

Fronius Wattpilot



# Designed to move.

Fronius  
Solar Energy

La borne de recharge pour voiture électrique destinée à tous,  
propriétaires d'une installation photovoltaïque ou non

# Faire des économies de manière durable : l'e-mobilité avec le courant solaire

Que ce soit chez vous ou en déplacement, avec votre propre installation photovoltaïque ou non : la recharge de votre voiture électrique avec de l'électricité verte aura toujours lieu à moindre coût grâce au Fronius Wattpilot, exploitable dans toujours plus de pays proposant des tarifs variables. La solution de recharge

intelligente recharge votre voiture électrique à la fois avec l'excédent issu de votre propre installation photovoltaïque le cas échéant, et avec l'électricité du réseau dont le tarif est le plus économique. Totalement automatique. Durable. Partout. **E-mobilité : une avancée qui profite à tous. Fronius Wattpilot. Designed to move.**

## La borne de recharge pour voiture électrique

Le Fronius Wattpilot Go est la solution portable pour les déplacements. Il permet une recharge intelligente et flexible avec deux modes différents : le **mode Eco** est idéal pour les personnes qui souhaitent effectuer des recharges de manière particulièrement économique en combinant l'excédent de courant PV et les tarifs variables du courant du réseau\*. Le **mode Next Trip** est destiné à toutes les personnes qui souhaitent recharger leur voiture électrique afin de réaliser un certain nombre de kilomètres. En présence d'une installation photovoltaïque et d'un excédent de courant solaire, ce dernier ou du courant du réseau à des prix variables et aux heures les plus favorables sera utilisé pour effectuer la recharge.



Fronius  
Wattpilot



\* La liste des zones tarifaires disponibles est consultable dans l'application Solar.wattpilot.



## Durable dès le début

Qu'elle soit écologique, économique ou sociale, pour nous, tous les aspects de la durabilité sont essentiels. Depuis 1992, nous nous investissons avec succès dans des relations de qualité avec nos clients, partenaires et collaborateurs. Nous sommes un partenaire fidèle, mais aussi un véritable pionnier. La vision « 24 heures de soleil », à l'origine de nos actions, a toujours été la même : mettre l'énergie solaire à disposition à toute heure et en toute saison. Aujourd'hui, nous sommes fiers de dire que nous avons accompli notre mission !



# Les avantages de nos produits

---

Le Fronius Watto pilot offre une diversité de caractéristiques et d'avantages permettant d'effectuer des recharges de façon économique et flexible avec du courant durable. Ainsi, l'e-mobilité n'apporte pas que du plaisir lors de la conduite :

L'utilisation du Fronius Watto pilot est un jeu d'enfant, sans jouer sur les mots ! La devise : brancher, recharger, et c'est tout !

En tant que propriétaire d'une installation photovoltaïque, vous pouvez vous fier au Fronius Watto pilot : en effet, il recharge votre voiture électrique avec votre propre excédent de courant. La commutation automatique entre courant monophasé et triphasé et la régulation par paliers d'un ampère permettent d'utiliser l'excédent d'énergie de 1,38 kW à 22 kW de manière optimale, d'éviter les pics de consommation et d'assurer malgré tout une alimentation fiable de l'ensemble du domicile.

Commande ergonomique via une touche directement sur le Watto pilot ou par smartphone/tablette : l'application Fronius Solar.watto pilot vous permet d'utiliser le Fronius Watto pilot en toute sécurité et de le régler en fonction de vos besoins.

[La recharge 100 % flexible](#)

[Plug'n'Drive](#)

[Recharge intelligente](#)

[Confort d'utilisation](#)



# Les avantages de nos produits

---

Vous pouvez créer jusqu'à 10 profils d'utilisateur par Fronius Wattlepilot. L'accès au Fronius Wattlepilot peut être sécurisé par puce ou carte RFID. Cela permet à chaque utilisateur d'avoir toutes les données de recharge à disposition de façon détaillée.

Le Fronius Wattlepilot peut être parfaitement intégré dans Fronius Solarweb, ce qui est intéressant pour les propriétaires d'installations photovoltaïques. Ainsi, vous bénéficiez à tout moment d'un aperçu complet de l'ensemble des composants de votre installation photovoltaïque et pouvez contrôler l'utilisation de l'énergie solaire autoproduite.

Le courant réparti de manière optimale. Avec l'option Dynamic Load Balancing, jusqu'à 3 voitures électriques peuvent être rechargées en même temps et en optimisant l'énergie. L'énergie nécessaire peut être répartie et commandée de manière dynamique entre les véhicules à recharger.

Le Fronius Wattlepilot vous conviendra, peu importe le modèle de votre voiture électrique. La solution de recharge de Fronius est compatible avec toutes les marques automobiles. Vous pouvez donc continuer à l'utiliser même si vous changez de voiture.

Sécurité et contrôle

Intégration complète

Dynamic Load Balancing

Flexibilité totale



# recharge à moindre coût



Avec le Fronius Wattpilot, vous rechargez votre véhicule électrique toujours au prix le plus bas.

## 1. Choix du mode

Eco ou Next Trip ? Choisissez facilement en appuyant sur une touche directement sur le Wattpilot ou via l'application, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.

## 2. Choix du seuil de prix du courant

Réglez le seuil de prix à partir duquel le Fronius Wattpilot doit rechercher votre tarif d'électricité et effectuer la recharge à partir de l'électricité du réseau.

## 3. Utilisation de l'excédent d'énergie photovoltaïque

Il n'existe pas moins cher : le Fronius Wattpilot recharge votre voiture électrique avec le courant solaire de votre propre toit, dès lors qu'un excédent est disponible.

## 4. Recharge avec l'électricité du réseau dont le prix est le plus bas

Le Fronius Wattpilot cherche le courant le moins cher disponible afin de réaliser la recharge de votre voiture électrique. Si un excédent est disponible dans votre propre installation photovoltaïque, c'est d'abord cette énergie qui sera utilisée et il ne sera pas nécessaire de la soutirer du réseau électrique.

## 5. Toujours se déplacer à moindre coût

Profitez des avancées en matière d'e-mobilité.

**Important : pour un fonctionnement fiable, le Fronius Wattpilot requiert une connexion Internet permanente par WLAN.**

Plus d'informations sous :

[www.fronius.com/wattpilot-car-charger](http://www.fronius.com/wattpilot-car-charger)

## L'e-mobilité avec un maximum de flexibilité

**Fronius France**  
ZAC du Moulin  
8, rue du Meunier – BP 14061  
95723 Roissy CDG Cedex  
France  
pv-sales-france@fronius.com  
www.fronius.fr

**Fronius International GmbH**  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Austria  
pv-sales@fronius.com  
www.fronius.com