

Fronius Wattpilot



# Designed to move.

Fronius  
Solar Energy

Nabíječka elektromobilů pro všechny – bez ohledu na  
to, zda máte či nemáte vlastní fotovoltaický systém

# Cenově výhodnější udržitelnost: e-mobilita se solární energií

Ať jste doma nebo na cestách, ať máte nebo nemáte vlastní fotovoltaický systém: O to, aby váš elektromobil vždy jezdil na udržitelnou energii s nejnižšími náklady, se stará zařízení Fronius Wattpilot ve stále více zemích s proměnlivými tarify za elektřinu.

Toto inteligentní řešení nabíjení zajišťuje, že se váš elektromobil automaticky nabíjí přebytkem z vašeho fotovoltaického systému, který je k dispozici, nebo cenově výhodným síťovým proudem. Udržitelnost. Všude. **To je e-mobilita, která všechny posouvá vpřed. Fronius Wattpilot. Designed to move.**

## Nabíječka pro elektromobily

Zařízení Fronius Wattpilot je k dispozici ve dvou variantách: Varianta **Home** je napevno instalovaná nabíječka pro domácnost, varianta **Go** představuje mobilní řešení pro cestování. Obě varianty umožňují inteligentní a flexibilní nabíjení ve dvou různých režimech: **Režim Eco** je určen pro všechny, kteří chtějí nabíjet proudem tvořeným kombinací přebytků z fotovoltaického systému a proudu s proměnným tarifem za elektřinu\* za mimořádně příznivou cenu. **Režim Next trip** je pak optimální, pokud si chcete elektromobil bezpečně nabít na konkrétní dojezd. Je-li k dispozici fotovoltaický systém a přebytečná solární energie, použije se – alternativně se pak používá síťový proud, který se odebírá v cenově nejvýhodnějších časech s ohledem na proměnlivý tarif za elektřinu.

\* Dostupná tarifní pásma najdete v aplikaci Solar.wattpilot.



Fronius  
Wattpilot





## Udržitelnost od úplného začátku

Ekologická, úsporná, společenská: všechny aspekty udržitelnosti pro nás mají velký význam. Již 30 let úspěšně investujeme do dobrých vztahů se svými zákazníky, partnery i zaměstnanci a jsme nejen spolehlivým průvodcem, ale také inovativním průkopníkem. Odjakživa nás pohání naše vize „24 hodin slunce pro všechny“, abychom solární energii zpřístupnili každému v kterékoli denní, noční nebo roční době. Dnes můžeme hrdě říci: Mise je splněna!



# Silné stránky produktu

---

Cenově výhodné a flexibilní nabíjení udržitelnou energií: Pro tento účel nabízí zařízení Fronius Wattpilot mnoho funkcí a benefitů. Díky tomu vám e-mobilita přináší radost nejen při jízdě.

Používání zařízení Fronius Wattpilot je hračka: stačí připojit a nabíjet.

Jako majitel fotovoltaického systému se můžete spolehnout: Fronius Wattpilot nabíjí váš elektromobil vašimi vlastními přebytky. Dokáže automaticky přepínat mezi 1 a 3 fázemi a je vybaven regulací s krokem 1 A. Díky tomu optimálně využívá přebytečnou fotovoltaickou energii v rozsahu výkonu 1,38 kW až 22 kW. Předchází se špičkovému zatížení a celá domácnost je i přesto spolehlivě napájena.

Ovládání je pohodlné, a to díky tlačítkům umístěným přímo na zařízení Wattpilot nebo prostřednictvím chytrého telefonu či tabletu. Prostřednictvím aplikace Fronius Solar.wattpilot můžete bezpečně používat obě varianty zařízení Fronius Wattpilot a nastavit si je podle svých potřeb.

Maximální flexibilita při nabíjení

Plug 'n' Drive

Inteligentní nabíjení

Pohodlné ovládání



# Silné stránky produktu

---

Pro každý systém Fronius Wattpilot můžete vytvořit až 10 uživatelských profilů. Přístup k zařízení Fronius Wattpilot lze zajistit čipem nebo kartou RFID a lze i vytvořit podrobný přehled veškerých údajů o nabíjení pro každého uživatele.

Zajímavá informace pro majitele fotovoltaických systémů: Zařízení Fronius Wattpilot lze transparentně integrovat do nástroje Fronius Solar.web. Díky tomu máte kdykoli celkový přehled o všech komponentách svého fotovoltaického systému a můžete kontrolovat využívání solární energie, kterou jste sami vyrobili.

Proud se optimálně rozděluje: Díky funkci Dynamic Load Balancing lze až 3 elektromobily nabíjet nejen současně, ale i optimálně z hlediska energie. energii, která je k tomu potřebná, lze dynamicky rozdělovat mezi nabíjená vozidla a ovládat její spotřebu.

Systém Fronius Wattpilot je možné používat bez ohledu na to, kterým elektromobilem jezdíte. Řešení nabíjení od společnosti Fronius je kompatibilní se všemi značkami aut a po každé výměně vozidla je lze nadále používat.

Bezpečnost  
a kontrola

Úplná integrace

Dynamic Load  
Balancing

Naprostá  
flexibilita



# Nabíjení za výhodnou cenu



Se systémem Fronius Wattpilot si nabíjíte elektromobil vždy za výhodnou cenu.

## 1. Výběr režimu

Eco nebo Next Trip? Velmi snadno se můžete rozhodnout stisknutím tlačítka přímo na zařízení Wattpilot nebo kdekoli prostřednictvím aplikace.

## 2. Volba prahové hodnoty ceny proudu

Nastavte prahovou hodnotu ceny, kterou má zařízení Fronius Wattpilot vyhledávat ve vašem tarifu za elektřinu a využívat k nabíjení síťovým proudem.

## 3. Využívání přebytečné FV energie

Levněji to nejde: Dokud je k dispozici solární energie, kterou jste si sami vyrobili na vlastní střeše, zařízení Fronius Wattpilot nabíjí váš elektromobil touto energií.

## 4. Nabíjení cenově výhodným síťovým proudem

Fronius Wattpilot hledá cenově nejvýhodnější dostupný proud pro nabíjení vašeho elektromobilu. Je-li k dispozici přebytek z vašeho vlastního fotovoltaického systému, použije se přímo tato energie a sníží se spotřeba síťového proudu.

## 5. Jízda vždy s minimálními náklady

Vychutnávejte si e-mobilitu, která všechny posouvá vpřed.

**Důležitá informace: Pro spolehlivé fungování systému Fronius Wattpilot je potřebné trvalé připojení k internetu prostřednictvím sítě WLAN.**

## Zajistěte si flexibilitu s e-mobilitou

Další informace:

[www.fronius.com/wattpilot-auto-ladebox](http://www.fronius.com/wattpilot-auto-ladebox)

**Fronius Česká republika s.r.o.**  
Dolnoměcholupská 1535/14  
102 00 Praha 10  
Česká republika  
pv-sales-cz@fronius.com  
www.fronius.cz

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