

Fronius Wattpilot



Designed to move.

Fronius
Solar Energy

De EV-lader voor iedereen, met of zonder
eigen PV-installatie

Fronius Wattpilot. Designed to move.

Duurzaam goedkoper: e-mobiliteit met zonne-energie

Of het nu thuis is of onderweg, uit uw eigen PV-installatie of niet: duurzame stroom is altijd de goedkoopste manier om uw elektrische auto aan te drijven. De Fronius Wattpilot zorgt daar in steeds meer landen voor met variabele stroomtarieven. De intelligente laadoplossing

laadt uw elektrische auto, indien beschikbaar, met de overschotlading uit uw eigen PV-installatie en met de goedkoopste netstroom. Volautomatisch. Duurzaam. Overall. **Dit is e-mobiliteit die iedereen vooruithelpt. Fronius Wattpilot. Designed to move.**

De EV-lader voor elektrische auto's

De Fronius Wattpilot Go is de draagbare oplossing voor onderweg die intelligent en flexibel laden mogelijk maakt met twee verschillende modi: De **Eco-modus** is voor iedereen die bijzonder goedkoop stroom wil laden in combinatie met PV-overschotlading en variabele stroomtarieven*. De **Next trip-modus** is voor iedereen die zijn elektrische auto veilig voor een bepaalde afstand wil laden. Als er een PV-installatie beschikbaar is en er een overschot aan zonne-energie is, wordt dit gebruikt of netstroom geladen op de meest gunstige tijdstippen met variabele stroomtarieven.

*De beschikbare tariefzones vindt u in de Solar.wattpilot-app.



Fronius
Wattpilot





Duurzaam vanaf het begin

Ecologisch, economisch, sociaal: alle duurzaamheidsaspecten zijn belangrijk voor ons. Sinds 1992 investeren wij met succes in goede relaties met onze klanten, partners en medewerkers en zijn wij niet alleen een betrouwbare metgezel, maar ook een innovatieve wegbereider. Wij zijn altijd gedreven geweest door onze visie van "24 uur zon voor iedereen" om zonne-energie voor iedereen beschikbaar te maken op elk moment van de dag, de nacht of het jaar. Vandaag kunnen wij trots zeggen: Missie volbracht!



Sterke punten van product

Duurzame stroom goedkoop en flexibel laden: De Fronius Wattlepilot biedt een breed scala aan kenmerken en voordelen. E-mobiliteit biedt niet alleen voordelen tijdens het rijden:

Het gebruik van de Fronius Wattlepilot is letterlijk kinderspel: gewoon aansluiten en laden is het devies.

Als eigenaar van een PV-installatie kunt u erop vertrouwen: de Fronius Wattlepilot laadt uw elektrische auto met uw eigen overschotlading. De Fronius Wattlepilot kan automatisch schakelen tussen 1 en 3 fasen en laden in stappen van 1 ampère. Hierdoor wordt het overschot aan PV-energie van 1,38 kW tot 22 kW optimaal benut. Belastingpieken worden vermeden en het hele huishouden wordt nog steeds op betrouwbare wijze van stroom voorzien.

Handige bediening via knop direct op de Wattlepilot of via smartphone/tablet: via de Fronius Solar.wattlepilot-app kunt u de Fronius Wattlepilot veilig gebruiken en aan uw behoeften aanpassen.

[De volle lading](#)
[Flexibiliteit](#)

[Plug'n'Drive](#)

[Intelligent laden](#)

[Bedieningsgemak](#)



Sterke punten van product

U kunt maximaal 10 gebruikersprofielen per Fronius Wattlepilot maken. De toegang tot de Fronius Wattlepilot kan worden beveiligd met een RFID-chip of -kaart, waardoor een gedetailleerd overzicht van alle laadgegevens per gebruiker mogelijk is.

Interessant voor eigenaren van een PV-installatie: de Fronius Wattlepilot kan naadloos in Fronius Solar.web worden geïntegreerd. Zo hebt u op elk moment een volledig overzicht van alle componenten van uw PV-installatie en kunt u het gebruik van zelf opgewekte zonne-energie controleren.

Stroom optimaal verdeeld. Met Dynamic Load Balancing worden maximaal 3 elektrische auto's niet alleen gelijktijdig geladen, maar ook op een energie-geoptimaliseerde manier. De vereiste energie kan worden gecontroleerd en dynamisch worden verdeeld over de voertuigen die worden opgeladen.

Welke elektrische auto u ook rijdt, de Fronius Wattlepilot voldoet altijd. De Fronius-laadoplossing is compatibel met alle automerken en blijft volledig functioneel na elke verandering van auto.

Veiligheid en controle

Volledige integratie

Dynamic Load Balancing

Totale flexibiliteit



laden tegen de laagste prijs



Met de Fronius Wattpilot kunt u uw elektrische auto altijd laden tegen de laagste prijs.

1. Modi selecteren

Eco of Next trip? U beslist heel eenvoudig via een knop direct op de Wattpilot of via de app, ongeacht de locatie, welke modus u wilt gebruiken.

2. Prijslimiet voor stroom selecteren

Stel de prijslimiet in waarvoor de Fronius Wattpilot uw stroomtarief moet zoeken en de netstroom moet laden.

3. PV-overschotlading gebruiken

Goedkoper kan het niet: indien beschikbaar laadt de Fronius Wattpilot uw elektrische auto met zelf opgewekte zonne-energie van uw eigen dak.

4. De goedkoopste netstroom laden

De Fronius Wattpilot zoekt naar de goedkoopste beschikbare stroom om uw elektrische auto te laden. Als er een overschotlading in uw eigen PV-installatie aanwezig is, wordt deze energie al op voorhand gebruikt en is deze energie niet meer nodig voor de netstroom.

5. Altijd zo goedkoop mogelijk rijden

Geniet van e-mobiliteit die iedereen vooruithelpt.

Belangrijk: voor een betrouwbare werking heeft de Fronius Wattpilot een permanente internetverbinding via WLAN nodig.

Blijf flexibel e-mobiel

Meer informatie op:

www.fronius.com/wattpilot-car-charger

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