

PowerTag

Guide d'utilisation de l'appareil

Informations sur les caractéristiques et fonctionnalités de l'appareil.
09/2024



Mentions légales

Les informations fournies dans ce document contiennent des descriptions générales, des caractéristiques techniques et/ou des recommandations concernant des produits/solutions.

Ce document n'est pas destiné à remplacer une étude détaillée ou un plan de développement ou de représentation opérationnel et propre au site. Il ne doit pas être utilisé pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité des produits/solutions pour des applications utilisateur spécifiques. Il incombe à chaque utilisateur individuel d'effectuer, ou de faire effectuer par un professionnel de son choix (intégrateur, spécificateur ou équivalent), l'analyse de risques exhaustive appropriée ainsi que l'évaluation et les tests des produits/solutions par rapport à l'application ou l'utilisation particulière envisagée.

La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce document sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Ce document et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce document ou de son contenu, sauf dans le cadre d'une licence non exclusive et personnelle, pour le consulter tel quel.

Schneider Electric se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des mises à jour relatives au contenu de ce document ou à son format, sans préavis.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou pour toute conséquence résultant de l'utilisation des informations qu'il contient.

Table des matières

Consignes de sécurité.....	4
PowerTag	5
Références commerciales	5
Pour votre sécurité	7
Au sujet de l'appareil.....	8
Installation de l'appareil.....	8
Positions de montage prises en charge	8
Migration de Wiser Energy vers Wiser Home	10
Appairage de l'appareil	11
Appairage de l'appareil principal	12
Appairage d'appareils supplémentaires	15
Appairage de l'appareil principal avec le système solaire sur réseau	17
Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie (ESS).....	21
Configuration de l'équipement	24
Identification de l'appareil	24
Renommer l'appareil	25
Réglage du tarif	25
Paramètres avancés	33
Informations personnalisées sur l'énergie.....	35
Activer les informations personnalisées sur l'énergie	36
Création/mise à jour du profil de logement	37
Désactivation des analyses énergétiques personnalisées	40
Utilisation de l'appareil	40
Vérification de la consommation de l'appareil	40
Automatismes	51
Déclenchement de notifications et d'alarmes.....	57
Suppression de l'appareil dans le système Wiser	59
Affichages de la LED	60
Dépannage	61
Caractéristiques techniques	62
Conformité	64
Informations de conformité pour les produits Green Premium	64
Déclaration UE de conformité	64
Marques	65

Consignes de sécurité

Informations importantes

Il est nécessaire de lire attentivement ces instructions et de se familiariser avec l'appareil avant d'essayer de l'installer, de l'utiliser, de l'entretenir ou de procéder à sa maintenance. Les messages spéciaux suivants peuvent figurer dans ce manuel ou sur l'équipement pour mettre en garde contre des risques potentiels ou pour attirer l'attention sur des informations qui clarifient ou simplifient une procédure.



L'ajout de l'un des symboles à une étiquette de sécurité « Danger » ou « Avertissement » indique qu'il existe un danger électrique pouvant entraîner des blessures si les instructions ne sont pas respectées.



Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour alerter sur des risques potentiels de blessure. Respectez tous les messages de sécurité accompagnant ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou de mort.

DANGER

DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera** la mort ou des blessures graves.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** la mort ou des blessures graves.

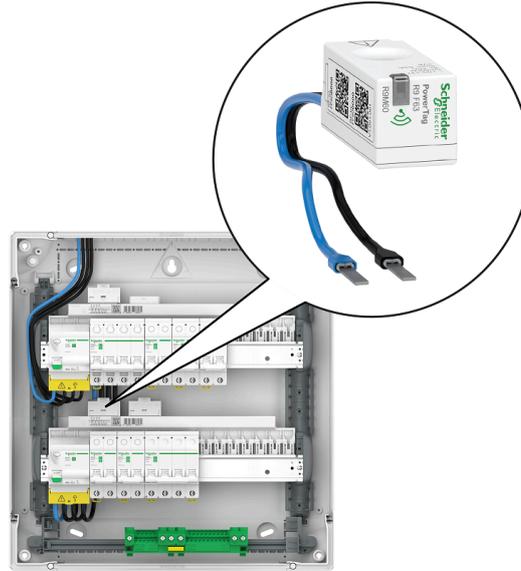
ATTENTION

ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** des blessures légères ou modérées.

AVIS

Le terme REMARQUE est utilisé pour aborder des pratiques qui ne sont pas liées à une blessure physique.

PowerTag



Voir la rubrique Références commerciales, page 5 suivante.

Références commerciales

Resi9

<p>R9M20</p> 	<p>R9M40</p> 	<p>R9M41</p> 
<p>R9M60</p> 	<p>R9M70</p> 	<p>R9M21</p> 
<p>R9M22</p> 	<p>R9M42</p> 	<p>R9M43</p> 

Acti9

<p>A9MEM1520</p> 	<p>A9MEM1521</p> 	<p>A9MEM1522</p> 
<p>A9MEM1540</p> 	<p>A9MEM1541</p> 	<p>A9MEM1542</p> 
<p>A9MEM1543</p> 	<p>A9MEM1560</p> 	<p>A9MEM1561</p> 
<p>A9MEM1562</p> 	<p>A9MEM1563</p> 	<p>A9MEM1570</p> 
<p>A9MEM1571</p> 	<p>A9MEM1572</p> 	<p>A9MEM1573</p> 

Pour votre sécurité

DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Seul un personnel électricien qualifié doit effectuer une installation électrique sécurisée. Le personnel électricien qualifié doit faire preuve de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation
- Raccordement de différents appareils électriques
- Pose de câbles électriques
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

Au sujet de l'appareil

Le PowerTag E (ci-après dénommé PowerTag) est un capteur d'énergie à communication sans fil de classe 1 compact, robuste et facile à installer. Il est utilisé avec la passerelle Wiser pour collecter les informations de chaque circuit équipé afin de mesurer la quantité d'énergie consommée dans le circuit. Il est spécialement conçu afin de gérer la consommation d'énergie et les applications de disponibilité de l'alimentation pour les installations résidentielles nouvelles ou existantes. Il surveille et mesure l'énergie et la puissance en temps réel, et offre également une visibilité complète du transfert de puissance entre les sources d'alimentation et les charges.

Caractéristiques du PowerTag :

- Montage facile avec position haute ou basse directement sur le disjoncteur.
- Mesure la consommation et la production d'énergie (puissance).
- Envoie des notifications et des alarmes en temps réel dans l'application Wiser Home en cas d'anomalies du système électrique.

Avantages du PowerTag :

- Très faible encombrement et installation très rapide.
- Classe d'énergie 1 selon la norme CEI C61577-12 : mesure précise +/- 1 %.
- Compact et rentable.

Installation de l'appareil

Il est recommandé d'installer le PowerTag à moins de 3 mètres de la passerelle Wiser pour obtenir de meilleurs résultats. Cela offre une bonne puissance de réseau et permet d'éviter les problèmes en ligne/hors ligne susceptibles de corrompre les données. La qualité du signal est mieux préservée lorsqu'il n'y a pas de grosses obstructions (par exemple des murs épais, des armoires métalliques, etc.) entre le PowerTag et la passerelle Wiser. Reportez-vous aux instructions d'installation fournies avec ce produit.

Liens vers les manuels d'instructions :

- PowerTag Resi9 M63 (fr, en, de, it, nl, es, pt)
- PowerTag Resi9 F63 (fr, en, de, it, nl, es, pt)
- PowerTag Acti9 P63 (en, fr, es, de, it, pt)
- PowerTag Acti9 P63 (nl, ro, ru, zh)
- PowerTag Acti9 M63 (en, fr, es, de, it, pt)
- PowerTag Acti9 M63 (nl, ro, ru, zh)
- PowerTag Acti9 F63 (en, fr, es, de, it, pt)
- PowerTag Acti9 F63 (nl, ro, ru, zh)

Vidéo d'installation : installation du PowerTag E

Positions de montage prises en charge

Resi9

Position de montage	Smart Tag	Numéro de modèle
Haut ou bas	PowerTag R9 M63 1PW	R9M20
Haut ou bas	PowerTag R9 M63 3P	R9M40
Haut	PowerTag R9 M63 3PN	R9M41
Haut ou bas	PowerTag R9 F63 1PN	R9M60

Position de montage	Smart Tag	Numéro de modèle
Haut ou bas	PowerTag R9 F63 3PN	R9M70
Haut	PowerTag R9 M63 1PN	R9M21
Bas	PowerTag R9 M63 1PN	R9M22
Bas	PowerTag R9 M63 3PN	R9M42
Haut ou bas	PowerTag R9 M63 3P	R9M43

Acti9

Position de montage	Smart Tag	Numéro de modèle
Haut ou bas	PowerTag A9 M63 1P	A9MEM1520
Haut	PowerTag A9 M63 1PN	A9MEM1521
Bas	PowerTag A9 M63 1PN	A9MEM1522
Haut ou bas	PowerTag A9 M63 3P	A9MEM1540
Haut	PowerTag A9 M63 3PN	A9MEM1541
Bas	PowerTag A9 M63 3PN	A9MEM1542
Haut ou bas	PowerTag A9 M63 3P	A9MEM1543
Haut ou bas	PowerTag A9 F63 1PN	A9MEM1560
Haut	PowerTag A9 P63 1PN	A9MEM1561
Bas	PowerTag A9 P63 1PN	A9MEM1562
Bas	PowerTag A9 P63 1PN	A9MEM1563
Haut ou bas	PowerTag A9 F63 3PN	A9MEM1570
Haut	PowerTag A9 P63 3PN	A9MEM1571
Bas	PowerTag A9 P63 3PN	A9MEM1572
Haut ou bas	PowerTag A9 F63 3P	A9MEM1573

Migration de Wiser Energy vers Wiser Home

Vidéo de migration : Cliquez [ici](#) pour visionner la vidéo de migration.

IMPORTANT: Si vous utilisez un PowerTag plus ancien avec une version du firmware 3.x.x ou antérieure (la version du firmware sera imprimée sur l'appareil ou peut être fournie par le support client), activez le commutateur à bascule **mode PowerTag hérité** dans l'écran **Détails de l'appareil** de la passerelle Wiser pour permettre au système de se coupler avec eux.

1. Sur l'écran **Accueil** de l'application Wiser Home, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Équipements > Passerelle 2^e gén.** pour accéder à l'écran **Détails de l'appareil**.
3. Appuyez sur l'interrupteur à bascule et activez le **mode PowerTag hérité** pour mettre en service l'ancien PowerTag.



Pour plus d'informations consultez :

- Guide d'utilisation du système Wiser Home (Belgique)
- Guide d'utilisation du système Wiser Home (Danemark)
- Guide d'utilisation du système Wiser Home (France)
- Guide d'utilisation du système Wiser Home (Allemagne, Autriche)
- Guide d'utilisation du système Wiser Home (Espagne et Portugal)
- Guide d'utilisation du système Wiser Home (Suède, Finlande)

Appairage de l'appareil

Apparez votre PowerTag à la **passerelle Wiser** pour accéder au PowerTag et le commander à l'aide de l'application Wiser Home.

IMPORTANT: Assurez-vous que le PowerTag a été installé par un professionnel qualifié.

NOTE: L'installateur indiquera à l'utilisateur sur quel disjoncteur le PowerTag principal et les PowerTags supplémentaires sont installés.

Réseau et charges

Il est obligatoire de configurer l'un de vos Powertags comme **Consommation générale** sur l'arrivée principale de la maison. Cela permet d'enregistrer la consommation totale de la maison.

- **Réseau** : Source d'alimentation principale (appelée **Réseau** dans l'application) de la maison.
- **Charge** : puissance du réseau consommée par des appareils électriques tels que l'éclairage, le chauffe-eau et le réfrigérateur.

Si plusieurs PowerTags supplémentaires sont installés pour des charges, il est recommandé d'appairer d'abord le PowerTag principal, puis le PowerTag supplémentaire.

NOTE:

- Le PowerTag principal fait référence au PowerTag raccordé au réseau.
- Le PowerTag supplémentaire fait référence au PowerTag raccordé aux charges.

Reportez-vous aux sections Appairage de l'appareil principal, page 12 et Appairage d'appareils supplémentaires, page 15.

Réseau avec système solaire existant

Si vous avez installé le PowerTag avec un système solaire sur réseau existant. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal avec le système solaire sur réseau, page 17.

- Le système solaire sur réseau désigne le système raccordé au réseau (alimentation principale) de la maison. Si le système produit plus d'énergie que ce qui est utilisé, l'excédent de puissance est introduit dans le réseau.

Si vous avez installé le PowerTag avec un système solaire hors réseau existant. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal, page 12.

- Le système solaire hors réseau désigne le système qui fonctionne indépendamment et qui n'est pas raccordé au réseau, mais qui dispose de batteries pouvant stocker l'énergie solaire générée par le système.

Système de stockage d'énergie (ESS)

Si vous avez installé le PowerTag pour surveiller individuellement vos systèmes de stockage d'énergie. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie, page 21.

Un système de stockage d'énergie (ci-après dénommé ESS) est un appareil ou un groupe d'appareils assemblés pour stocker de l'énergie afin de fournir de l'énergie électrique à un moment ultérieur.

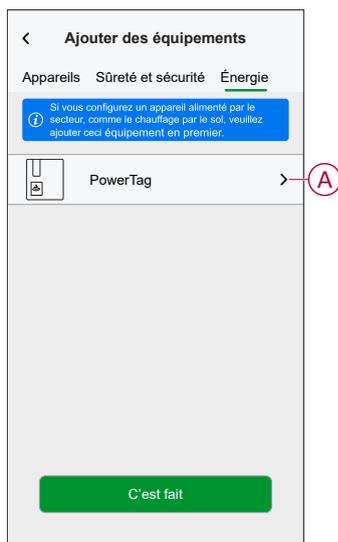
- **Solaire** : Chaque fois que l'énergie solaire est disponible, le système d'énergie solaire sans batterie fournira de l'électricité à votre maison. Lorsqu'il n'y a pas assez d'énergie solaire à fournir, le convertisseur solaire se commute à nouveau sur l'électricité du réseau.

- **Solaire et batterie** : Lorsque votre système d'énergie solaire génère plus d'énergie que vous n'en utilisez, l'énergie excédentaire est utilisée pour charger votre batterie en vue d'une utilisation ultérieure. Vous pouvez utiliser cette énergie stockée pour alimenter votre maison pendant les nuits, les jours nuageux et les pannes de courant.

Appairage de l'appareil principal

Pour appairer l'appareil principal :

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Énergie**.
3. Sélectionnez **PowerTag** (A).



NOTE: Seul l'onglet **Énergie** est disponible pour les utilisateurs des pays nordiques et de Belgique.

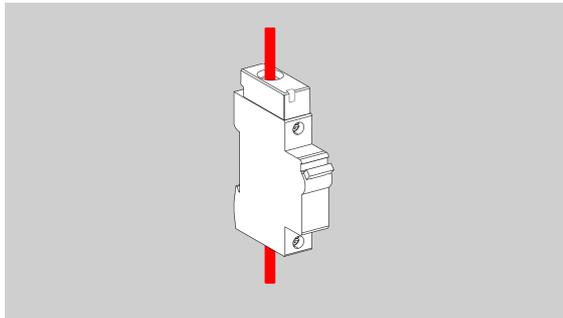
4. La page **Découverte d'appareils** recherche pendant une minute avant d'afficher le PowerTag disponible.
5. Si plusieurs PowerTags sont disponibles, sélectionnez-en un (B).



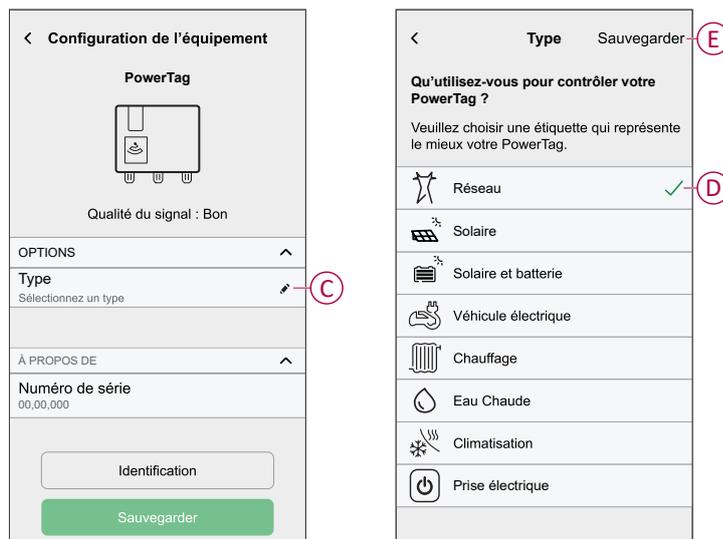
- Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Identifier** pour reconnaître le PowerTag principal. Ce sera le PowerTag **Réseau** mesurant l'alimentation principale.



Une fenêtre de notification s'affiche et la LED d'état clignote rapidement en vert sur le PowerTag.



- Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.
- Appuyez sur  (C) pour attribuer une étiquette au PowerTag principal. La liste d'étiquettes apparaît sur la page **Type**.

9. Sélectionnez un type d'étiquette (D) et appuyez sur **Sauvegarder** (E).

NOTE: Il est recommandé de sélectionner le type de **réseau** pour représenter le PowerTag principal.

Une fois le type de **Réseau** sélectionné, le **Nom** est attribué par défaut comme **Alimentation principale**.

10. Appuyez sur  (F) et sélectionnez **Oui/Non** si des panneaux solaires sont installés.

- **Oui** : Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil avec un système solaire sur réseau, page 17.
- **Non** : Si vous n'avez pas de panneaux solaires installés. Passez à l'étape 11.

La direction de l'alimentation est activée automatiquement (H).

11. Réglez la **limite du réseau** (G).

NOTE: La limite du réseau est la puissance maximale autorisée sur le réseau de votre contrat. Elle permet d'éviter le déclenchement de l'alimentation en arrêtant les charges afin de maintenir la consommation d'énergie en dessous d'une limite définie. Par défaut, la limite du réseau est définie dans une mesure en kVA.

Sélectionnez votre limite du réseau (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays. Le tableau suivant montre les valeurs par défaut se situant dans la plage :

Pays	Valeur par défaut	Plage
France	36 kVA	1-42 kVA
Allemagne	60 A	15-160 A
Espagne	15 kW	1-42 kW
Belgique	40 A	15-160 A
Suède	20 A	16-63 A
Danemark	25 A	25-35 A

IMPORTANT: Vous ne pouvez pas saisir une valeur supérieure ou inférieure à la plage spécifiée.

12. Activez le commutateur à bascule **Inverser la direction** (I), si la direction de l'alimentation est de **Maison vers Réseau**.

IMPORTANT: L'activation de **Inverser la direction** garantit que la direction de l'alimentation est correcte.

13. Appuyez sur **Sauvegarder(J)**.

Configuration de l'équipement
PowerTag

Qualité du signal : Bon

OPTIONS

Type
Réseau

Prénom
Alimentation principale

Avez-vous des panneaux solaires ? **F**

Non

Limite du réseau **G**

kVA 36

Remarque : La plage est de 1 à 42kVA

2,78 kW **H**

ⓘ Veuillez vérifier que la direction de l'alimentation est correcte.

Inverser la direction **I**

À PROPOS DE

Numéro de série
00.00.000

Identification

Sauvegarder **J**

14. Vous serez invité à saisir le tarif après la mise en service du PowerTag.
Consultez Réglage du tarif, page 25.

NOTE: Si vous avez déjà configuré votre tarif, vous serez dirigé vers la page **Maison** pour afficher l'état de l'appareil.

Appairage d'appareils supplémentaires

Pour appairer des PowerTags supplémentaires, vous devez leur attribuer une étiquette. Cela permet d'identifier facilement les PowerTags supplémentaires installés pour différentes charges et de suivre individuellement la puissance qu'ils consomment.

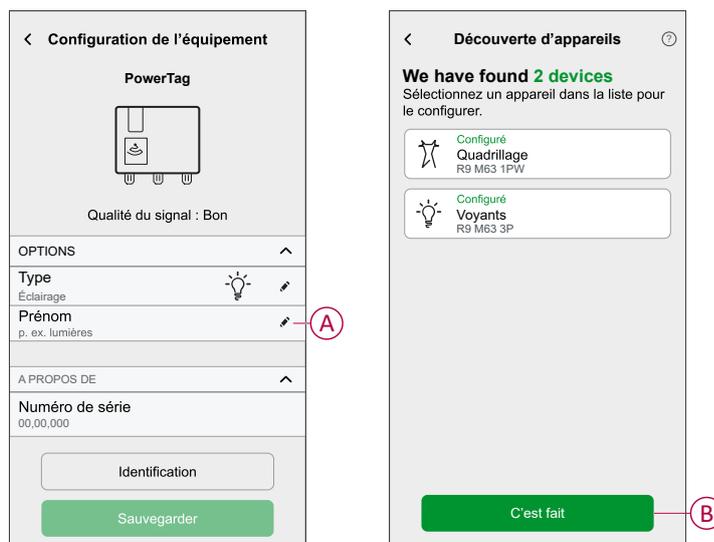
Suivez l'une de ces procédures pour étiqueter les PowerTags supplémentaires :

- **Sélection d'un type d'étiquette dans la liste disponible :** Vous pouvez sélectionner un type d'étiquette dans la liste disponible.
- **Personnalisation du type d'étiquette :** Si la liste d'étiquettes disponible ne convient pas à votre charge, vous pouvez personnaliser le type d'étiquette de votre choix.

NOTE: Il est possible d'appairer **20** PowerTags au maximum.

Pour sélectionner un type d'étiquette dans la liste disponible :

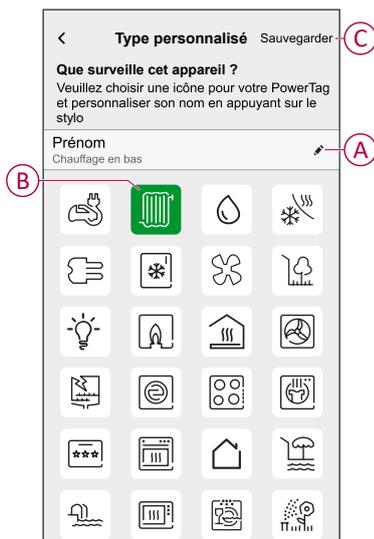
1. Sur la page **Découverte d'appareils**, appuyez sur le PowerTag.
2. Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Identification** pour reconnaître le PowerTag supplémentaire.
Une fenêtre de notification s'affiche et la LED d'état clignote rapidement en vert sur le PowerTag.
3. Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.
4. Appuyez sur  pour afficher la liste d'étiquettes sur la page **Type**.
5. Choisissez une étiquette qui représente le mieux votre PowerTag et appuyez sur **Sauvegarder**.
6. Appuyez sur  (A), entrez un nom et appuyez sur **Sauvegarder**.
7. Appuyez sur **C'est fait** (B).



Personnalisation du type d'étiquette

1. Sur la page **Découverte d'appareils**, appuyez sur le PowerTag.
2. Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Identification** pour reconnaître le PowerTag.
Une fenêtre de notification s'affiche et la LED d'état clignote rapidement en vert sur le PowerTag.
3. Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.
4. Appuyez sur  pour afficher la liste d'étiquettes sur la page **Type**.
5. Sélectionnez **Personnalisé**.
6. Sur le **Type personnalisé** page, appuyez sur  (A) et entrez un nom.

7. Sélectionnez une icône de votre choix (B) et appuyez sur **Sauvegarder** (C).



8. Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Sauvegarder**, puis sur **C'est fait**.

En cas d'appairage réussi,

- le voyant d'état clignote lentement en vert pendant 5 secondes sur le PowerTag.
- Le PowerTag appairé apparaîtra sur la page d'accueil de l'application.

Appairage de l'appareil principal avec le système solaire sur réseau

NOTE: Le système ne prend pas en charge 2 chaînes de panneaux solaires, et l'ajout de 2 PTE solaires n'est pas possible. Si vous souhaitez ajouter un autre panneau solaire au système, supprimez d'abord le panneau solaire existant, puis ajoutez le nouveau panneau solaire.

Si vous avez installé le PowerTag avec un système solaire sur réseau existant, le flux de puissance devrait aller dans l'une des directions suivantes :

- Réseau vers maison : importation (puissance du réseau consommée par la maison)
- Maison vers réseau : exportation (excédent de puissance de la production solaire alimentant le réseau)

Il est nécessaire de configurer la direction d'alimentation correcte, sinon le PowerTag peut mesurer la direction d'alimentation de manière incorrecte (réseau vers maison comme exportation) et (maison vers réseau comme importation).

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Énergie**.
3. Sélectionnez **PowerTag**.
4. La page **Découverte d'appareils** recherche pendant une minute avant d'afficher les PowerTags disponibles.
5. Si plusieurs appareils sont disponibles, sélectionnez-en un.
6. Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Identifier** pour reconnaître le PowerTag principal.

Une fenêtre de notification s'affiche et la LED d'état clignote rapidement en vert sur le PowerTag.

7. Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.
8. Appuyez sur  pour attribuer une étiquette au PowerTag.
La liste d'étiquettes apparaît sur la page **Type**.
9. Sélectionnez un type d'étiquette (réseau) et appuyez sur **Sauvegarder**.
NOTE: Il est recommandé de sélectionner le type de **réseau** pour représenter le PowerTag principal.
Une fois le type de **Réseau** sélectionné, le **Nom** est attribué par défaut comme **Alimentation principale**.
10. Appuyez sur  (A) et sélectionnez **Oui** si vous avez installé des panneaux solaires.
La direction de l'alimentation est activée automatiquement.
11. Appuyez sur  (B) et sélectionnez l'une des options selon vos besoins :
 - **Oui, je vends tout** : (Système solaire relié au réseau) Connecté au réseau (alimentation principale) de la maison. Toute l'énergie produite est envoyée dans le réseau.
 - **Oui, j'en vends une partie** : (Système solaire sur réseau) Connecté au réseau (alimentation principale) de la maison. Si le système produit plus d'énergie que ce qui est utilisé, l'excédent de puissance est introduit dans le réseau.
 - **Non** : (Système solaire hors réseau) Désigne le système qui fonctionne indépendamment et qui n'est pas raccordé au réseau, mais qui dispose de batteries pouvant stocker l'énergie solaire générée par le système.

12. Réglez la **limite du réseau** (C).

NOTE: La limite du réseau est la puissance maximale autorisée sur le réseau de votre contrat. Elle permet d'éviter le déclenchement de l'alimentation en arrêtant les charges afin de maintenir la consommation d'énergie en dessous d'une limite définie. Par défaut, la limite du réseau est définie dans une mesure en kVA.

Sélectionnez votre limite du réseau (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays. Le tableau suivant montre les valeurs par défaut se situant dans la page :

Pays	Valeur par défaut	Plage
France	36 kVA	1-42 kVA
Allemagne	60 A	15–160 A
Espagne	15 kW	1–42 kW
Belgique	40 A	15–160 A
Suède	20 A	16–63 A
Danemark	25 A	25–35 A

IMPORTANT: Vous ne pouvez pas saisir une valeur supérieure ou inférieure à la plage spécifiée.

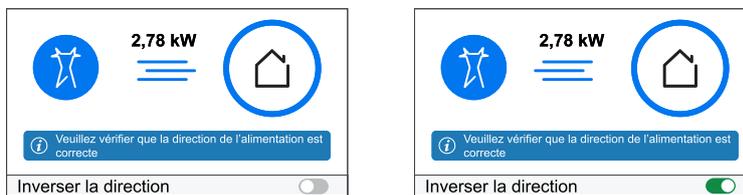


13. Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, je vends tout** et que la direction de l'alimentation est **Réseau vers Maison**.

a. Activez l'interrupteur à bascule **Inverser la direction**.



14. Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, j'en vends une partie**.
- Mettez le disjoncteur solaire hors tension.
Si le sens de l'alimentation est de **Maison** vers **Réseau**.
 - Activez l'interrupteur à bascule **Inverser la direction**.
 - Mettez le disjoncteur solaire sous tension.



IMPORTANT: L'activation de **Inverser la direction** garantit que la direction de l'alimentation est correcte.

15. Si vous avez sélectionné l'option comme **Non** et que la direction de l'alimentation est **Réseau** vers **Maison**. Activez le commutateur à bascule **Inverser la direction** si la direction de l'alimentation est incorrecte.
16. Appuyez sur **Sauvegarder**.
17. Vous serez invité à saisir le tarif après la mise en service du PowerTag. Consultez Réglage du tarif, page 25.

NOTE:

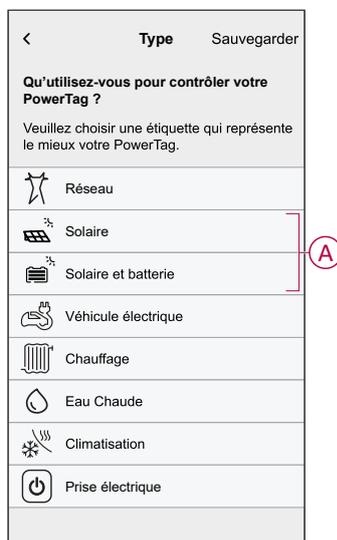
- Si vous avez déjà configuré votre tarif, vous serez dirigé vers la page **Maison** pour afficher l'état de l'appareil.
- Si le PowerTag est installé avant l'installation d'un système solaire sur réseau, reportez-vous à la section Paramètres avancés, page 33.
- Si vous avez configuré votre PowerTag sur Solaire ou Solaire / Batterie (combo), le champ (A) **Avez-vous des panneaux solaires ?** sera désactivé. Consultez Appairage de l'appareil avec ESS, page 21.

Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie (ESS)

NOTE: Le système de stockage de l'énergie (SSE) est applicable uniquement à l'Allemagne et à l'Espagne.

Si vous avez installé le PowerTag sur **Solaire**, **Solaire et batterie**, suivez la procédure de l'étape 1 à l'étape 10, puis procédez selon l'ESS installé chez vous :

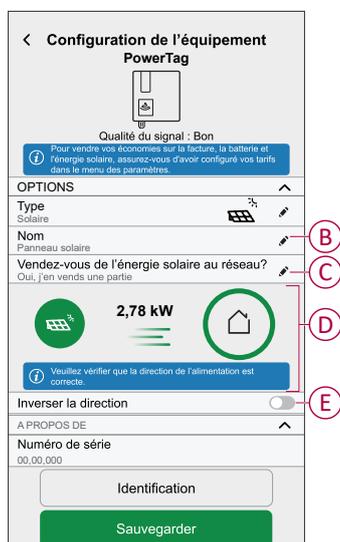
1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Énergie**.
3. Sélectionnez **PowerTag**.
4. La page **Découverte d'appareils** recherche pendant une minute avant d'afficher les PowerTags disponibles.
5. Si plusieurs appareils sont disponibles, sélectionnez-en un.
6. Sur la page **Configuration de l'appareil**, appuyez sur **Identifier** pour reconnaître le PowerTag principal.
Une fenêtre de notification s'affiche et la LED d'état clignote rapidement en vert sur le PowerTag.
7. Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.
8. Appuyez sur  pour attribuer une étiquette au PowerTag.
9. La liste d'étiquettes apparaît sur la page **Type**.
10. Sélectionnez un type d'étiquette en fonction de l'un des ESS suivants installés dans votre maison (A).
 - Solaire
 - Solaire et batterie



Solaire

1. Sélectionnez un type d'étiquette (Solaire).
2. Touchez  (B), entrez un nom.
La direction de l'alimentation est activée automatiquement.
3. Appuyez sur  (C) et sélectionnez l'une des options en fonction de vos besoins:
 - **Oui, je vends tout**
 - **Oui, j'en vends une partie**
 - **Non**
4. Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, je vends tout** et que la direction de l'alimentation est **Maison** vers **Panneaux solaires**.
 - Activez l'interrupteur à bascule **Inverser la direction**.
5. Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, j'en vends une partie**.
 - Désactivez l'alimentation secteur.
 - Si la direction de l'alimentation est de **Maison** vers **Panneaux solaires**. Activez l'interrupteur à bascule **Inverser la direction**.
 - Activez l'alimentation secteur.
6. Si vous avez sélectionné l'option comme **Non** et que la direction de l'alimentation est **Panneaux solaires** vers **Maison**. Activez le commutateur à bascule **Inverser la direction** si la direction de l'alimentation est incorrecte.
7. Appuyez sur **Sauvegarder > C'est fait**.
8. Vous serez invité à saisir le tarif après la mise en service du PowerTag. Consultez **Réglage du tarif**, page 25.

NOTE: Si vous avez déjà configuré votre tarif, vous serez dirigé vers la page **Maison** pour afficher l'état de l'appareil.



Solaire et batterie

Si vous avez installé le PowerTag sur Batterie et Solaire, le flux de puissance sera soit de **Maison à Batterie** (si la batterie se charge à partir du réseau), soit de **Batterie à Maison** (si la batterie fournit de l'énergie à la maison). Il est nécessaire de configurer la direction de l'alimentation, sinon le PowerTag risque de mesurer la direction de l'alimentation de manière incorrecte.

- Sélectionnez un type d'étiquette (**Solaire et batterie**).
Le sens de marche est activé automatiquement (D).
- Touchez  (B) et entrez un nom.
- Appuyez sur  (C) et sélectionnez l'une des options en fonction de vos besoins:
 - Oui, je vends tout**
 - Oui, j'en vends une partie**
 - Non**
- Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, je vends tout** et que la direction de l'alimentation est **Maison vers Batterie**.
 - Activez l'interrupteur à bascule **Inverser la direction**.
- Si vous avez sélectionné l'option comme **Oui, j'en vends une partie**.
 - Désactivez l'alimentation secteur.
 - Si la direction de l'alimentation est de **Maison vers Batterie**. Activez le commutateur à bascule **Inverser la direction**.
 - Activez l'alimentation secteur.



L'activation de **Inverser la direction** garantit que la direction de l'alimentation est correcte.

- Si vous avez sélectionné l'option comme **Non** et que la direction de l'alimentation est **Batterie vers Maison**. Activez le commutateur à bascule **Inverser la direction** si la direction de l'alimentation est incorrecte.
- Appuyez sur **Sauvegarder** > **C'est fait**.
- Vous serez invité à saisir le tarif après la mise en service du PowerTag. Consultez [Réglage du tarif](#), page 25.

NOTE: Si vous avez déjà configuré votre tarif, vous serez dirigé vers la page **Maison** pour afficher l'état de l'appareil.

Configuration de l'équipement

Identification de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez identifier l'appareil.

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** et sélectionnez le PowerTag requis dans la liste, puis appuyez sur **Identifier** (A).



Une fenêtre de notification s'affiche et le voyant d'état clignote en vert pendant 30 secondes sur le PowerTag.

3. Appuyez sur **OK** dans la fenêtre de notification lorsque vous avez terminé d'identifier le PowerTag.

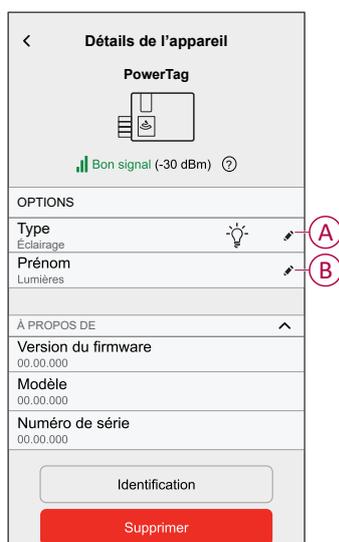
Renommer l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez renommer votre PowerTag pour en faciliter l'identification.

NOTE: Vous ne pouvez renommer que les PowerTags supplémentaires installés pour des charges.

Pour renommer l'appareil :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Énergie** et sélectionnez un PowerTag dans la liste.
3. Appuyez sur  (A), sélectionnez le type d'étiquette de votre choix et appuyez sur **Sauvegarder**.
4. Appuyez sur  (B), entrez un nouveau nom.



Les paramètres seront sauvegardés automatiquement.

Réglage du tarif

Vous pouvez définir un tarif dans l'application Wiser Home pour accéder à vos coûts énergétiques et données de facturation.

Vous pouvez enregistrer le tarif en fonction de votre type de contrat :

- **Tarif standard** : Le tarif standard est défini comme le tarif fixe pour toute la période du service d'électricité. Configuration - tarif standard, page 27.
- **Tarif heures pleines / heures creuses** : Le tarif Heures pleines est défini comme un tarif appliqué sur une période spécifique au cours de laquelle la consommation électrique est la plus élevée. Le tarif Heures creuses est la période pendant laquelle la demande de puissance est la plus faible. Il s'agit du montant que vous payez pour chaque unité d'électricité consommée pendant la période définie. Reportez-vous à la section Configuration - tarif Heures pleines, page 29.
- **Pas de contrat** : Le tarif d'électricité n'est pas réglé, aucune information relative à la facture ne sera affichée dans l'application.

NOTE: Par défaut, l'option **Pas de contrat** est réglée.

- **Tarif de rachat d'électricité :**

IMPORTANT: Le **tarif de rachat d'électricité** s'affiche uniquement si vous avez défini le PowerTag pour Solaire ou Solaire et batterie comme alimentation du réseau en électricité.

L'électricité générée à partir de Solaire ou Solaire et batterie qui n'est pas consommée est exportée vers le réseau électrique. Vous avez droit à un paiement pour l'électricité exportée. Ce paiement est appelé tarif de rachat d'électricité. Reportez-vous à la section Configuration - Tarif de rachat d'électricité, page 32.

NOTE: Vous pouvez voir les données de tarif en fonction de votre devise locale.

Une fois que le PowerTag est mis en service et que la limite du contrat est réglée, l'utilisateur est averti que cette fonctionnalité est disponible. L'écran **Saisie du tarif** s'affiche sur la page d'accueil..

1. Appuyez sur **Continuer**.
2. Lisez la mise à jour de la fonctionnalité et balayez pour passer à l'écran suivant.
3. Appuyez sur **X** pour fermer l'écran superposé.



NOTE: Si vous n'avez pas configuré votre tarif, une notification sera envoyée après 2 semaines et le dernier rappel après 6 semaines.

Configuration - tarif standard

Pour régler un tarif standard :

- Après avoir lu les informations d'intégration du tarif. Sur l'écran **Tarif**, appuyez sur **Électricité**.

NOTE: Si vous avez déjà configuré vos paramètres de tarif, suivez la navigation dans le menu ci-dessous si vous devez modifier le tarif.

Sur le **Domicile** page, plot  > **Gestion énergétique > Tarif > Électricité**.

- Appuyez sur  (A) et sélectionnez **Standard**.

IMPORTANT:

- La **limite du contrat** est déjà réglée lors de l'appairage du **PowerTag** principal comme **réseau**. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal.
- Si vous souhaitez modifier la limite du contrat, passez à l'étape 3.

- Appuyez sur  (B) pour régler la limite du contrat. La page Limite du contrat s'affiche.

- Sélectionnez votre limite du contrat (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays.

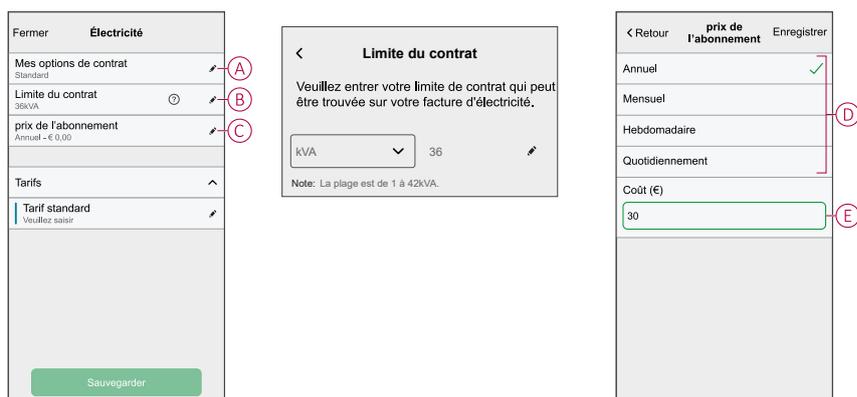
Une fenêtre de notification s'affiche pour indiquer que la limite du contrat est utilisée par l'algorithme de gestion de l'antidéclenchement. Si elle n'est pas correctement définie, cela peut entraîner un dysfonctionnement et provoquer une coupure de courant.

IMPORTANT: L'antidéclenchement s'applique uniquement si vous avez installé un chauffe-eau/une prise VE/Schneider Charge/EVlink Home Smart dans votre maison.

- Appuyez sur **Continuer** si vous souhaitez poursuivre.

- Appuyez sur  (C) et sélectionnez un type d'abonnement (D) (fait référence à des frais récurrents).

- Entrez une valeur dans le champ **Coût (€)** (E) et appuyez sur **Enregistrer**.



- Appuyez sur  (F), saisissez un tarif de consommation standard dans le champ **Tarif - €/kWh** et appuyez sur **Mise à jour**.

Configuration - tarif (heures pleines/heures creuses)

Pour régler le tarif Heures pleines:

1. Après avoir lu les informations d'intégration du tarif. Sur l'écran **Tarif**, appuyez sur **Électricité**.

NOTE:

- Si vous avez déjà configuré les paramètres de votre tarif, poursuivez la navigation dans ce menu si vous devez effectuer des modifications :
- Sur la page **Maison** , appuyez sur  > **Gestion de l'énergie > Tarif > Électricité**.

2. Appuyez sur  (A) et sélectionnez **Période d'utilisation (heures pleines / heures creuses)**.

IMPORTANT: La limite du contrat est déjà réglée lors de l'appairage du **PowerTag** principal comme **réseau**. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil principal. Si vous souhaitez modifier la limite du contrat, passez à l'étape 3.

3. Appuyez sur  (B) pour régler la limite du contrat.
 - a. Sélectionnez votre limite du contrat (kVA/A/kW) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays.

Une fenêtre de notification s'affiche pour indiquer que la limite du contrat est utilisée par l'algorithme de gestion de l'antidéclenchement. Si elle n'est pas correctement définie, cela peut entraîner un dysfonctionnement et provoquer une coupure de courant.

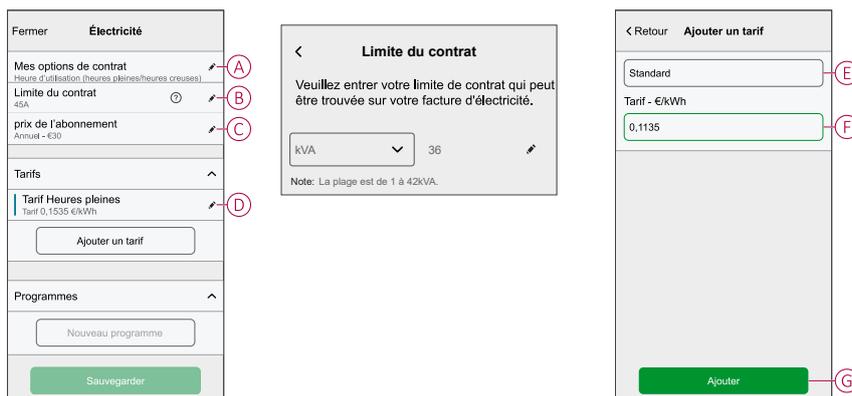
IMPORTANT: L'antidéclenchement s'applique uniquement si vous avez installé un chauffe-eau/une prise VE/Schneider Charge/EVlink Home Smart dans votre maison.

- b. Appuyez sur **Continuer** si vous souhaitez poursuivre.
4. Appuyez sur  (C) et sélectionnez un type Prix de l'abonnement (fait référence à des frais récurrents) -**Annuel, Mensuel, Hebdomadaire, Quotidien**.
 5. Entrez une valeur de tarif fixe dans le champ **Coût (€)** puis appuyez sur **Enregistrer**.

NOTE: Le **prix de l'abonnement** est appliqué pour rétablir le coût de base du service d'électricité, indépendamment de la quantité d'énergie utilisée. Ces tarifs sont des coûts d'électricité qui ne changent pas, quelle que soit la quantité d'électricité que vous consommez. Ce montant est fixé dans vos factures d'électricité.

6. Appuyez sur  (D), saisissez le tarif Heures pleines de consommation dans le champ **Tarif - €/kWh** et appuyez sur **Mise à jour**.
7. Appuyez sur **Ajouter un tarif**.
8. Saisissez le nom du tarif dans le champ de texte (E).

9. Saisissez une valeur cible dans le champ **Tarif - €/kWh** (F) et appuyez sur **Ajouter** (G).



NOTE: Il est possible d'ajouter jusqu'à 5 tarifs supplémentaires.

10. Appuyez sur **Nouveau programme horaire** (H) pour régler la période.



11. Saisissez un nom de programme horaire dans le champ **NOM**. par exemple tarif de week-end.
12. Sélectionnez les jours de la semaine dans le champ **JOURS** pour appliquer le programme horaire.
13. Appuyez sur  pour régler l' **Heure de démarrage** et l' **Heure de fin**.
14. Appuyez sur  et sélectionnez un **TYPE DE TARIF**.

IMPORTANT: Il est nécessaire de régler les heures creuses de chaque jour par programme horaire (I), sinon vous ne pourrez pas sauvegarder les détails de votre tarif.

15. Appuyez sur **Ajouter** puis sur **Sauvegarder**.

Nouveau programme

NOM

Wtaxe journalière

JOURS

Lun Mar Mer Jeu Ven Sam Dim

HEURE

Temps de démarrage
08:00

Heure de fin
16:00

Énergie verte

TYPE DE VALEUR

Valeur standard

Ajouter

Fermer **Électricité**

Mes options de contrat
Heure d'utilisation (heures pleines/heures creuses)

Limite du contrat
45A

prix de l'abonnement
Annuel - €30

Tarifs

Tarif Heures pleines
Tarif 0,1535 €/kWh

Tarif standard
Tarif 0,1135 €/kWh

Ajouter un tarif

Programmes

Vous devez inclure les heures creuses dans le programme pour chaque jour.

Tarif de semaine
Jours ouvrés 8:00-16:00

Nouveau programme

Sauvegarder

SUGGESTION: Vous pouvez créer plusieurs programmes horaires en appuyant sur **Nouveau programme horaire**.

NOTE: Évitez d'affecter la même date et la même heure à plusieurs programmes horaires pour éviter les conflits.

Configuration - Tarif de rachat d'électricité

IMPORTANT:

- Le tarif de rachat d'électricité ne sera affiché que pour les utilisateurs avec un système solaire sur réseau qui alimentent le réseau en électricité.
- Vous serez invité à saisir le tarif de rachat dans la page **Détails**.

Pour définir un tarif de rachat d'électricité:

1. Sur la page **Détails**, appuyez sur **En savoir plus** et lisez les informations concernant le **tarif de rachat**.
 - a. Appuyez sur  pour fermer l'écran superposé.



NOTE: Si vous n'avez pas configuré votre tarif de rachat, une notification sera envoyée après 2 semaines et le dernier rappel après 6 semaines.

SUGGESTION:

- Si vous avez fermé la fenêtre d'attente du rappel, vous pouvez également définir votre tarif de rachat dans la page **Paramètres**.
- Sur la page **Accueil**, appuyer sur  > **Gestion de l'énergie** > **Tarif** > **Tarif de rachat d'électricité**.

2. Appuyez sur  (A) et saisissez une valeur cible dans le champ **Valeur - €/kWh** (B).
3. Appuyez sur **Sauvegarder**.

Fermer Tarif de rachat d'électricité

Valeurs ^

Valeur de rachat d'électricité  (A)
 Veuillez saisir

Sauvegarder

< Retour Tarif de rachat d'électricité

Tarif - €/kWh

0,1678 (B)

Sauvegarder

NOTE: Si vous disposez d'un système solaire hors réseau et si vous souhaitez vendre votre énergie excédentaire, reportez-vous à la section Paramètres avancés, page 33 avant de définir le tarif de rachat d'électricité.

Paramètres avancés

Les paramètres avancés sont applicables pour **Réseau, Solaire, Solaire / Batterie (combo) et Batterie** pour reconfigurer la direction de l'alimentation. Voici un exemple de configuration des paramètres avancés de Réseau dans l'un des scénarios suivants :

- Installation d'un nouveau système solaire sur réseau.
- Suppression du système solaire sur réseau.
- Si la direction de l'alimentation est incorrecte avec le système solaire sur réseau existant.
- Si vous avez modifié votre limite du réseau (contrat d'alimentation) .

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur  > **Appareils** > **Énergie** > **Réseau** > **Paramètres avancés**.



2. Appuyez sur **OK** lorsque la fenêtre d'avertissement vous invite à confirmer.

3. Suivez l'une des étapes ci-dessous en fonction des besoins :

- Si vous avez installé un nouveau système solaire sur réseau. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil avec un système solaire sur réseau, page 17.
- Si vous avez retiré le système solaire, appuyez sur (A) et sélectionnez **Non**.

NOTE: Si vous avez configuré votre PowerTag sur Solaire ou Solaire / Batterie (combo), le champ (A) **Avez-vous des panneaux solaires ?** sera désactivé. Consultez Appairage de l'appareil avec ESS, page 21.

- Si votre système solaire alimente uniquement le réseau, appuyez sur (B) et sélectionnez **Oui, je vends tout**.
- Pour mettre à jour votre contrat d'alimentation, sélectionnez votre limite du réseau (kVA/A/kW) (C) dans le menu déroulant, puis appuyez sur  et saisissez une valeur à l'aide du clavier numérique selon votre pays.
- Activez ou désactivez le commutateur à bascule **Inverser la direction** (D) si la direction de l'alimentation est incorrecte avec le système solaire sur réseau existant. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil avec un système solaire sur réseau, page 17.

SUGGESTION: Pendant la nuit, la direction de l'alimentation doit être du réseau vers la maison ; si la direction de l'alimentation est incorrecte, activez ou désactivez le commutateur à bascule **Inverser la direction** (D) en conséquence.



Suivez la même procédure pour configurer les paramètres avancés pour ESS **-Solaire, Solaire / Batterie (combo) et Batterie**.

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur  > **Appareils > Énergie > Solaire > Paramètres avancés**.
2. Activez ou désactivez **Inverser la direction** (D) si la direction de l'alimentation est incorrecte avec l'ESS existant. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil avec le système de stockage d'énergie, page 21.

Informations personnalisées sur l'énergie

NOTE:

- Les informations personnalisées sur l'énergie sont disponibles uniquement en France.
- Cette fonctionnalité sera notifiée dans les **Détails** une fois que vous avez mis le réseau en service.

Informations personnalisées sur l'énergie est une fonctionnalité de gestion de l'énergie pour la surveillance de l'utilisation quotidienne de l'énergie. Cette caractéristique permet d'estimer la consommation d'énergie d'un ménage uniquement en fonction des données d'utilisation.

Cela permet de suivre l'évolution de sa consommation d'énergie et de calculer une charge/consommation d'énergie, et vous fournit les informations personnalisées sur l'énergie suivantes :

- comparaison de la consommation d'énergie avec des logements similaires
- répartition de la consommation d'énergie
- conseils d'économie d'énergie

Activer les informations personnalisées sur l'énergie

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez activer les informations personnalisées sur l'énergie pour surveiller la répartition de l'énergie, comparer des maisons similaires et consulter des conseils d'économie d'énergie.

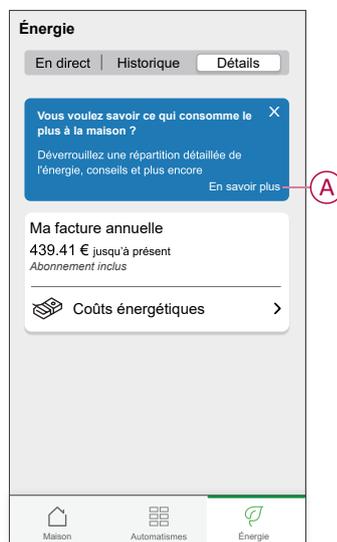
IMPORTANT: Pour activer les informations sur l'énergie personnalisées, vous devez configurer un Powertag comme réseau (alimentation principale).

NOTE:

- Vous serez averti(e) que cette fonctionnalité sera disponible après la mise en service du PowerTag.
- Vous pouvez activer cette fonctionnalité et créer le profil de votre logement.
- Vous devez disposer d'au moins 1 mois de données de consommation de charge pour consulter votre répartition de l'énergie. Une notification est envoyée à l'utilisateur lorsque des données sont disponibles.

Pour activer les informations personnalisées sur l'énergie :

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Tableau de bord énergétique > Détails**, puis appuyez sur **Fenêtre d'attente (A)**.



NOTE: Ne fermez pas accidentellement la fenêtre d'attente, car il faudra 2 semaines et un dernier rappel après 6 semaines pour qu'elle réapparaisse.

2. Lisez les informations du didacticiel et appuyez sur **Suivant** deux fois, puis appuyez sur **Déverrouiller les informations sur l'énergie**.
3. Lisez la déclaration de confidentialité et appuyez sur **Activer** sur chaque page.

NOTE: Accepter le consentement est facultatif.

4. Une fois les informations personnalisées sur l'énergie activées, vous recevrez une notification dans l'application, puis vous serez immédiatement invité à créer un profil du logement. Voir **Création du profil personnel**, page 37.

NOTE: Vous pouvez également consulter la notification de l'application qui est reçue après l'activation des informations personnalisées sur l'énergie en appuyant sur .

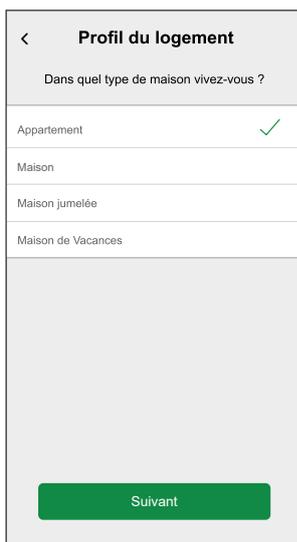
Création/mise à jour du profil de logement

L'utilisateur doit créer un Profil du logement pour comparer la consommation d'énergie avec des Profils du logement similaires et également pour obtenir la répartition de la consommation d'énergie en fonction de catégories telles que le chauffage, la cuisine, l'éclairage, le lavage, etc.

Pour créer un profil de logement :

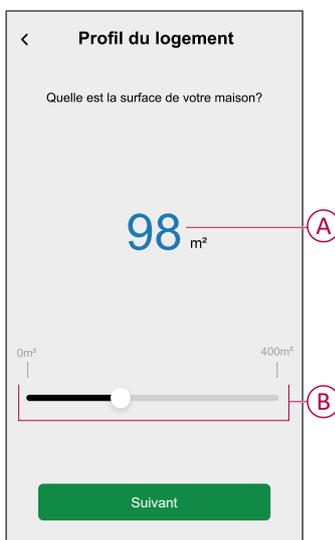
1. Sur la page **Profil de logement**, appuyez sur **Continuer**.
2. Sélectionnez le type de logement que vous habitez et appuyez sur **Suivant**.

NOTE: En fonction du type de logement, les étapes 4 à 12 peuvent différer.



The screenshot shows a mobile application interface titled "Profil du logement". Below the title is the question "Dans quel type de maison vivez-vous ?". There are four radio button options: "Appartement" (which is selected and has a green checkmark), "Maison", "Maison jumelée", and "Maison de Vacances". At the bottom of the screen is a green button labeled "Suivant".

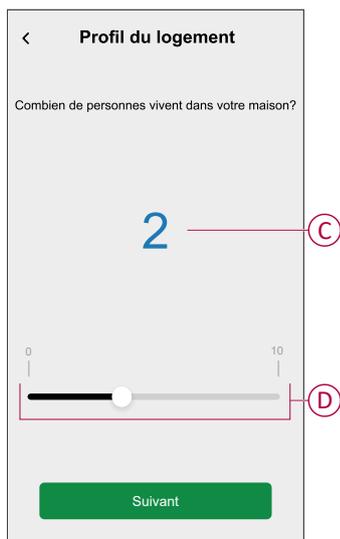
3. Réglez la surface de votre logement en appuyant sur (A) ou en utilisant la barre coulissante (B).



The screenshot shows the same "Profil du logement" screen, but now with the question "Quelle est la surface de votre maison?". The surface area is displayed as "98 m²" with a red circle labeled (A) next to it. Below this is a slider control with a white knob, ranging from "0m²" to "400m²", with a red circle labeled (B) next to it. A green "Suivant" button is at the bottom.

NOTE: La taille maximale du logement peut être de 400 mètres carrés.

4. Réglez le nombre de personnes vivant dans le logement en appuyant sur (C) ou en utilisant la barre coulissante (D).



NOTE: 10 personnes maximum peuvent être ajoutées.

5. Sélectionnez le système de chauffage principal et appuyez sur **Suivant** :
- Radiateurs
 - Pompe à chaleur air/air
 - Pompe à chaleur air/eau
 - Pompe à chaleur à source souterraine
 - Chauffage urbain
 - Poêle à granulés
 - Gaz
 - Autre
6. Sélectionnez le type de réseau d'eau chaude et appuyez sur **Suivant** :
- Chauffage urbain
 - Chauffe-eau (bac à eau)
 - Pompe à chaleur air-eau
 - Pompe à chaleur à source souterraine
 - Gaz
 - Autre

7. Sélectionnez les appareils utilisés pour la cuisson et appuyez sur **Suivant** :

NOTE:

- Par défaut, la valeur est 0. Utilisez +/- pour définir le nombre.
- Vous pouvez ajouter jusqu'à 5 appareils individuels.

The screenshot shows a mobile application interface titled 'Profil du logement'. Below the title is the question 'Quels appareils avez-vous à la maison?'. There is a list of five appliance types, each with a minus sign, a number, and a plus sign to adjust the count:

Réchauds à gaz	- 0 +
Fours à gaz	- 0 +
Poêles électriques	- 1 +
Fours électriques	- 1 +
Micro-ondes	- 1 +

At the bottom of the form is a green button labeled 'Suivant'.

8. Sélectionnez les appareils dans votre logement et appuyez sur **Suivant** :

- **Lave-Vaisselle**
- **Machines à laver**
- **Sécheurs**
- **Téléviseurs**
- **Consoles de jeux**
- **Ordinateurs portables**
- **Ordinateurs fixes**

NOTE: Il est possible d'ajouter jusqu'à 5 appareils individuels.

9. Sélectionnez les réfrigérateurs et congélateurs dans la liste :

- **Réfrigérateurs**
- **Congélateurs**
- **Réfrigérateurs et congélateurs**

NOTE: Il est possible d'ajouter jusqu'à 5 appareils individuels.

10. Sélectionnez le nombre de voitures électriques et appuyez sur **Suivant**.

11. Sélectionnez les climatiseurs dans la liste et appuyez sur **C'est fait**.

- **Pompe à chaleur air/air**
- **Pompe à chaleur réversible air/eau**
- **Autre**

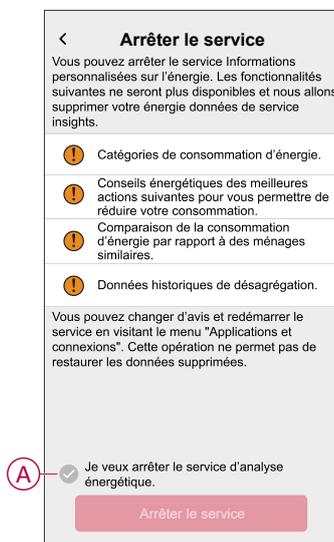
NOTE: Pour mettre à jour le profil du logement, dans l'onglet **Détails**, appuyez sur **Mettre à jour mon profil du logement**, suivez les indications de l'étape 2.

Pour afficher l'historique et les détails de la consommation d'énergie estimée avec des maisons similaires, voir *Analyses énergétiques personnalisées (énergie estimation)*, page 47.

Désactivation des analyses énergétiques personnalisées

Pour désactiver / arrêter les services d'analyses énergétiques personnalisées :

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur  > **Compte > Applications et connexions > Analyses énergétiques personnalisées**.
2. Lisez les informations et appuyez sur  (A), puis appuyez sur **Arrêter le service**.



NOTE: Pour réactiver le service, poursuivez à l'étape 1 de la navigation dans le menu et appuyez sur **Analyses énergétiques personnalisées**. Consultez *Activation des analyses énergétiques personnalisées*, page 36 pour suivre la même procédure.

Utilisation de l'appareil

Vérification de la consommation de l'appareil

L'application Wisier Home vous permet de surveiller l'état en direct, l'historique du réseau, du système solaire et des charges individuelles ainsi que l'analyse statistique de la consommation d'énergie de toutes les charges installées avec PowerTag.

- **En direct** : fournit des données en direct sur la consommation du réseau et l'état réel de provenance de l'alimentation :
 - Réseau vers maison : importation (puissance du réseau consommée par la maison)
 - Maison vers réseau : exportation (excédent de puissance de la production solaire alimentant le réseau)

IMPORTANT: Il est nécessaire d'installer PowerTag sur **Réseau** et des sources d'alimentation supplémentaires telles que l'énergie solaire, solaire et de batterie pour disposer de données précises sur le flux d'énergie.

- **Historique** : fournit l'historique de la puissance consommée par les charges. S'il existe un système solaire sur réseau, l'application fournit un historique de l'énergie importée et exportée.
- **Détails** : Fournit des informations sur les économies d'énergie et la facture annuelle pour le tarif enregistré.

- **Historique et détails des informations personnalisées sur l'énergie :** Fournit une estimation de la répartition de la consommation d'énergie de votre maison. Comparaison énergétique avec des maisons similaires et conseils d'économie d'énergie.

NOTE:

- Les données en direct ne sont pas affichées.
- L'historique ne s'affiche que pour les mois et les années.
- Toutes les informations sur l'énergie ne sont pas affichées en même temps.
Exemple : une répartition de l'énergie est disponible le premier jour du mois pour le mois précédent.

En direct

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez consulter les données en direct du flux de puissance dans votre maison (importation et exportation du réseau). Pour afficher les données en direct :

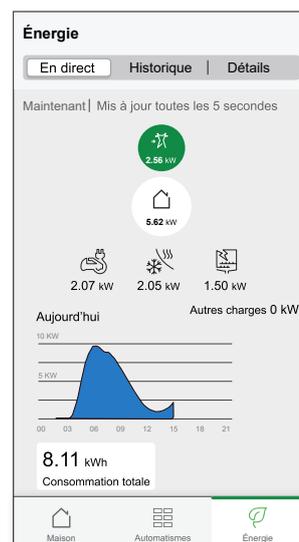
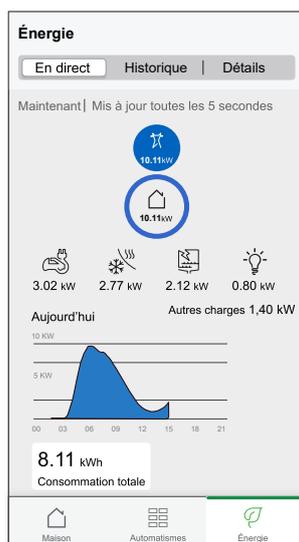
IMPORTANT: Il est nécessaire d'installer PowerTag sur **Réseau** et des sources d'alimentation supplémentaires telles que l'énergie solaire, solaire et de batterie pour disposer de données précises sur le flux d'énergie.



1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur **Énergie**.
2. Appuyez sur **En direct**.
 - **Importation du réseau :** La consommation du réseau avec les charges est représentée en bleu.
 - **Importation et exportation du réseau (applicable au réseau avec système solaire sur réseau) :** La consommation du réseau avec les charges est représentée en bleu et l'énergie excédentaire de la production solaire vendue est représentée en vert.

La consommation du réseau avec les charges est représentée en bleu

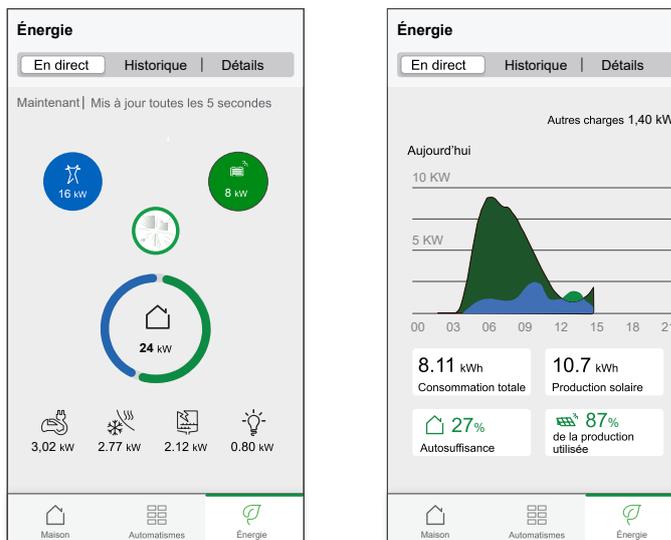
L'énergie excédentaire de la production solaire vendue est représentée en vert



– Réseau, solaire et batterie

- Réseau : Représenté en bleu.
- Solaire et batterie : Représenté en vert.

Faire défiler vers le bas pour afficher le graphique.

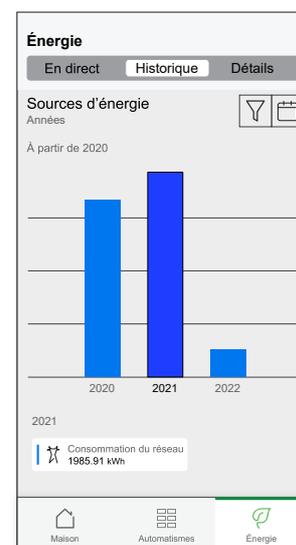
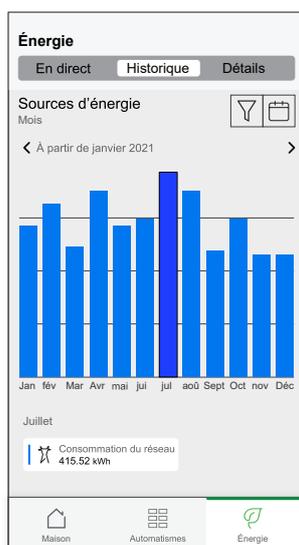
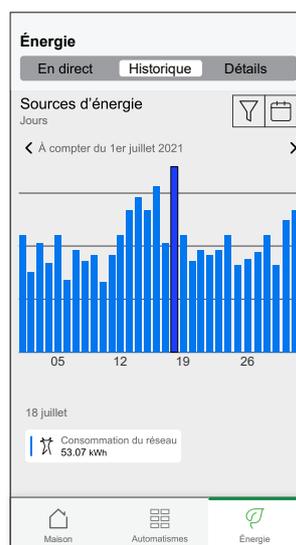


- **Consommation totale** : indique la consommation d'énergie totale en kWh.
- **Production solaire** : indique l'énergie produite par le système solaire en kWh.
- **Autosuffisance** : indique le pourcentage d'énergie produite par le système solaire et consommée par le foyer.
- **% de la production utilisée** : indique le pourcentage d'énergie solaire utilisée.

Historique

Historique d'importation du réseau :

1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  > **Historique**.
2. Sur la page **Historique**, sélectionnez une période requise (A) :
 - Heures
 - Jours
 - Mois
 - Années

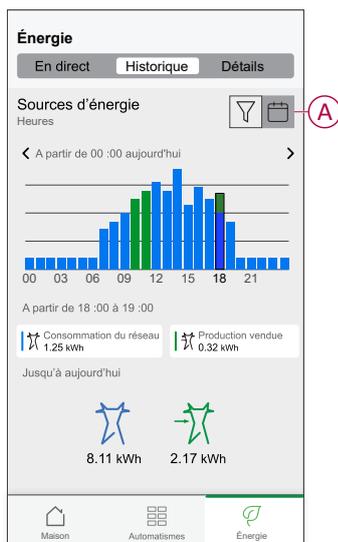


Historique d'importation et d'exportation du réseau :

IMPORTANT: Applicable uniquement au réseau avec un système solaire sur réseau existant.

1. Sur la page **Historique**, sélectionnez une période requise (A) :

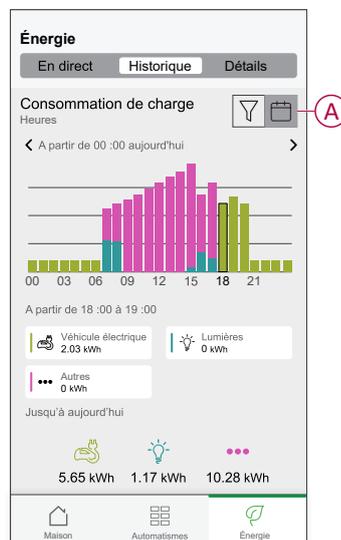
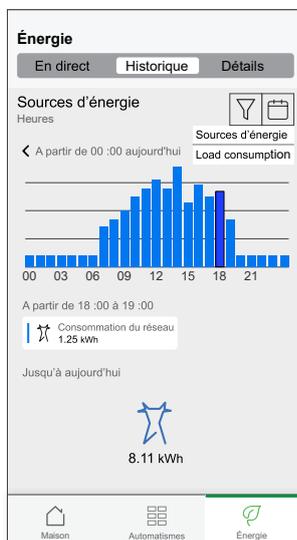
NOTE: L'importation du réseau est indiquée en bleu et l'énergie excédentaire de la production solaire vendue est indiquée en vert.



Historique de consommation de charge

IMPORTANT: Vous ne pouvez afficher la puissance consommée par des charges individuelles que si vous avez installé des PowerTags supplémentaires pour celles-ci.

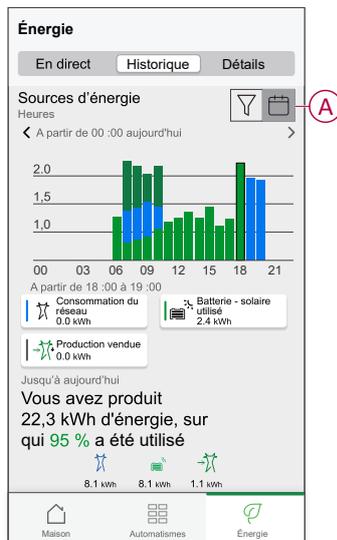
1. Sur la page **Historique**, appuyez sur  et sélectionnez **Consommation de charge**.
2. Appuyez sur (A) et sélectionnez une période requise.



Historique - Solaire et batterie

IMPORTANT: Vous ne pouvez consulter l'historique Solaire et batterie que si vous avez installé des capteurs PowerTag supplémentaires.

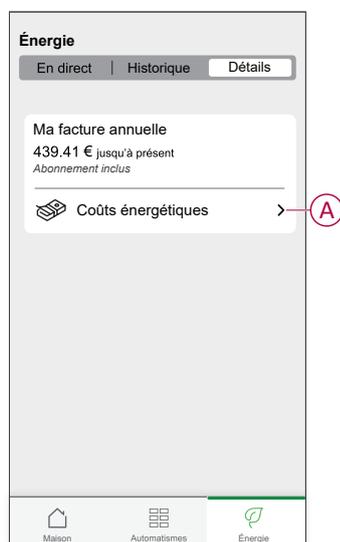
1. Sur la page **Historique**, sélectionnez une période requise (A).



Détails

Les détails fournissent des informations sur la facture annuelle pour le tarif enregistré. Ils vous aident à surveiller votre énergie.
Pour plus d'informations sur les détails, consultez [Détails](#).
Pour afficher les détails :

1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  > **Détails** > **Coûts énergétiques (A)**.

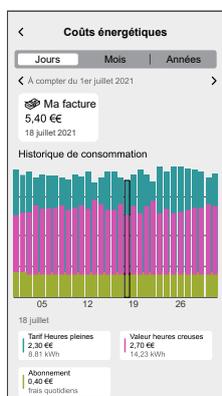


2. Sélectionnez une période pour afficher la consommation en termes de coûts.
 - Jours
 - Mois
 - Années
3. Appuyez sur **Mes économies** (B) pour afficher l'historique de l'épargne et des gains.

IMPORTANT: **Mes économies** n'est disponible que dans les cas suivants :

- Si vous avez installé le PowerTag sur l'énergie solaire ou solaire avec batterie (combo).
- Si vous avez activé la fonction **Optimiser ma facture**. Pour plus d'informations, reportez-vous à [Optimiser ma facture](#).

NOTE: Veuillez lire la description sous les images.



Coûts énergétiques avec le PowerTag installé pour le réseau et les charges



Coûts énergétiques avec le PowerTag et l'énergie solaire



Coûts énergétiques avec le PowerTag, l'énergie solaire et optimiser ma facture

Informations personnalisées sur l'énergie (estimation)

Pour afficher l'historique et les détails de la consommation d'énergie estimée avec des maisons similaires :

Historique

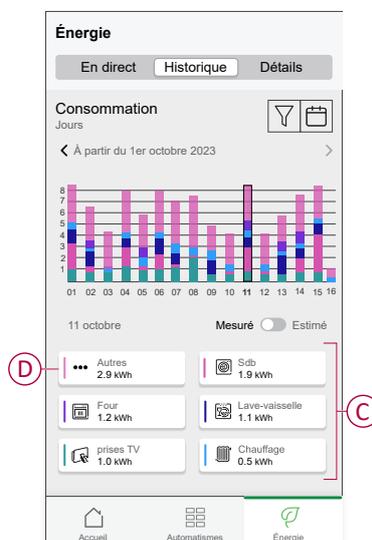
1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  > **Historique**.
2. Appuyez sur (A) et sélectionnez une période requise : **Mois** ou **Années**.
3. Faites défiler vers le bas pour afficher la répartition de la consommation.

SUGGESTION: Appuyez sur (B) pour passer d'un historique estimé à un historique mesuré.



NOTE:

- Les cartes (C) n'affichent que les 5 produits à forte consommation pour la période sélectionnée. Les charges qui apparaissent en haut sont basées sur l'utilisation sur l'ensemble de la plage. Par exemple, si EVlink Home Smart n'est pas très utilisé en octobre, il sera affiché dans le **Autres** (D) carte. La valeur de consommation mise à jour s'affiche dans la partie décomposée lorsque vous faites défiler vers le bas.
- Les étiquettes personnalisées des charges sont regroupées en **Autres ventilation** (D).



Détails

1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  Energy > **Détails**.
2. Sur la page **Détails**, vous pouvez voir les éléments suivants :
 - Facture annuelle selon le tarif défini (A).
 - Comparaison de la consommation d'énergie avec des maisons similaires.
 -  (B) indique la consommation d'énergie de votre maison.
 -  (C) indique la consommation d'énergie de maisons similaires.
 - Mettre à jour le profil du logement, page 37 (D).
 - Votre principal conseil d'économie d'énergie en fonction de votre utilisation (E).
 - Liste de tous les conseils pour économiser de l'énergie (F).



3. Appuyez sur (F) pour afficher tous les conseils :

- **À faire (G)** : liste de conseils pour économiser l'énergie.
- **C'est fait (H)** : liste des conseils suivis.



SUGGESTION:

- Appuyez sur **En savoir plus** pour afficher les informations détaillées du conseil et vos estimations d'économies.
- Appuyez sur **Marquer comme suivi** si vous avez suivi le conseil. Le conseil suivi s'affiche dans l'onglet **Suivi (H)**.

Vue énergie des appareils individuels

Vous pouvez surveiller plus d'appareils dans la consommation énergétique du logement, dans l'onglet Énergie. Vous pouvez afficher la consommation d'énergie en kWh sur une base quotidienne, hebdomadaire, mensuelle et annuelle.

La consommation énergétique du logement affichera la puissance instantanée de ces appareils si vous les avez installés.

- Prises intelligentes 
- Prises connectées 
- Relais 16 A 

Avantages :

- Données en direct des appareils individuels.
- Historique des appareils individuels.

Conditions indispensables : Appariez les prises intelligentes et les prises connectées en affectant une icône. La nouvelle icône s'affichera sur l'écran d'accueil et également dans la répartition de l'énergie.

Si vous coupez les appareils avec la passerelle Wiser pour la première fois, consultez la section Appairage en cours de la prise connectée, Appairage en cours de la prise intelligente.

Si vous avez déjà installé les appareils et souhaitez modifier l'icône des appareils, voir **Modifier l'icône**, Prises intelligentes, Prises connectées.

NOTE: Modifier l'icône en une autre catégorie supprimera tous les historique des données.

Une fois l'application Wiser Home mise à jour, l'utilisateur est averti que cette fonction est disponible pour les appareils mentionnés dans l'onglet **Énergie**.

1. Lisez la mise à jour de la fonctionnalité et balayez pour passer à l'écran suivant.
2. Appuyez sur **X** pour fermer l'écran superposé.



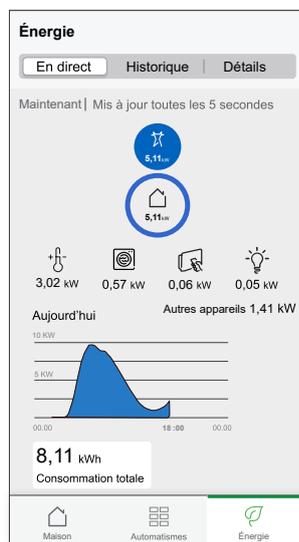
En direct

Pour accéder aux données en direct :

1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  **En direct**.

Consommation énergétique du logement et En direct Le graphique

suivant s'affiche pour les relais 16 A , prises intelligentes  et prises connectées  uniquement s'il existe une source d'énergie. (Afficher jusqu'à 4 appareils les plus hauts).

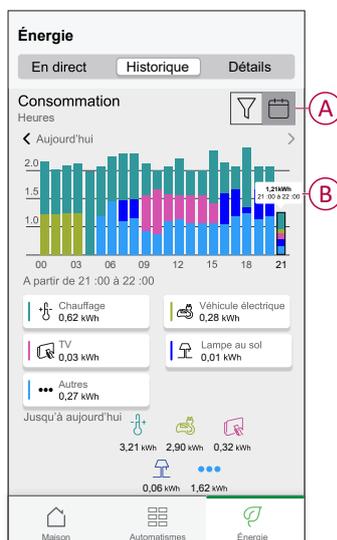


Historique

Pour accéder à l'historique de l'énergie :

1. Sur la barre de navigation inférieure, appuyez sur  > **Historique**.
2. Appuyez sur (A) et sélectionnez une période requise (A) : Heures, Jours, Mois, Années.

L'historique des appareils installés est mis en surbrillance dans le graphique (B).



Automatismes

Un automate vous permet de regrouper plusieurs actions généralement effectuées ensemble, déclenchées automatiquement ou à des moments programmés quand certaines conditions sont remplies. À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez créer des automatismes en fonction de vos besoins.

Création d'un automate

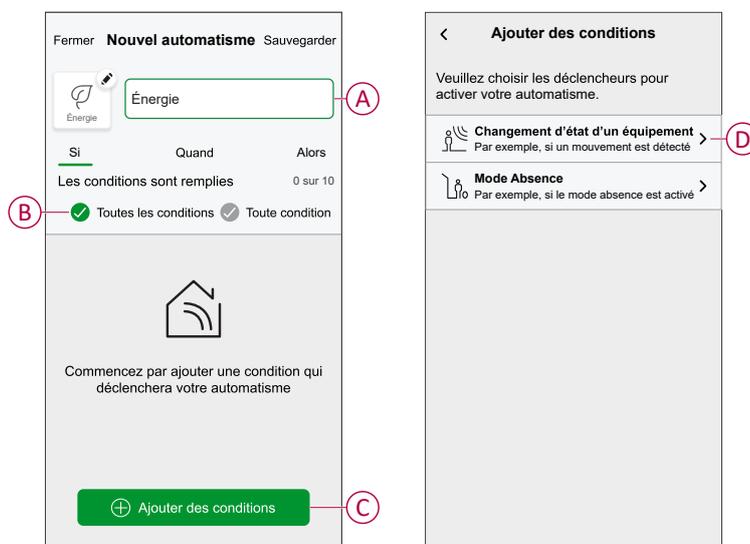
L'exemple suivant illustre la création de l'automatisme « Envoyer une notification lorsque le réseau importe plus de 0,5 kW ».

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Automatisme** >  pour créer un automate.
3. Appuyez sur  et choisissez un icône représentant le mieux votre automate.
4. Saisissez le nom de l'automatisme (A) et sélectionnez l'une des conditions suivantes à remplir (B).
 - **Toutes les conditions** : Toutes les conditions doivent être remplies pour déclencher un automate
 - **Toute condition** : Une des conditions doit être remplie pour déclencher un automate.

5. Appuyez sur **Ajouter des conditions** (C) et sélectionnez l'une des options suivantes (D) :

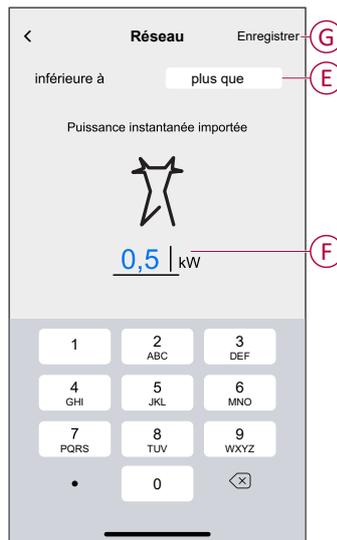
- **Changement d'état d'un équipement** (sélectionnez l'appareil)
- **Mode Absence** (activez ou désactivez)

NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 conditions.

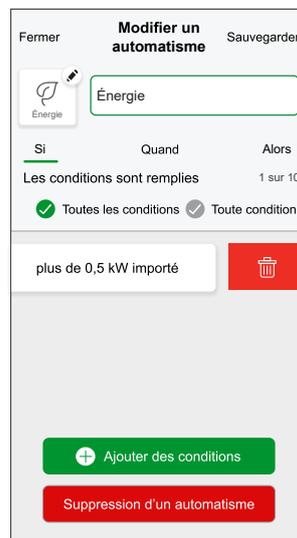


6. Sélectionnez un appareil qui définira la condition. Dans cet exemple, sélectionnez **Réseau**.

7. Appuyez sur **plus de** (E) et saisissez une valeur de puissance dans le champ (F).

8. Appuyez sur **Enregistrer (G)**.

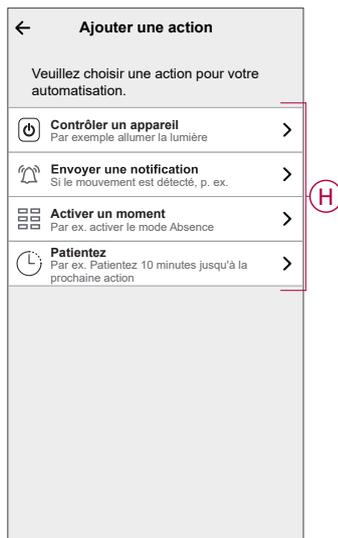
NOTE: Pour supprimer une condition supplémentaire, balayez vers la gauche et appuyez sur  .



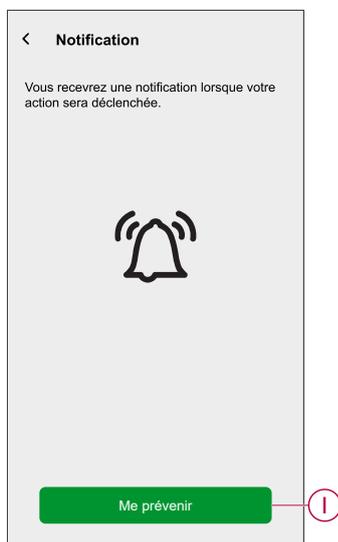
9. Pour ajouter une action, appuyez sur **Alors > Ajouter une action** et sélectionnez l'une des options suivantes (H) :

NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 actions.

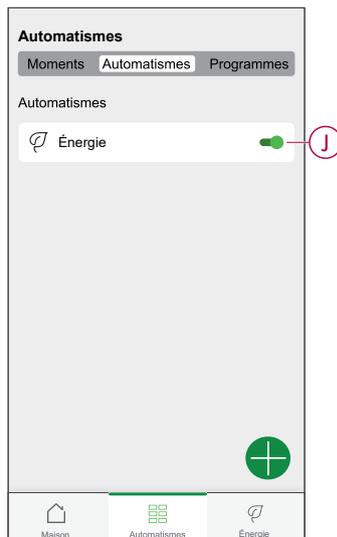
- **Contrôler un appareil** : Choisissez un équipement à déclencher.
- **Envoyer une notification** : Activez la notification pour l'automatisme.
- **Activer un moment** : Sélectionnez le moment de déclenchement souhaité.
- **Patientez** : Cette option vous permet d'ajouter un délai dans une séquence d'automatisation. Vous pouvez définir le temps d'attente par incréments de 1 heure et 1 minute, jusqu'à un maximum de 24 heures. Cette fonction est utile pour retarder des actions au sein d'un automatisme.



10. Appuyez sur **Me prévenir (I)** puis sur **Sauvegarder**.

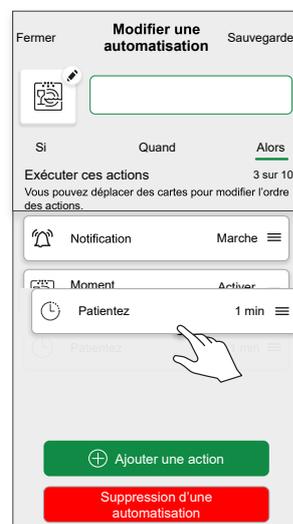


11. L'automatisme sauvegardé s'affiche sur la page **Automatismes**. Plot du commutateur à bascule (J) pour activer/désactiver l'automatisation.



Modification d'un automatisme

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez modifier.
3. Sur la page **Modifier un automatisme**, vous pouvez effectuer les modifications suivantes:
 - Changer l'icône .
 - Renommer l'automatisme.
 - Appuyer sur chaque condition pour modifier les paramètres.
 - Pour supprimer une condition, faites-la glisser vers la gauche, puis appuyez sur  (A) pour la supprimer.
 - Appuyez sur  **Ajouter une condition** (B) pour ajouter une nouvelle condition.
 - Pour ajouter une action, appuyez sur l'option **Alors** et maintenir une action et tirer et déposer sur la position désirée.



4. Appuyez sur **Sauvegarder** pour sauvegarder les modifications.

Suppression d'un automatisme

Pour supprimer un automatisme :

1. Dans l'onglet **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme à supprimer.
2. Sur la page **Modifier un automatisme**, appuyez sur **Supprimer l'automatisme** (A).
3. Lisez le message de confirmation et appuyez sur **OK** (B).



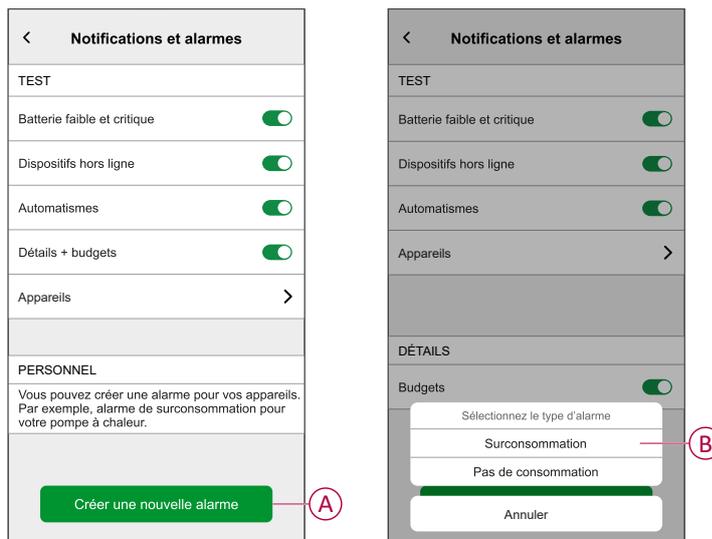
Déclenchement de notifications et d'alarmes

L'application Wiser Home vous permet de configurer des alarmes pour avertir de la surconsommation ou de l'absence de consommation des charges.

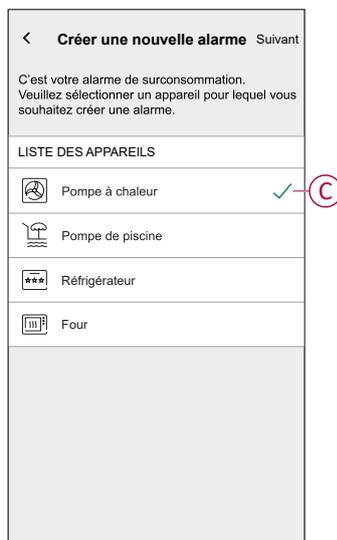
NOTE: Chaque appareil peut avoir une alarme de surconsommation et une alarme d'absence de consommation.

Pour configurer les alarmes :

1. Sur la page **Accueil**, toucher .
2. Appuyez sur **Compte > Notifications et alarmes**.
3. Appuyez sur **Créer une nouvelle alarme (A)** et sélectionnez un type d'alarme (B).



4. Sélectionnez un appareil dans la liste (C) et appuyez sur **Suivant**.



5. Activez le commutateur à bascule (D) pour régler l'alarme.
6. Appuyez sur  (watts) et saisissez une valeur pour enregistrer une limite de puissance.
7. Appuyez sur  (pendant), sélectionnez une limite de temps et appuyez sur **Enregistrer (E)**.

< Retour **Créer une nouvelle alarme**

Alarme de consommation permanente de votre pompe à chaleur.

Activer l'alarme **(D)**

Quand êtes-vous alerté ?
Si votre pompe à chaleur fonctionne de façon permanente pendant plus longtemps qu'elle ne le devrait.

Consomme au moins

Watts
ex 100 

Pendant
ex. 12 heures 

Sauvegarder

< Retour **Créer une nouvelle alarme**

Alarme d'absence de consommation de votre réfrigérateur.

Activer l'alarme

Quand êtes-vous alerté ?
Si votre réfrigérateur consomme 0 watt pendant une période définie.

Ne consomme rien pour 

PENDANT

11	59
12 h	00 min
13	01

Annuler **Enregistrer (E)**

8. Appuyez sur **Sauvegarder**.

Suppression de l'appareil dans le système Wiser

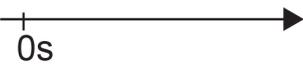
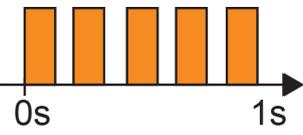
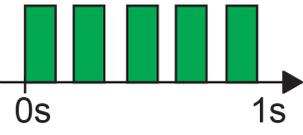
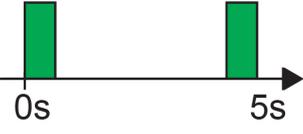
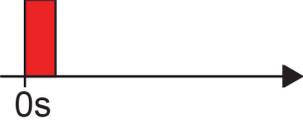
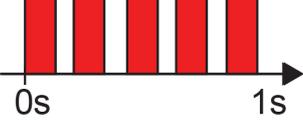
À l'aide de l'application Wiser, vous pouvez supprimer le PowerTag du système Wiser.

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils > Énergie** et sélectionnez un PowerTag dans la liste.
3. Appuyez sur **Supprimer (A)**.



4. Appuyez sur **Supprimer du système**.
Toutes les données historiques seront supprimées de l'application.

Affichages de la LED

Comportement	Voyant de communication
	PowerTag éteint.
	Le PowerTag recherche une passerelle en mode d'appairage.
	PowerTag en mode d'identification.
	PowerTag en réseau. Communication normale avec la passerelle.
	Perte de communication occasionnelle.
	Perte de communication avec la passerelle.
	Erreur interne détectée.

Dépannage

Symptôme	Cause possible	Solution
 affiché dans l'application Wiser Home	Erreur d'appareil	Essayez de réinstaller l'appareil. Si l'erreur persiste, remplacez l'appareil.
Les données individuelles du PowerTag ne sont pas disponibles sur la page d'accueil.	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil est hors ligne. Le système/la passerelle ne peut pas recevoir les données du PowerTag. La connexion Ethernet est incorrecte pour la passerelle. 	Redémarrez l'appareil. Veillez également à corriger la connexion Ethernet.
Les données horaires sont incorrectes par rapport à l'heure locale réelle.	Configuration de l'heure incorrecte selon le pays de l'utilisateur.	Définissez le fuseau horaire adapté à votre pays.
Le voyant du PowerTag clignote en orange.	Le PowerTag n'a pas encore été mis en service sur la passerelle pour la première fois.	Mettez en service le PowerTag sur la passerelle. Reportez-vous à la section Appairage de l'appareil, page 12.
	Le PowerTag ne se situe pas dans la portée de la passerelle.	<p>Appliquez l'une des méthodes suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Réduisez la distance entre la passerelle et l'appareil. Mettez hors tension toute autre passerelle de la zone qui comporte des appareils sans fil. <ul style="list-style-type: none"> Supprimez l'appareil de la passerelle via l'application. Redémarrez en mettant la passerelle hors tension puis en la mettant sous tension, ainsi que le disjoncteur sur lequel le PowerTag est installé. Assurez-vous que le PowerTag clignote en orange, puis appairez l'appareil à la passerelle via l'application.
Le voyant du PowerTag clignote rapidement en rouge.	Le PowerTag ne se situe pas dans la portée de la passerelle.	<p>Appliquez l'une des méthodes suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Réduisez la distance entre la passerelle et l'appareil. Mettez hors tension toute autre passerelle de la zone qui comporte des appareils sans fil. <ul style="list-style-type: none"> Supprimez l'appareil de la passerelle via l'application. Redémarrez en mettant la passerelle hors tension puis en la mettant sous tension, ainsi que le disjoncteur sur lequel le PowerTag est installé. Assurez-vous que le PowerTag clignote en orange, puis appairez l'appareil à la passerelle via l'application. <p>NOTE: Si le voyant clignote encore en rouge, remplacez l'appareil par un neuf et réessayez de l'ajouter.</p>
	La passerelle est hors tension	Mettez la passerelle sous tension.
Le voyant du PowerTag est allumé en rouge en permanence.	L'appareil ne fonctionne pas en permanence.	Remplacez l'appareil par un neuf et réessayez de l'ajouter.
Le voyant du PowerTag est éteint	Le PowerTag n'est probablement pas sous tension.	<p>Contrôlez de nouveau le câblage et le raccordement électrique du PowerTag et vérifiez si celui-ci est sous tension. Essayez d'ajouter l'appareil après sa mise sous tension.</p> <p>Si la méthode mentionnée ci-dessus ne fonctionne pas, remplacez le PowerTag et réessayez.</p>

Caractéristiques techniques

Caractéristiques principales

Numéro E	Non défini
Couleur du produit	Blanc
Type de produit ou de composant	Capteurs d'énergie

Caractéristiques

Tension nominale	Un	1P+W/1P+N	Phase-neutre	100...127 V CA \pm 20 %
			Phase-neutre	200...240 V CA \pm 20 %
	Un	3P	Phase-phase	200...240 V CA \pm 20 %
			Phase-phase	380...415 V CA \pm 20 %
	Un	3P+N	Phase-neutre	220...240 V CA \pm 20 %
			Phase-neutre	380...415 V CA \pm 20 %
			Phase-neutre	120...137 V CA \pm 20 %
			Phase-neutre	208...240 V CA \pm 20 %
Fréquence	50/60 Hz			
Courant maximal	I _{max}	63 A		
Courant de base	I _b	10 A		
Courant de saturation	130 A			
Consommation électrique maximum		\leq 1 VA (1P+N)		
		\leq 2 VA (3P/3P+N)		
Courant de démarrage	I _{st}	40 mA		

Environnement

Température de fonctionnement		-25 °C à +60 °C
Température de stockage		-40 °C à +85 °C
Catégorie de surtension	Selon IEC 61010-1	Cat. III
Catégorie de mesure	Selon IEC 61010-2-030	Cat. III
Altitude		\leq 2000 m
Humidité relative		Maximum 93 % sans condensation
Niveau de protection	Appareil uniquement	IP20
	IK	05

Communication par radiofréquence

Bande ISM 2,4 GHz		2,4 GHz à 2,4835 GHz
Canaux	Selon IEEE 802.15.4	11 à 26
Puissance isotrope rayonnée	équivalente (PIRE)	0 dBm
Durée de transmission maximale		< 5 ms

Puissance RF maximale transmise	équivalente (PIRE)	≤ 10 mW
Occupation des canaux	Messages envoyés toutes les	5 secondes (environ)

Caractéristiques des fonctions de mesure

Fonction		Classe de performance selon CEI 61557-12 PMD-I/DD/K55/1	Plage de mesure de l'appareil
Énergie active (fournie et reçue)	Ea	Classe 1	Totale et partielle de 0 à 99 999 999,9 kWh
Courant	I	Classe 1	De 40 mA à 63 A
Tension	U	Classe 0,5	Un ± 20 %

Poids

R9 M63	Type	Poids (g)
	1P + fil	16,4
	1P + N	17,5
	3P	28
	3P + N	35

Conformité

Informations de conformité pour les produits Green Premium

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur la stratégie de produit Green Premium de Schneider Electric.

<https://checkaproduct.se.com/>



Informations générales sur les produits Green Premium

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur la stratégie de produit Green Premium de Schneider Electric.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>



Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries, déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES 2014/53/UE. La déclaration de conformité peut être téléchargée à l'adresse suivante : se.com/docs.

Marques

Ce guide fait référence à des noms de systèmes et de marques qui sont des marques commerciales détenues par leurs propriétaires respectifs.

- Zigbee® est une marque déposée de la Connectivity Standards Alliance.
- Apple® et App Store® sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Apple Inc.
- Google Play™ Store et Android™ sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.
- Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric, de ses filiales et sociétés affiliées.

Les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil-Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Les normes, spécifications et conceptions pouvant changer de temps à autre, veuillez demander la confirmation des informations figurant dans cette publication.

© 2024 – 2024 Schneider Electric. Tous droits réservés.

DUG_PowerTag-E_WH-07