



Maximaal rendement, minimale kosten

Met het Jullix energiemanagementsysteem (EMS) maak je van een domme zonnepaneleninstallatie, een slimme. Deze toevoeging combineert dynamische prijzen met lokale weersvoorspellingen en uw verbruiksprofiel. Daardoor weet Jullix precies wanneer u hoeveel energie zult nodig hebben. Het systeem stuurt zo de energiestromen in uw pand aan om besparingen te maximaliseren en capaciteitspieken te vermijden.

Slim systeem kiest slimme acties

Aan de hand van bovenvermelde parameters, kiest het systeem de slimste acties voor uw energie-installatie. Daarbij is alles gericht op maximaal rendement, minimale kosten en totaal comfort.

- ☞ Batterij laden via zonnepanelen, het net of beide.
- ☞ Batterijen ontladen voor eigen verbruik, beperking van capaciteitspiek of verkoop aan het net.
- ☞ Energie van zonnepanelen gebruiken voor eigen consumptie, het laden van de batterij/auto of verkoop aan het net.
- ☞ Stroom aankopen van het net als de prijs laag of negatief is. Daarmee wordt de batterij of auto geladen en de opgeslagen energie eventueel later verkocht als de energieprijzen hoog zijn.

Wat levert mij dat op?

Curtailing	* Vermijden kosten door negatieve prijzen	Gemoedsrust
Capaciteitspieken	* Afvlakken capaciteitspieken	Lagere energierekening
Dynamisch tarief	* Slim gebruik dynamisch tarief * Verkopen zelf opgewekte energie	Optimaal rendement
Slim (ont)laden batterij	* Rekening houdend met levensduur batterij * Rekening houdend met kostprijs batterij	Gegarandeerd en sneller terugverdieneffect batterij
Efficiënt energieverbruik	* Maximale zelfconsumptie * Verkoop van zelfopgewekte energie	Snel terugverdienen zonnepaneelinstallatie
Slim auto laden	* Auto altijd rijklaar * Geoptimaliseerd laden elektrische auto	Lage prijs/km & comfort
Aansturen boiler	* Slim water verwarmen	Lagere energierekening & premie Vlaamse overheid
Totaaloplossing	* Geen compatibiliteitsproblemen * Eenvoudig monitoren en aansturen	Verhoogde efficiëntie & comfort

Jullix is compatibel met:



WWW.INNOVOLTUS.BE