

IOS

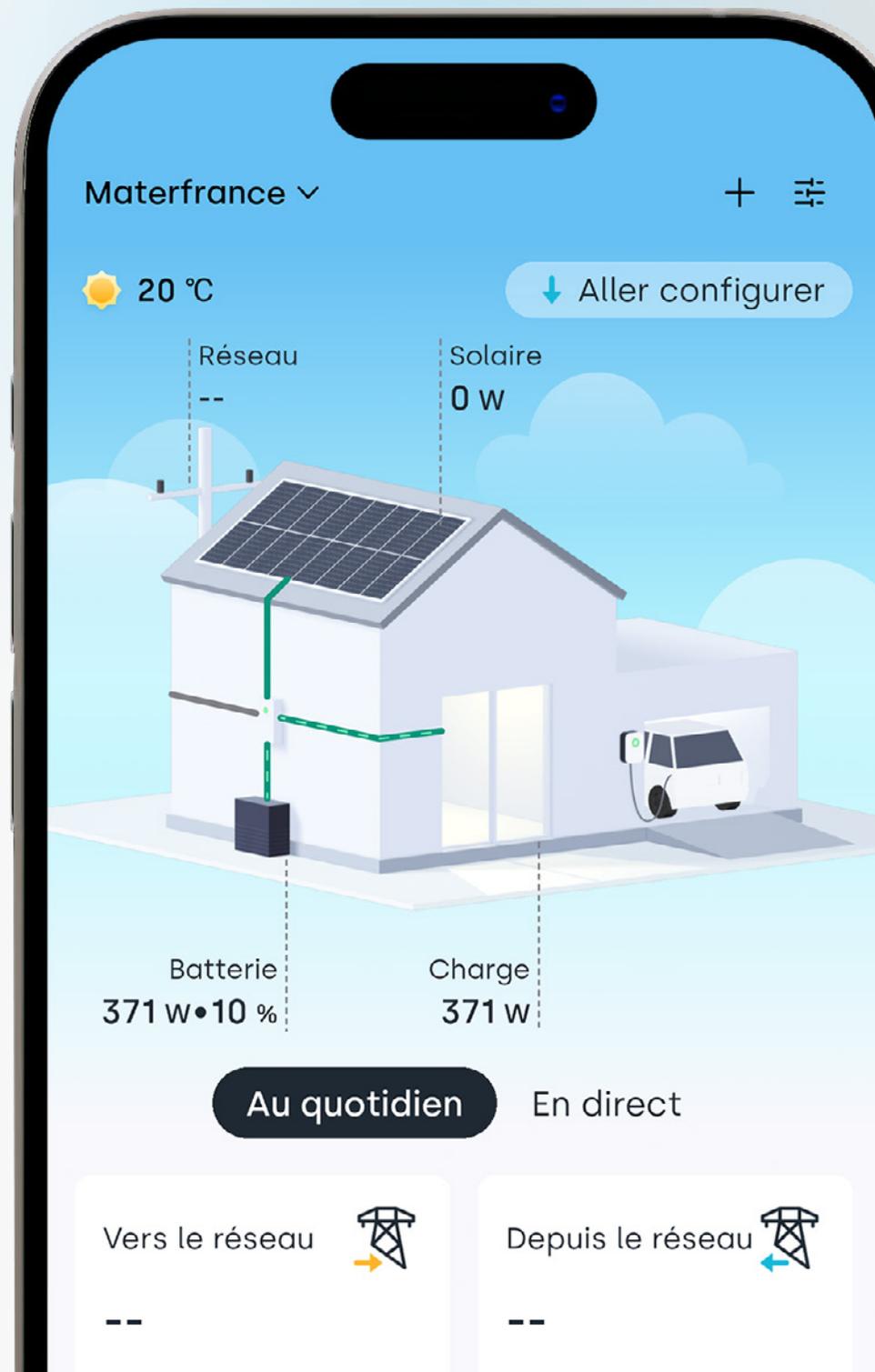
ANDROID



# GUIDE DE CONFIGURATION

MR1-D5-W et Titan 2400  
avec l'application Energy Ease ©

Version 1.0 - 10/2025



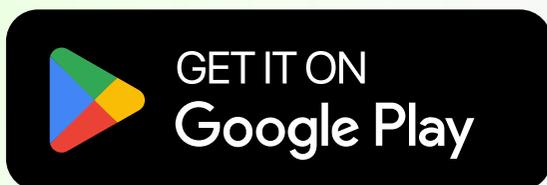
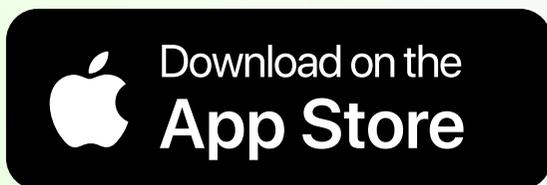
# Sommaire

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Télécharger Energy Ease ©</b> ..... | <b>1</b>  |
| <b>Connexion</b> .....                 | <b>2</b>  |
| Inscription .....                      | <b>3</b>  |
| <b>Ajouter mes appareils</b> .....     | <b>4</b>  |
| Ajouter la batterie .....              | <b>5</b>  |
| Ajouter manuellement.....              | <b>6</b>  |
| Ajouter le Smart Meter.....            | <b>7</b>  |
| Ajouter par scan du QR code.....       | <b>8</b>  |
| Connexion au WIFI.....                 | <b>9</b>  |
| Erreur de connexion WIFI .....         | <b>10</b> |
| <b>Configurer mes appareils</b> .....  | <b>11</b> |
| Configurer le Smart meter.....         | <b>12</b> |
| Associer le Smart meter .....          | <b>13</b> |
| Configurer la batterie .....           | <b>14</b> |

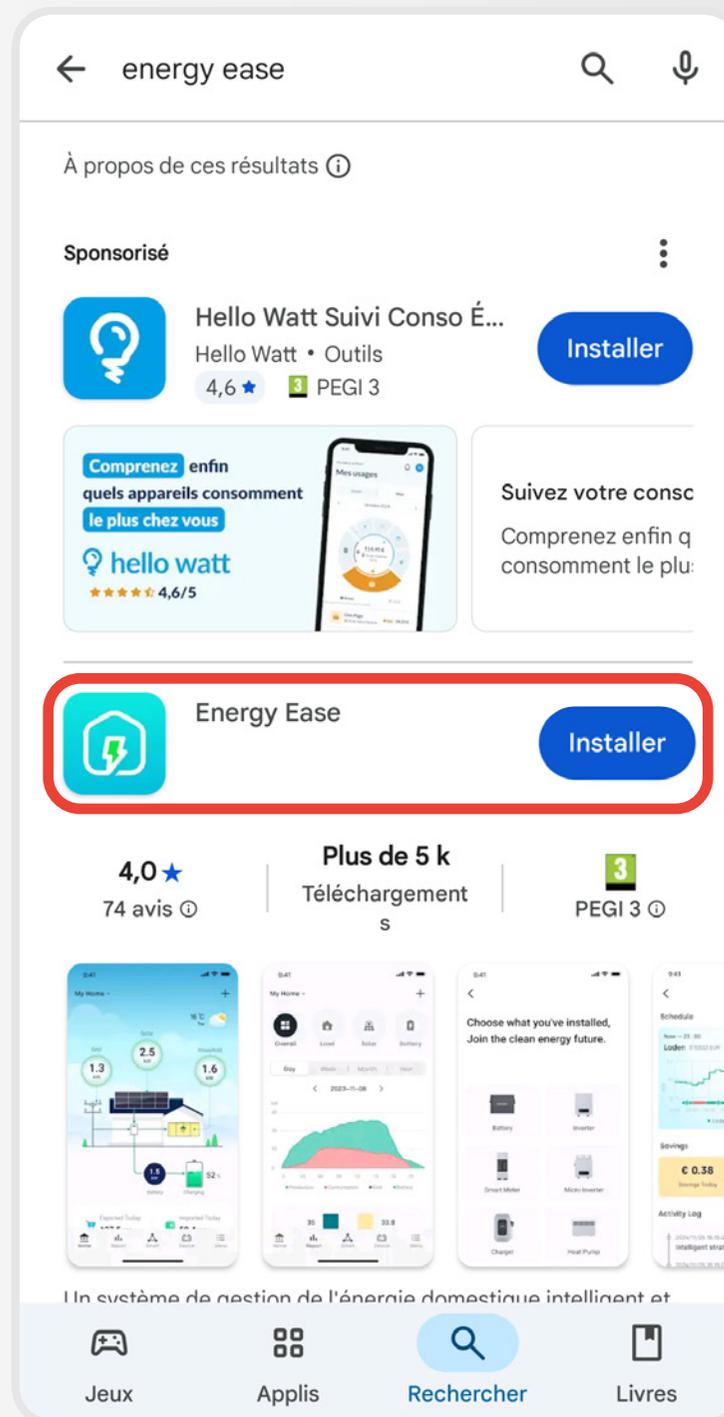
# 1 Télécharger Energy Ease ©

La première étape pour configurer ensemble la batterie **TITAN 2400** et le smart meter **MRI-D5-W** est de télécharger et installer l'application Energy Ease.

Vous pouvez la trouver directement sur la librairie d'application par défaut de votre OS (App store pour Apple, Google Play pour Android) en cherchant **Energy Ease** et en trouvant l'application avec le logo correspondant ci-dessous.



Télécharger Energy Ease



## 2 Connexion

Ouvrez l'application, elle vous demandera de vous connecter. Comme il s'agit probablement de votre première utilisation de l'application, vous devez dans un premier temps créer un compte.

### Attention :

Si vous avez déjà un compte **Solarman** (Site internet ou application), vous devez utiliser ce compte pour vous connecter à l'application Energy Ease.

En outre, vous ne pourrez pas créer un nouveau compte avec une adresse mail que vous avez déjà utilisée avec Solarman.

### 1 S'inscrire

**Cliquez ici pour créer un nouveau compte.**

Si vous n'avez pas de compte, allez à la **page suivante**.

### 2 Se connecter

N'oubliez pas de cocher la case «j'ai lu et j'accepte les Conditions d'utilisation et la politique de confidentialité» au préalable.

Si vous avez déjà un compte, connectez-vous puis poursuivez ce guide en allant directement à la **page 4 - Ajouter mes appareils**.

The screenshot shows the Energy Ease login interface. At the top, the text 'Energy Ease' is displayed in blue. Below it, there are two input fields: 'Email' (with an envelope icon) and 'Mot de passe' (with a lock icon and a visibility toggle). A red box highlights these two fields, with a red circle containing the number '2' next to it. Below the input fields, there is a red circle containing the number '1' next to a blue button labeled 'S'inscrire'. To the right of this button is a blue link 'Mot de passe oublié ?'. Below these elements is a checkbox with the text 'J'ai lu et j'accepte les Conditions d'utilisation et la Politique de confidentialité'. At the bottom, there is a large blue button labeled 'Se connecter' and a blue link 'Plus d'options de connexion'.

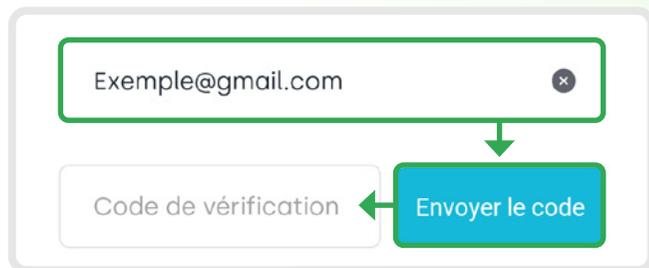
## 3 Inscription

Pour créer un compte, vous devez saisir les informations demandées : email, code de vérification, et mot de passe.

### 1 Adresse e-mail et Envoyer le code

Après avoir saisi votre adresse e-mail, le bouton «Envoyer le code» va être mis en avant : cliquez dessus pour recevoir un code à l'adresse e-mail saisi.

**Attention : vérifier les messages reçus en spam (ou indésirables).**



### 2 Code de vérification

Saisir ici le code de vérification envoyé par Energy Ease.

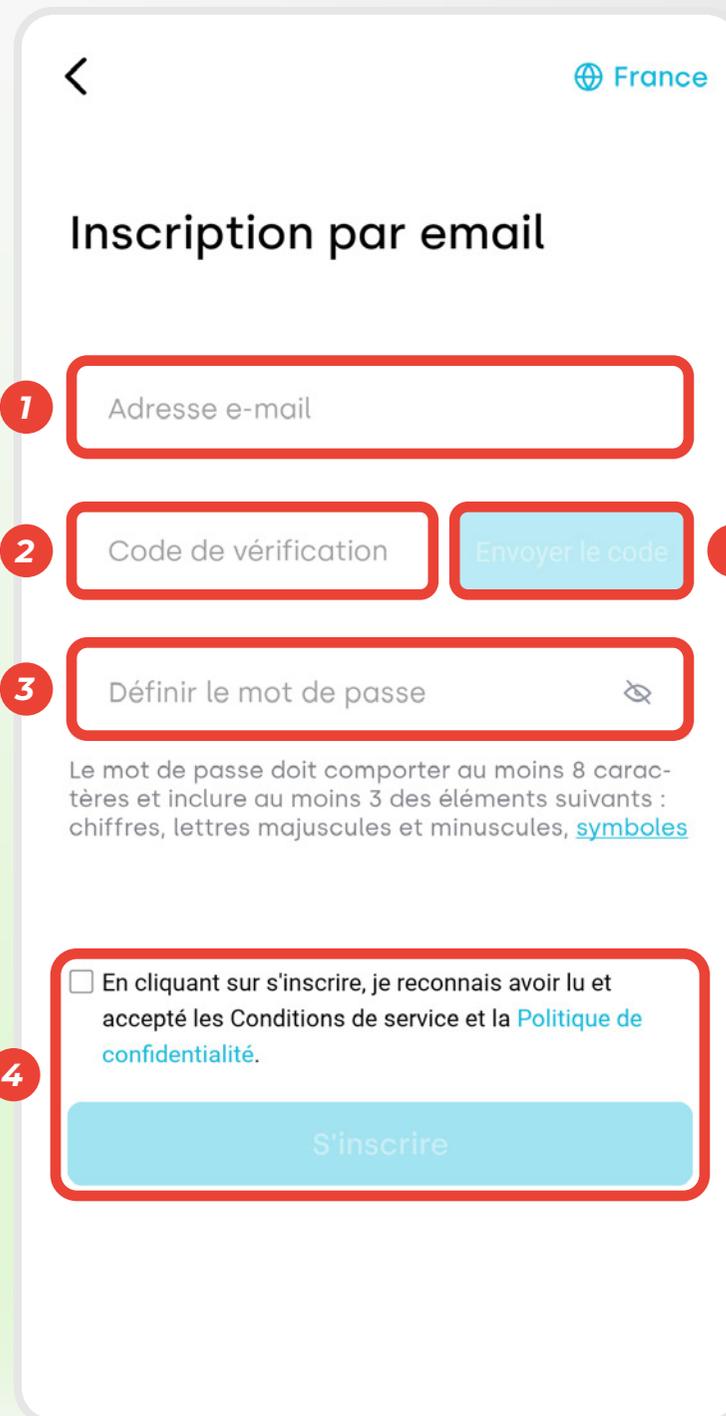
### 3 Définir le mot de passe

Saisissez ici le mot de passe que vous souhaitez utiliser pour votre compte.

**NB : N'hésitez pas à le noter sur un papier pour ne pas l'oublier.**

### 4 S'inscrire

Cochez la case pour accepter les conditions générales, et cliquez sur «S'inscrire» : vous serez ensuite directement connecté à l'application.



< France

## Inscription par email

1 Adresse e-mail

2 Code de vérification **Envoyer le code** 1

3 Définir le mot de passe 

Le mot de passe doit comporter au moins 8 caractères et inclure au moins 3 des éléments suivants : chiffres, lettres majuscules et minuscules, [symboles](#)

En cliquant sur s'inscrire, je reconnais avoir lu et accepté les Conditions de service et la [Politique de confidentialité](#).

**S'inscrire**

## 4 Ajouter mes appareils

Vous arrivez directement à la page d'accueil suite à votre inscription. Une fois que vous aurez ajouté tous vos appareils, vous retrouvez ici le tableau de bord de votre installation.

Vous pouvez maintenant ajouter vos appareils pour compléter votre centrale

### Prérequis :

Avant de passer à la suite, **activez le bluetooth et la localisation sur votre téléphone mobile.**

**Vous devez également avoir préalablement découpler votre WIFI en 2 fréquences : 2.4GHz et 5GHz.**

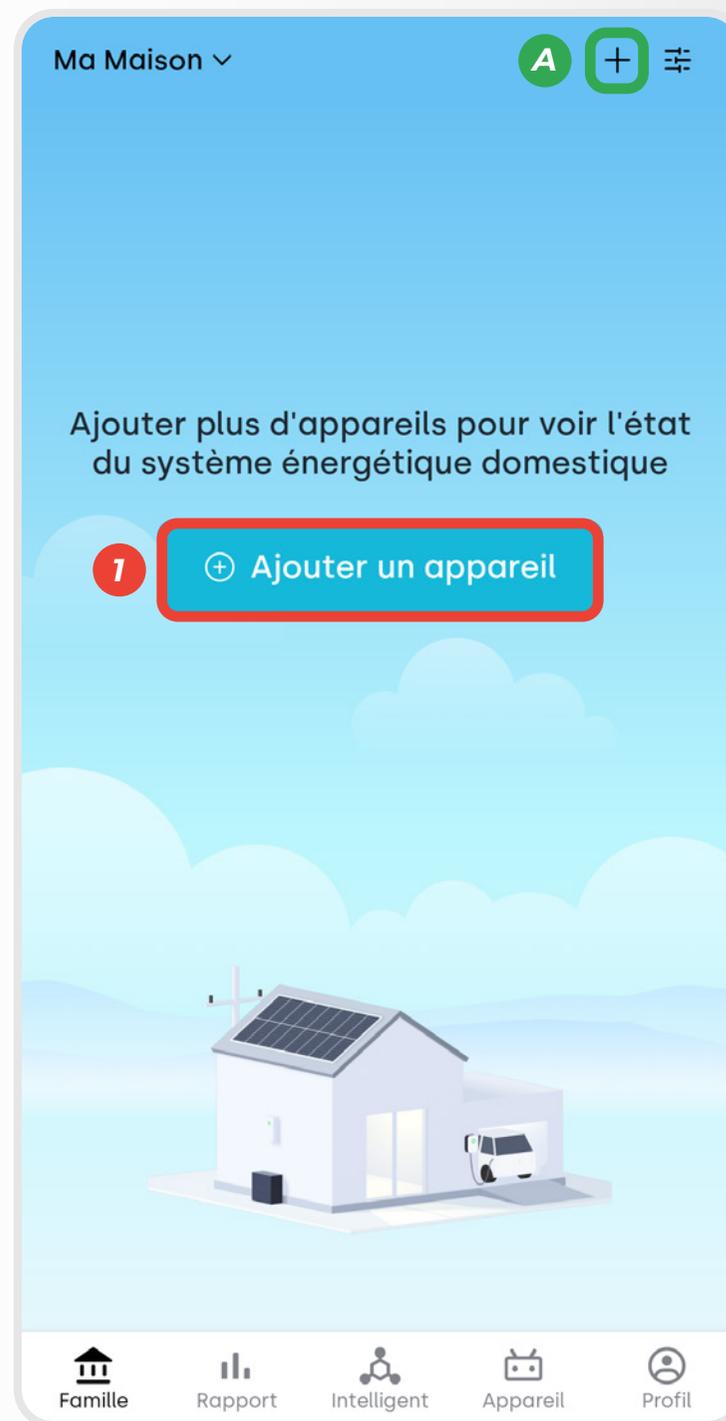
*Nous vous conseillons de vous rapprocher de la documentation de votre fournisseur internet pour effectuer cette opération.*

Pour une utilisation optimale de l'application, **connectez votre mobile au réseau WIFI 2.4 GHz** (le temps d'ajouter et d'associer vos matériels).

### 1 Ajouter un appareil

Cliquez ici pour ajouter un premier appareil à votre installation.

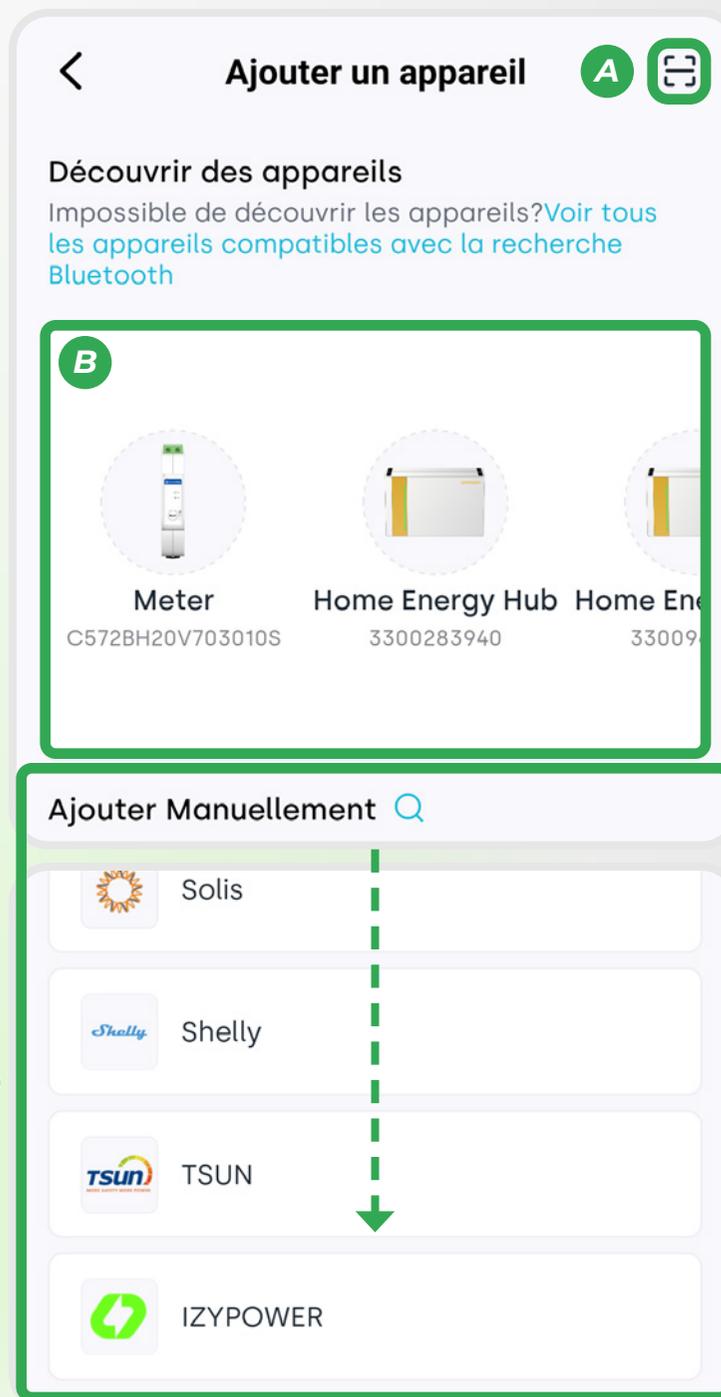
**Par la suite, vous pourrez cliquer sur le + (A) en haut à droite de l'écran pour ajouter un appareil.**



## 5 Ajouter la batterie

Plusieurs options sont possibles pour ajouter la batterie **Titan 2400** :

- scanner directement le QR code de l'appareil en utilisant la fonction dédiée (A), voir **Page 8 - Ajouter par scan du QR code**
- sélectionner la batterie dans la liste des appareils (B) si votre mobile l'a repéré, voir **Page 9 - Connexion au WIFI**
- chercher le matériel manuellement en passant par la liste des constructeurs (C) (IZYPOWER se situe en dernier dans la liste, vous devez faire défiler la liste tout en bas pour le trouver). voir **page suivante**



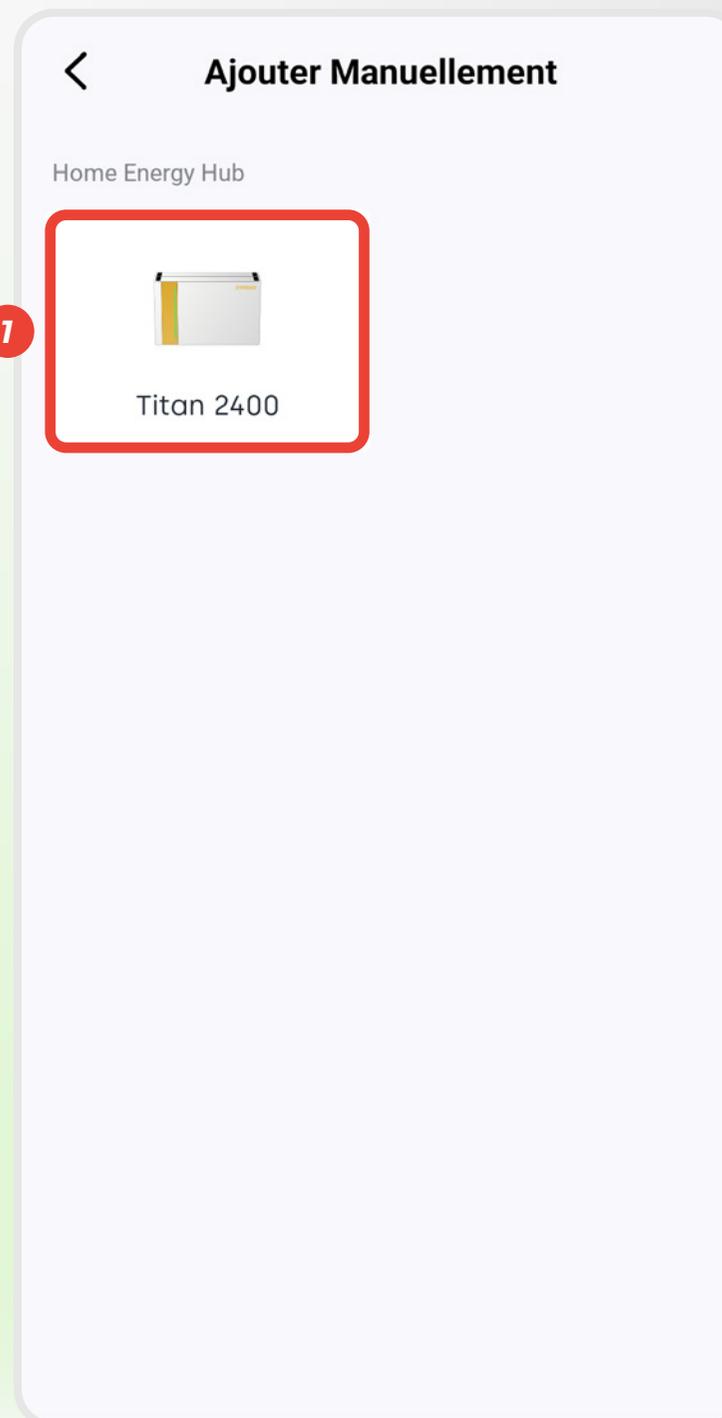
## 6 Ajouter manuellement

Si vous ajoutez manuellement la batterie, vous devez sélectionner la batterie **Titan 2400** dans la liste.

*Actuellement il n'y a que la batterie Titan 2400 qui s'ajoute manuellement, cette liste est non exhaustive et peut être amené à évoluer à l'avenir.*

### 7 Titan 2400

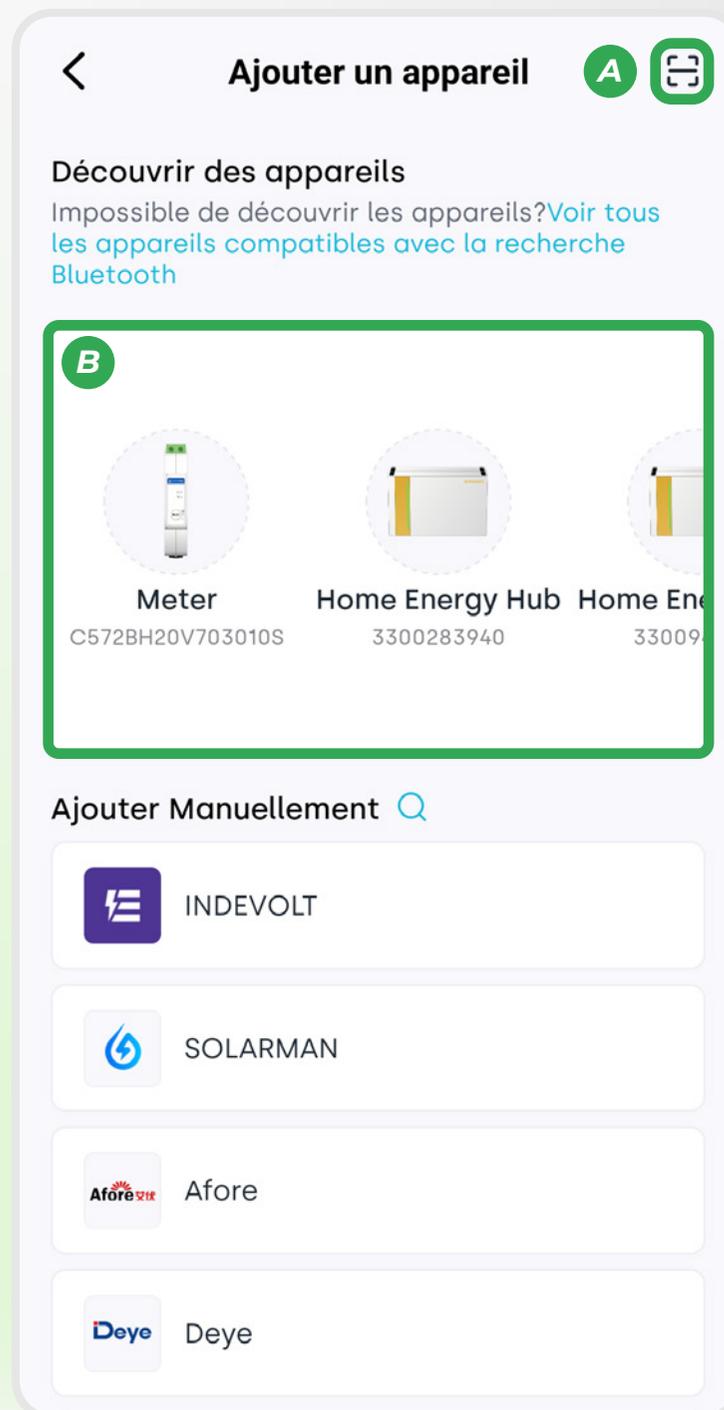
Cliquez ici pour sélectionner la batterie.  
voir **Page 8 - Ajouter par scan du QR code**



## 7 Ajouter le Smart Meter

Plusieurs options sont possibles pour ajouter le smart meter **MRI-D5-W** :

- scanner directement le QR code de l'appareil en utilisant la fonction dédié (A), voir **Page 8 - Ajouter par scan du QR code**
- le sélectionner dans la liste des appareils (B) si votre mobile l'a repéré, voir **Page 9 - Connexion au WIFI**

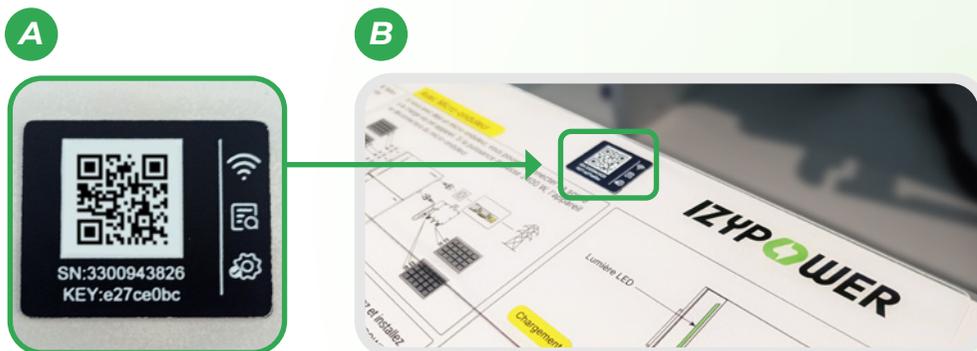


## 8 Ajouter par scan du QR code

Vous pouvez scanner directement le QR code de l'appareil que vous souhaitez ajouter depuis la page «ajouter un appareil», ou car vous avez sélectionné l'option d'ajout manuel (pour la batterie **Titan 2400** par exemple).

**Chaque appareil doit avoir une ou plusieurs étiquettes avec son QR code, ainsi que son identifiant SN et sa clé de connexion KEY (A).**

Pour la batterie **Titan 2400**, une étiquette avec le QR code est situé au dessus, sur le «Guide de démarrage rapide» (B).



Vous pouvez également directement entrer le numéro de série de votre batterie grâce à l'option «Entrez le numéro de série» (C), où il vous sera de saisir le numéro SN (B).

Vous serez emmené ensuite à la sélection du WIFI, vous pouvez aller à la page suivante.



## 9 Connexion au WIFI

Une fois que vous avez sélectionné votre batterie Titan 2400 par une des 3 méthodes, vous devez la coupler à votre réseau WIFI en 2.4GHz.

### 1 Sélection du réseau wifi

Sélectionnez ici le réseau wifi avec la fréquence 2.4GHz.



### 2 Mot de passe

Saisissez ici le mot de passe de votre réseau wifi, c'est le même mot de passe que celui de votre réseau wifi habituel.

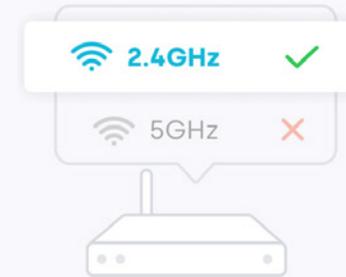
### 3 Configurer

Un fois que vous avez entré toutes les informations, cliquez ici pour terminer l'ajout de la batterie.



## Sélectionner le Wi-Fi

Seulement le Wi-Fi 2,4G est pris en charge ?



1

Wi-Fi MATERFRANCE 2.4 >

2

🔒 Veuillez entrer un mot de passe

3

Configurer plus tard

Configurer

## 10 Erreur de connexion WIFI

Si vous avez un message d'erreur lors de la connexion au réseau WIFI, plusieurs paramètres peuvent en être la cause :

- **La distance avec le point d'accès WIFI**

Si le matériel que vous souhaitez ajouter est trop loin de votre routeur, il se peut que le signal soit trop faible pour que la connexion soit possible.

Dans ce cas, et si la distance entre les 2 parties n'est pas modulable, il faut envisager d'utiliser un répéteur WIFI.

- **Le réseau WIFI n'est pas en fréquence 2.4 GHz**

Sans découplage de votre réseau WIFI en 2 fréquence (5 GHz et 2.4 GHz), vous ne pourrez pas raccorder votre matériel au réseau WIFI car c'est obligatoire.

*Si vous avez des difficultés avec cette étape, nous vous conseillons de prendre contact directement avec votre fournisseur d'accès internet.*

- **Le mot de passe est incorrect**

Le mot de passe à saisir est le même que celui de votre connexion WIFI habituelle.



### Paramètres de connexion réseau

Compteur

SN: C572BH20V703010S



Veillez rapprocher votre téléphone de l'appareil



Connecter l'appareil Bluetooth



Configuration réseau

Aucun Wi-Fi disponible n'a été détecté, veuillez vérifier votre routeur ou réessayer plus tard.(Code d'erreur: -6004)

Réessayer

## 11 Configurer mes appareils

Une fois que vous avez fini d'ajouter vos appareils, vous devez avoir accès dans la page d'accueil aux informations de production et de consommation de votre batterie **Titan 2400** et du réseau.

Nous allons procéder maintenant à l'association du Smart meter et de la batterie.

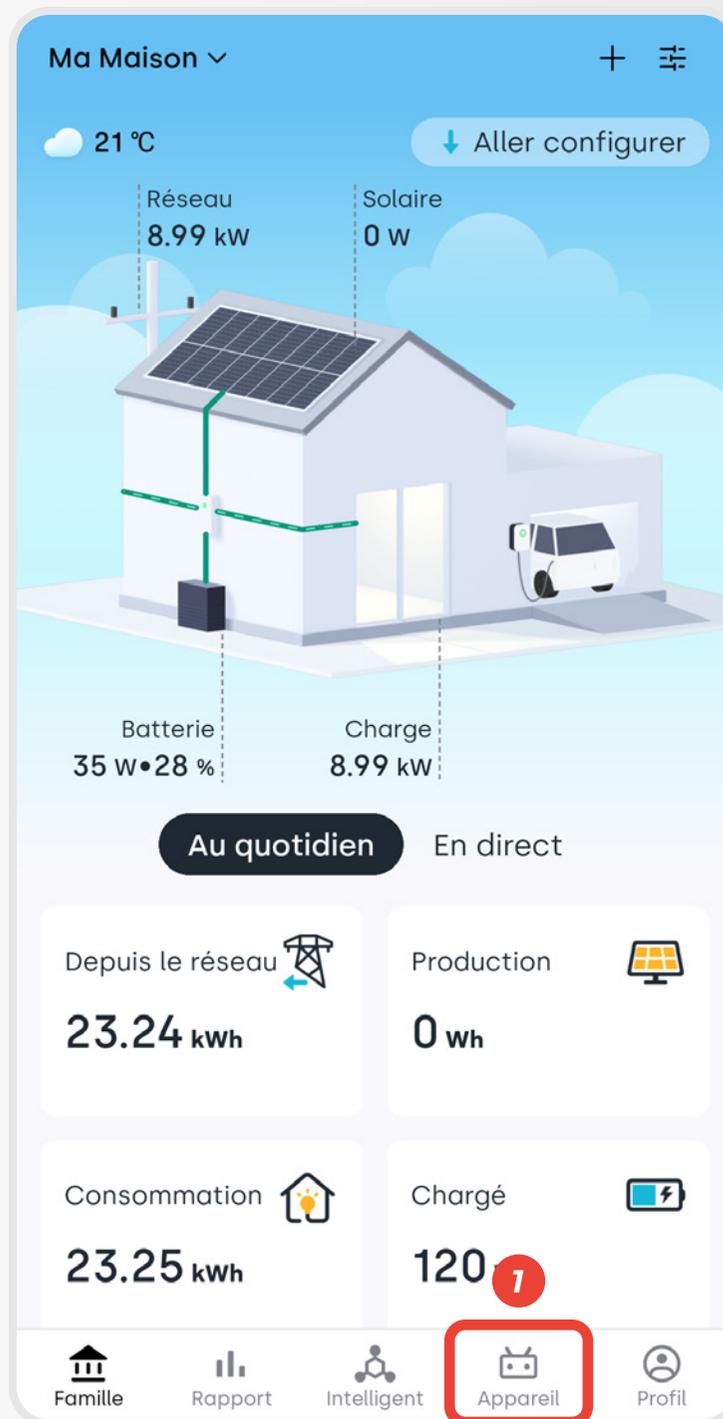
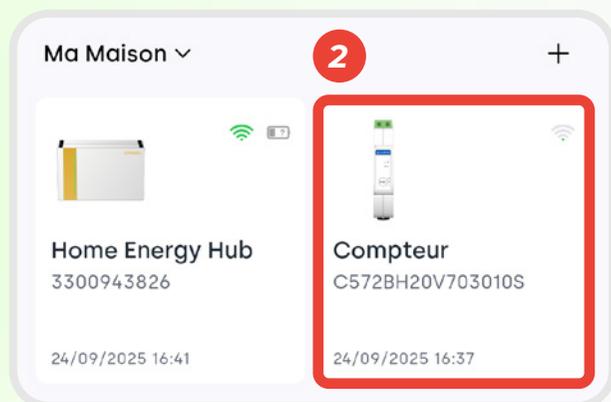
### 1 Appareil

Cet onglet permet d'accéder à la liste de tous les appareils que vous avez connecté à l'application.

### 2 Choix de l'appareil

En premier lieu, accédez à la page du **MRI-D5-W**.

**Retenez que c'est avec cette liste que vous pourrez accéder à la page de la batterie (p°13).**



## 12 Configurer le Smart meter

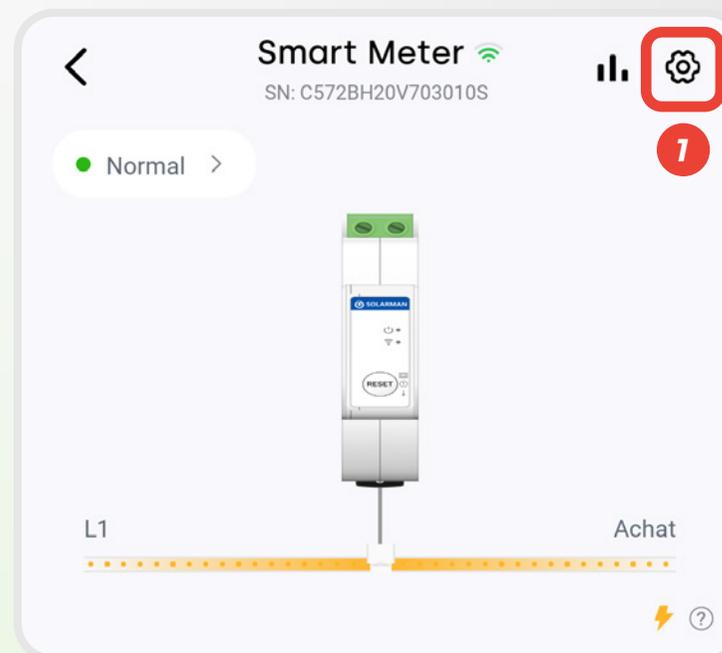
### 1 Paramètres

En haut à droite de la page du smart meter, cliquez sur le bouton de paramètres.

### 2 Configuration du compteur

### 3 Site d'installation

Assurez-vous que le type de site d'installation est bien réglé sur **Réseau**.



## 13 Associer le Smart meter

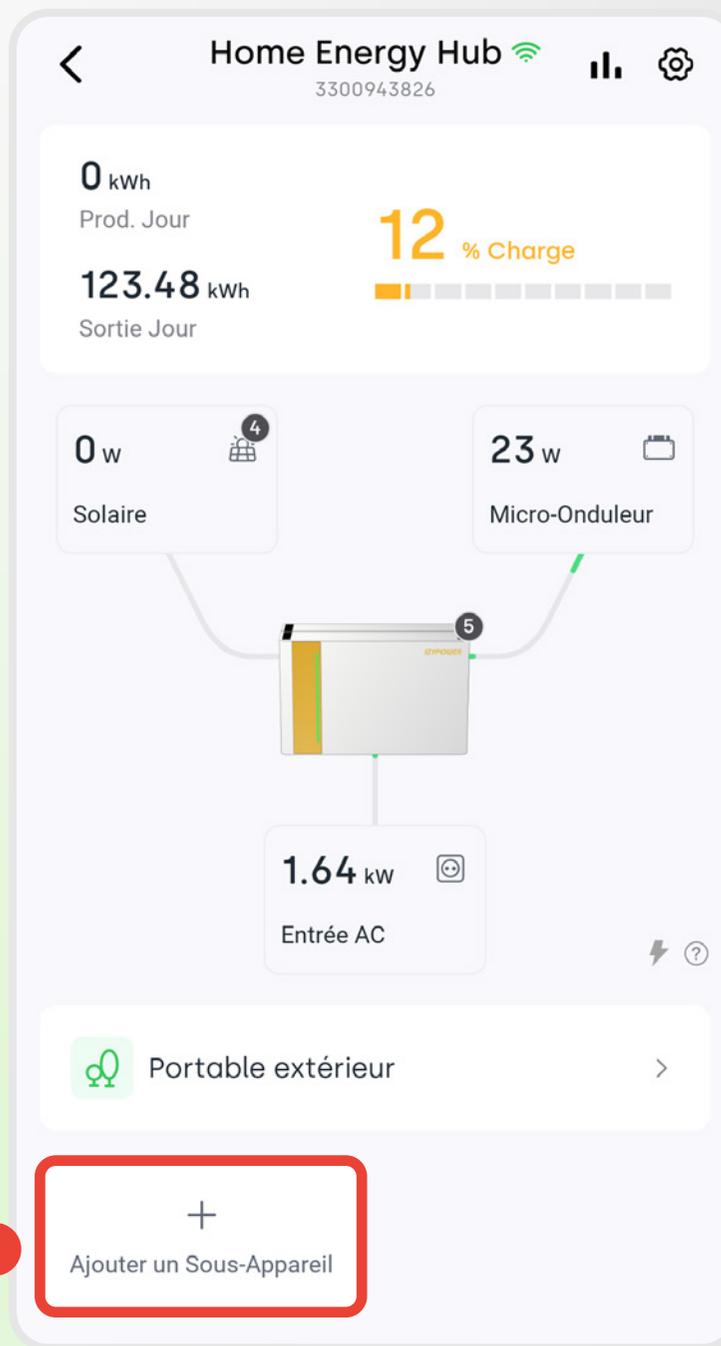
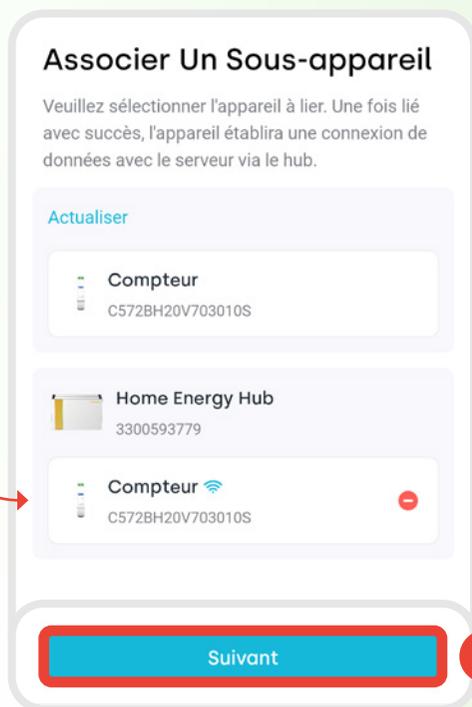
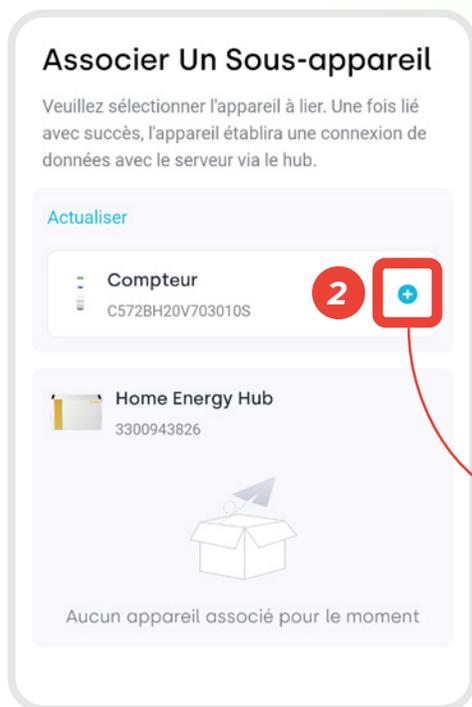
Accédez à la page de la batterie (**Choix de l'appareil - p°11**)

### 1 Ajouter un Sous-Appareil

### 2 Sélectionnez le smart meter

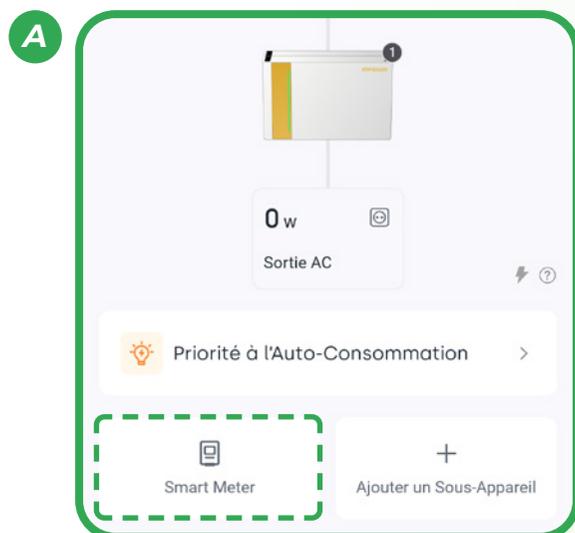
Cliquez sur le + à droite de votre appareil. Il doit ensuite apparaître sous votre batterie.

### 3 Suivant



## 14 Configurer la batterie

Une fois que votre batterie est associée au smart meter, il apparaîtra en bas de la page de la batterie (A).



### 1 Paramètres

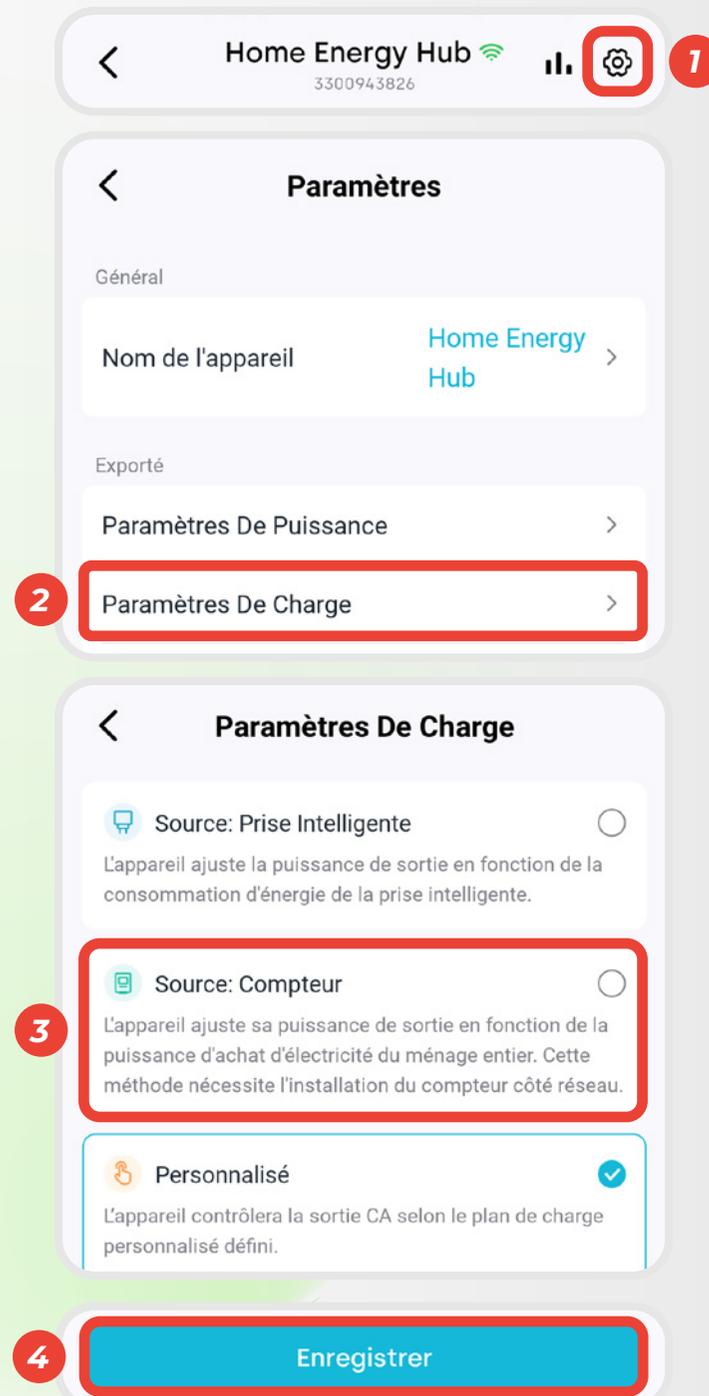
Cliquez sur le bouton de paramètres en haut à droite de la page de la batterie.

### 2 Paramètres de Charge

### 3 Source: Compteur

Ce mode utilise les données collectées par le smart meter pour adapter l'activité de votre batterie.

### 4 Enregistrer



***IZYP***  ***OWER***

[izypower.fr](http://izypower.fr)