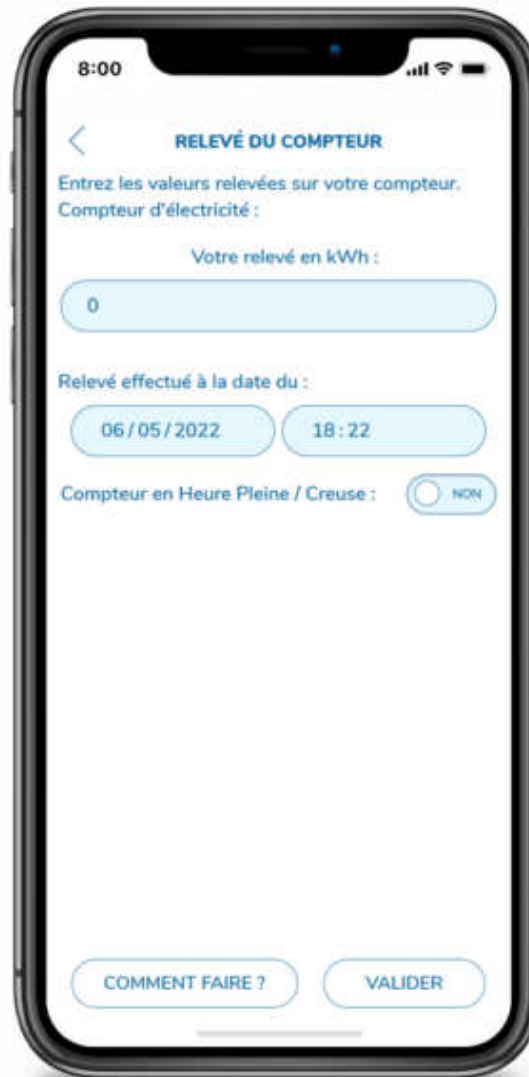
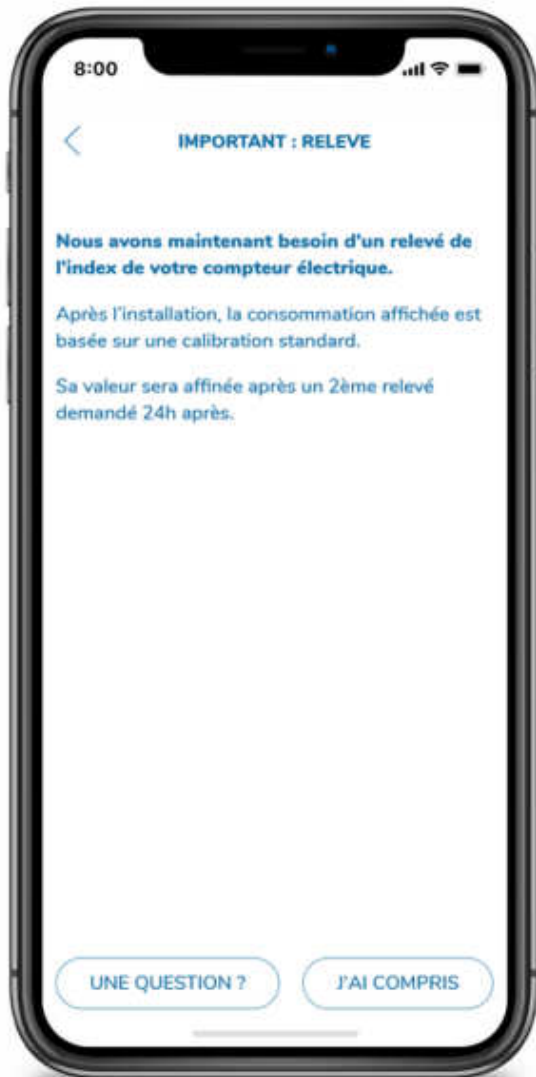
Indiquez la date de début :

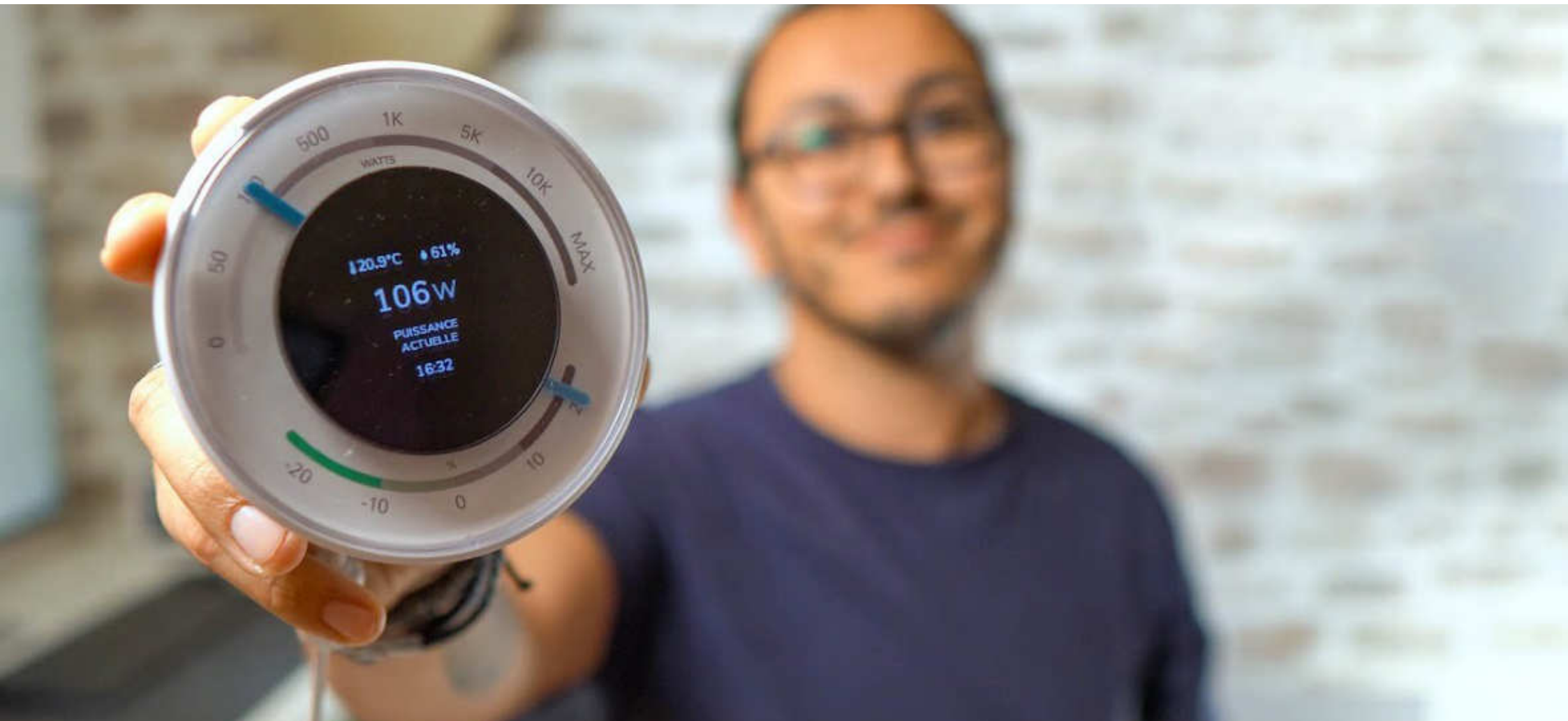
06/05/2022

PAS VOTRE TARIF ? VALIDER

INSTALLATION

Relevés de compteur





UTILISATION

Comment utiliser l'assistant au quotidien

L'ASSISTANT

Aiguilles et boutons

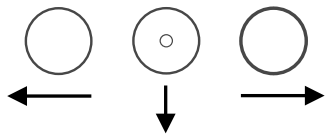


La première aiguille de l'assistant indique, en temps réel, la puissance consommée en Watts

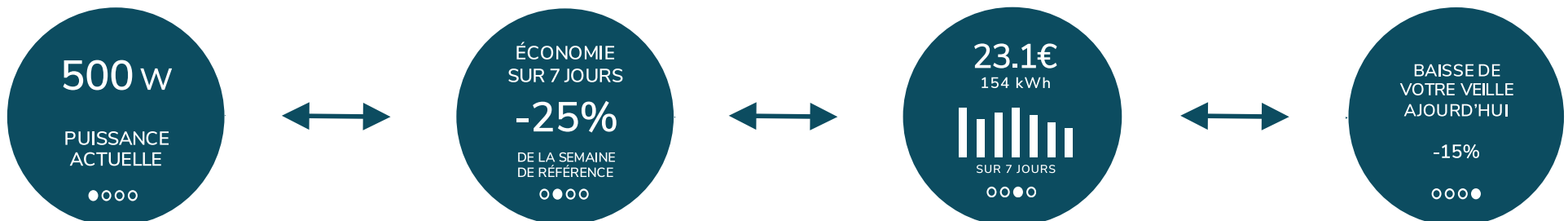
L'écran principal donne des précisions sur les mesures

La deuxième aiguille indique vos économies sur 7 jours en pourcentage par rapport à votre conso de référence

3 boutons de navigation sont situés sur le dessus



Les boutons de droite et de gauche permettent de naviguer entre les 4 écrans principaux. Le bouton du milieu permet de changer l'échelle de l'écran. par exemple, consommation de l'heure en cours, du jour en cours, etc.



L'APPLICATION

Accueil producteurs solaire

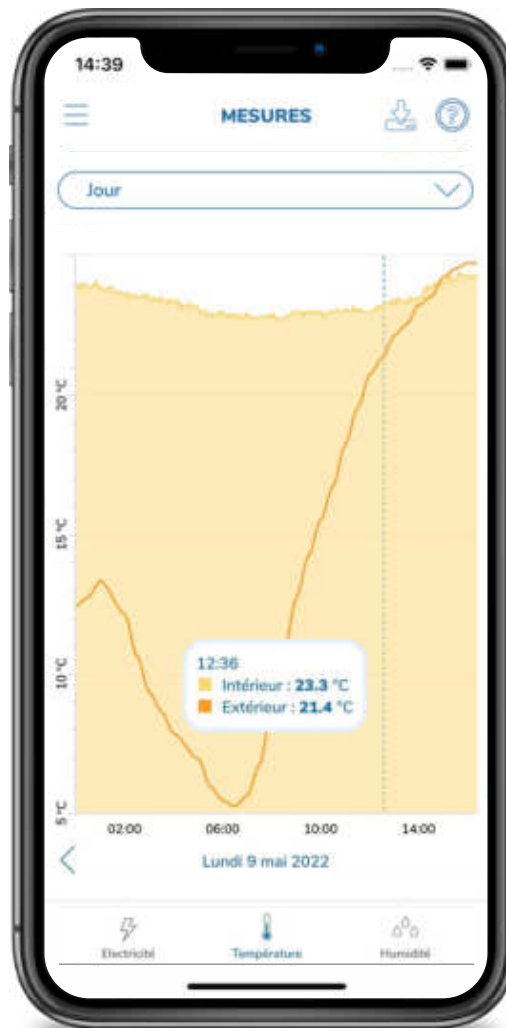
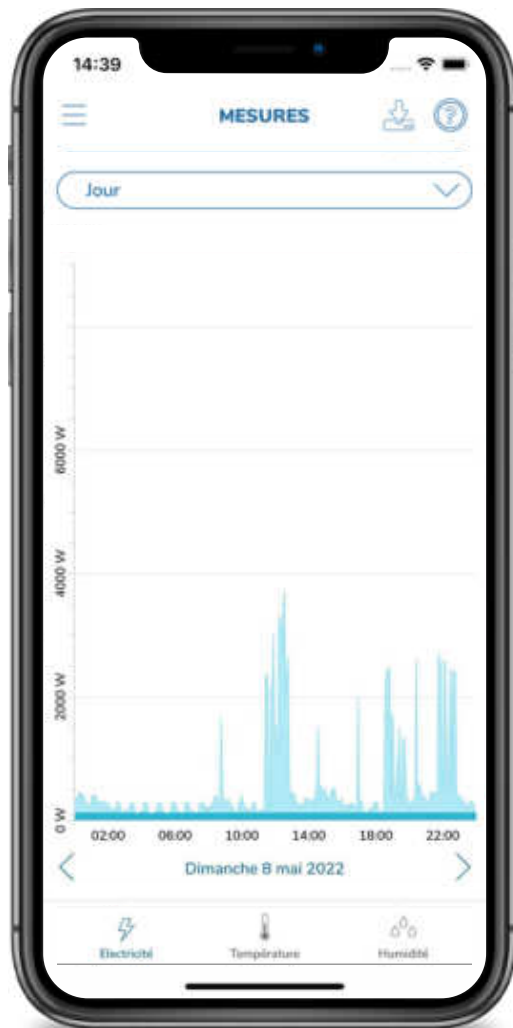
Visualisez en un coup d'oeil si vous êtes en train d'autoconsommer.



L'APPLICATION

Mesures (1/2)

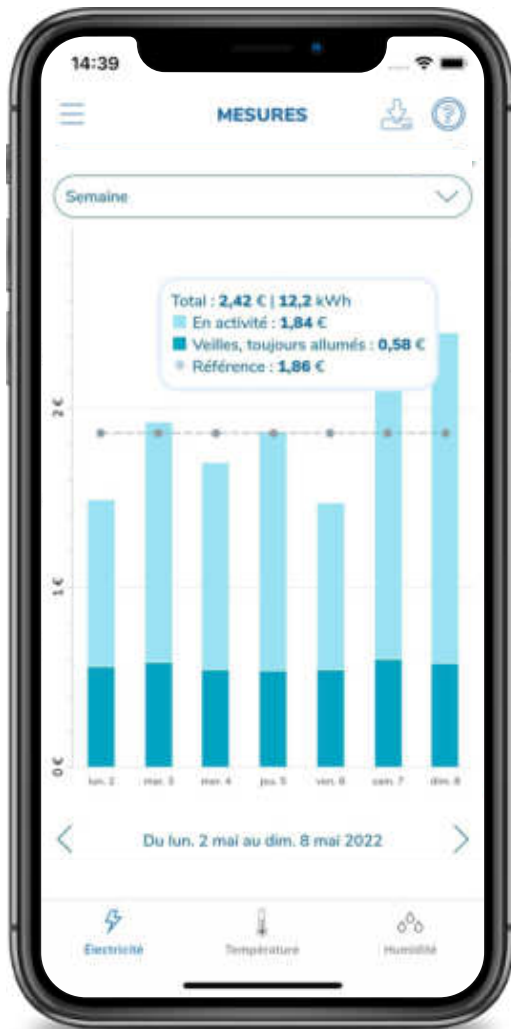
Sélectionnez la mesure souhaitée en bas de l'écran : Électricité, Température, Humidité.



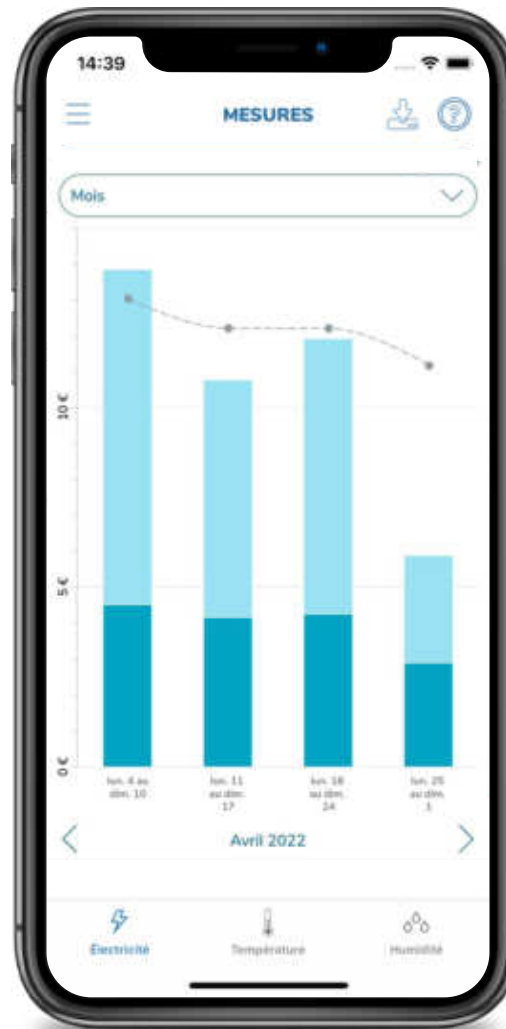
L'APPLICATION

Mesures (2/2)

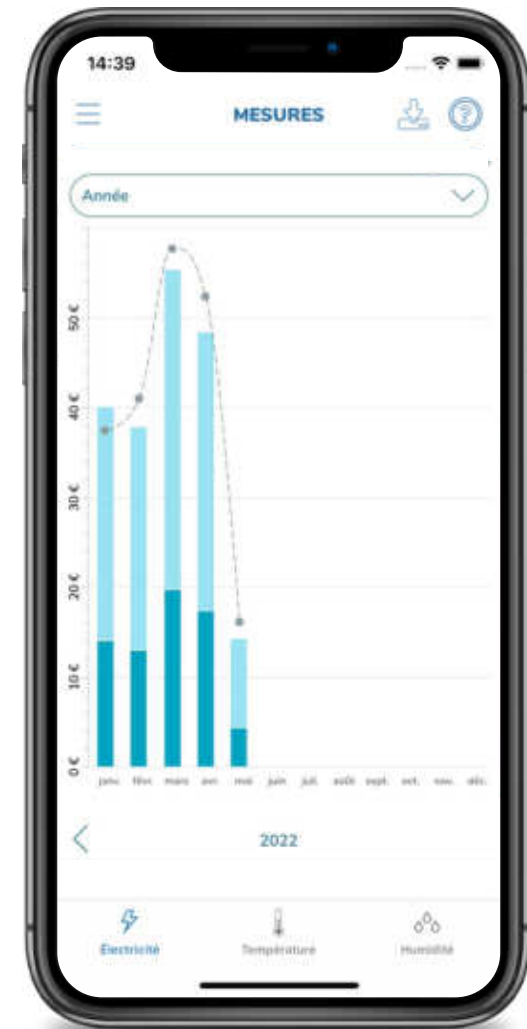
Ajustez le niveau de détail grâce à la sélection en haut de l'écran : par heure, jour, semaine, mois, année.



Vue hebdomadaire



Vue mensuelle



Vue annuelle

L'APPLICATION

Mesures producteurs solaires

En temps réel, vous avez accès à une courbe de consommation qui indique en positif la consommation venant du réseau Enedis et en négatif la surproduction des panneaux photovoltaïques qui est réinjectée. Vous pouvez également visualiser vos données avec différentes vues (jour/semaine/mois).



Vue journalière



Vue hebdomadaire

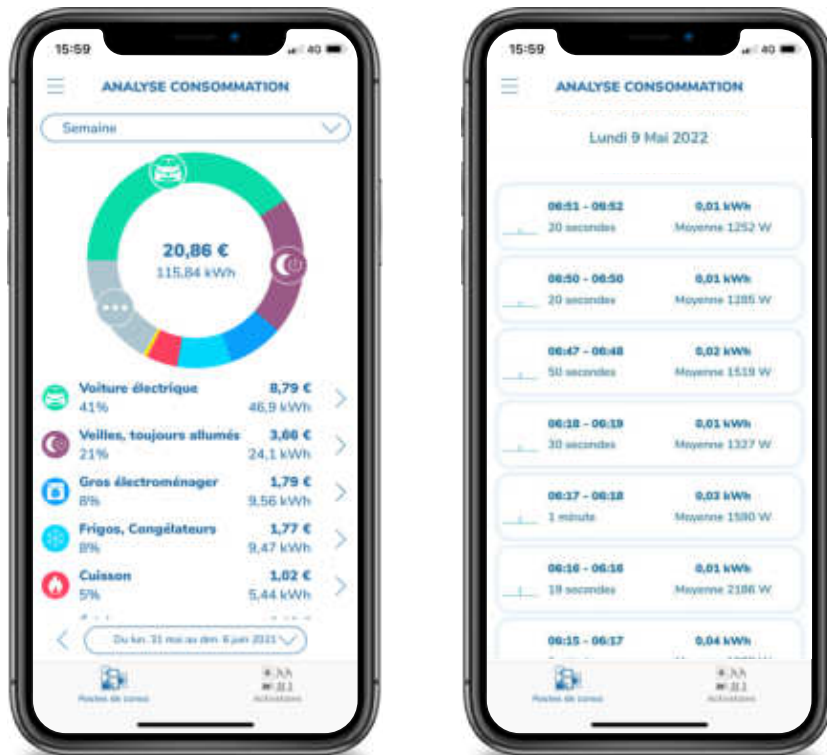
L'APPLICATION

Analyse conso (1/2)

Votre analyse de consommation sera disponible lorsque :

- vous aurez réalisé votre 2ème relevé de compteur,
- vous aurez renseigné votre profil de logement,
- vous aurez 21 jours de mesures.

Les 10 postes de consommation : Chauffage, Clim. ; Eau chaude ; Cuisson ; Gros électroménager ; Frigos, congélateurs ; Veilles, toujours allumés ; Eclairage ; Piscine ; Voiture électrique ; Autres.



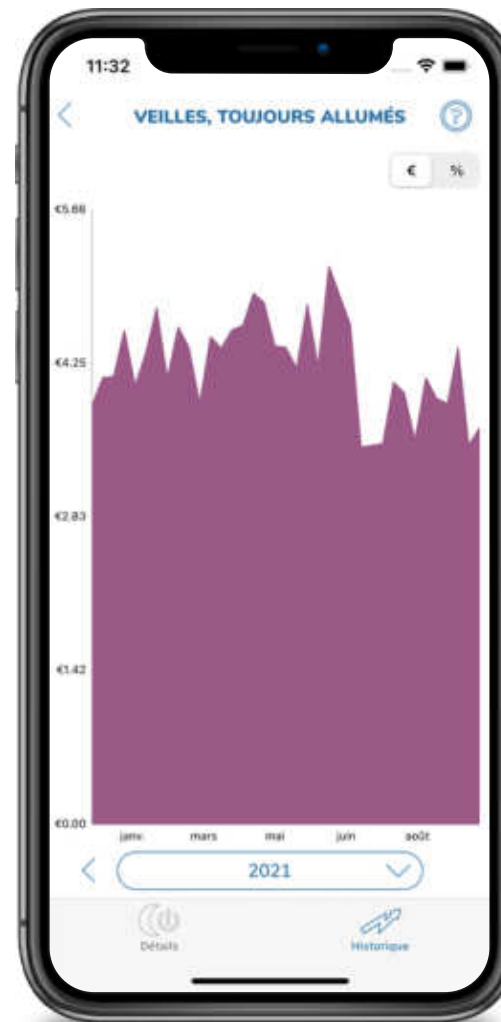
Sélectionnez l'onglet en bas de l'écran : Poste de Conso pour une vue par catégorie, ou Activations pour le détail.

Dans l'onglet Poste de Conso, cliquez sur le diagramme pour afficher le détail en € et kWh.

L'APPLICATION

Analyse conso (2/2)

Cliquez sur les catégories de la liste en-dessous pour accéder au Détail des usages, ainsi qu'à l'Historique de consommation sur chaque poste.



L'APPLICATION

Missions

Sélectionnez la catégorie, puis choisissez les missions à ajouter à votre liste personnalisée.



L'APPLICATION

Économies

Le calcul de vos économies sera disponible lorsque :

- vous aurez réalisé votre 2ème relevé de compteur,
- vous aurez renseigné votre profil de logement,
- vous aurez 7 jours de mesures.

Pour choisir la consommation de référence qui sert à calculer vos économies, rendez-vous dans **Consommation de Référence** dans les **Paramètres**.



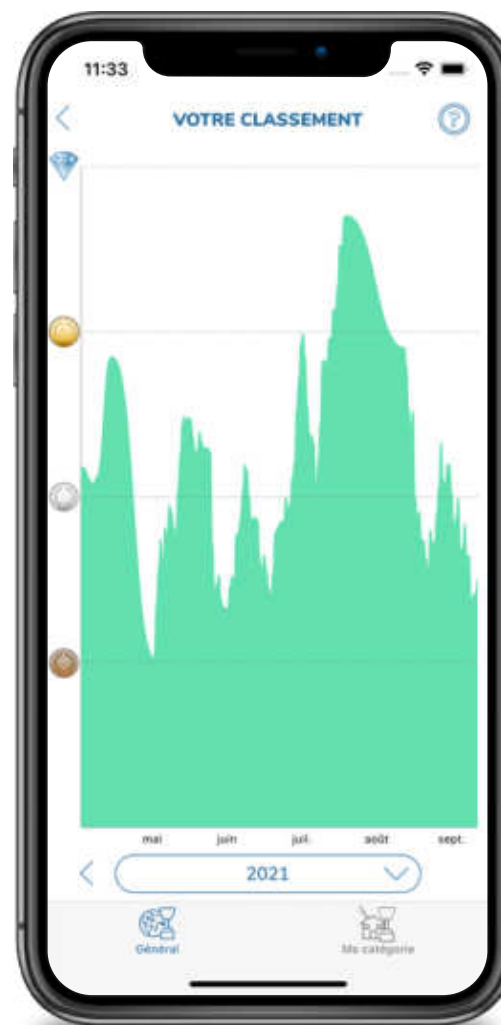
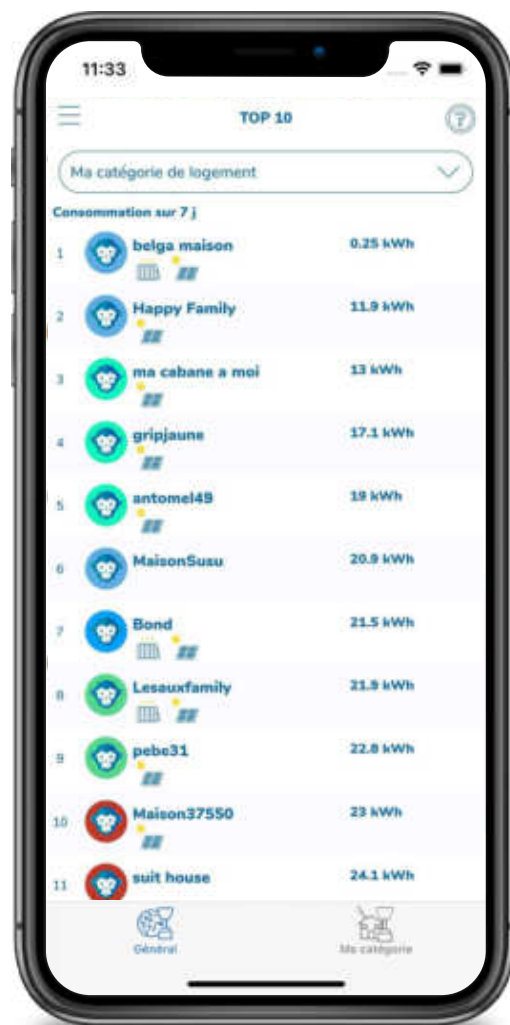
Sélectionnez l'onglet Résumé ou Détail en bas de l'écran.

Dans l'onglet Détail, ajustez le niveau de détail grâce à la sélection en haut de l'écran. Cliquez sur le graphique pour afficher les informations en € et KWh.

L'APPLICATION

Classement

Pour apparaître dans le classement, veuillez à remplir le Profil du Logement (dans les Paramètres). Vous apparaîtrez 7 jours après l'installation (relevés de compteur nécessaires).





BIENVENUE DANS LA COMMUNAUTÉ

Assistance - Support technique

01 76 31 03 94

assistance@ecojoko.com

Disponible du Lundi au Vendredi - 10h - 13h et 14h - 18h