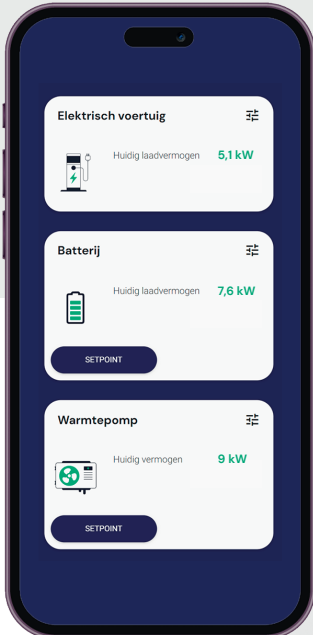


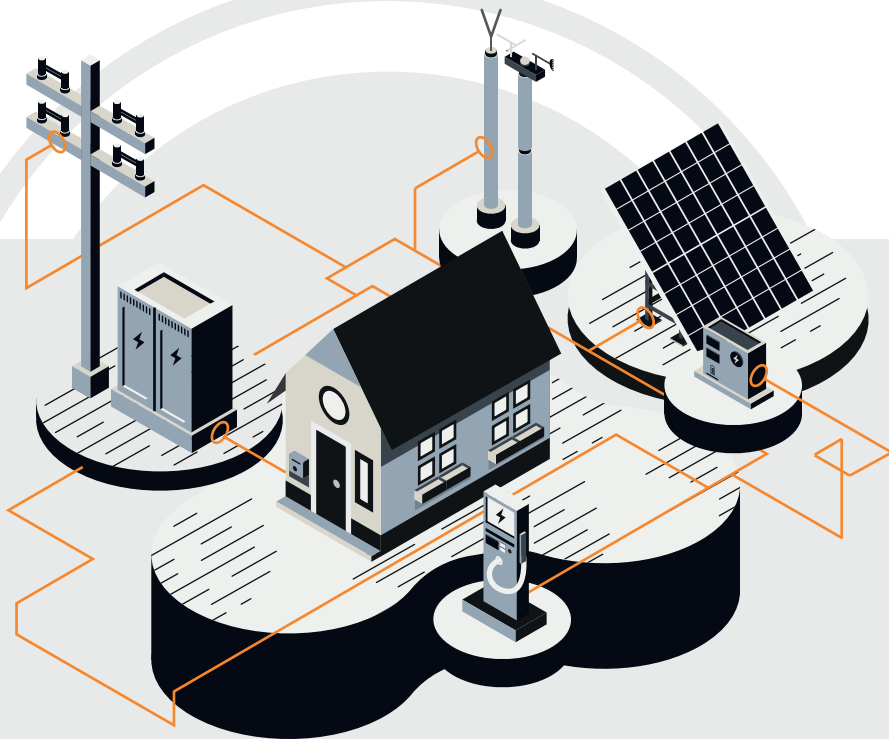
## Energie besparen met slimme sturing

De smart grid controller laat dat thuisbatterijen, elektrische voertuigen en zonnepanelen met elkaar samenwerken. Zo neem je de zo laagst mogelijke capaciteitstarief elektriciteit en zijn uw zonnepanelen optimaal ingezet.

De smart grid controller kan ook inspelen op energietarieven die per kwartier veranderen, de zogenoemde dynamische energieprijzen.



# Ontdek wat Smartgrid One voor U kan betekenen



## Zonnepanelen & Omvormers

Haal het maximale uit je zonnepanelen en omvormers met onze slimme sturing die nodeloze teruglevering naar het net voorkomen.



## Monitoring

Houd je energieverbruik nauwlettend in de gaten en neem de controle met gedetailleerde energiemonitoring.



## Warmtepompen

Wijzig het verbruik van je warmtepomp in functie van de beschikbare zonne-energie en/of verbruik tijdens de goedkope momenten.



## Meteodata

Dankzij meteodata kunnen wij beter inschatten hoe uw verbruiks- en productieprofiel eruit zien om op het juiste moment uw batterij aan te sturen.



## Batterijsystemen

Laad je batterij op wanneer de energieprijzen laag zijn en verbruik goedkope energie uit de batterij gedurende piekmomenten.



## Laadpalen

Laad gebalanceerd, waarbij de beschikbare energie evenredig wordt verdeeld over je energietechnieken.



## Boilers

Gebruik je boiler als buffer bij een overschot aan zonne-energie.



## En meer!

Kom meer te weten over Smartgrid One op [www.smartgridone.com](http://www.smartgridone.com)