

# INNOVOLTUS

New things under the sun



Brain of your energy management



Algoritme

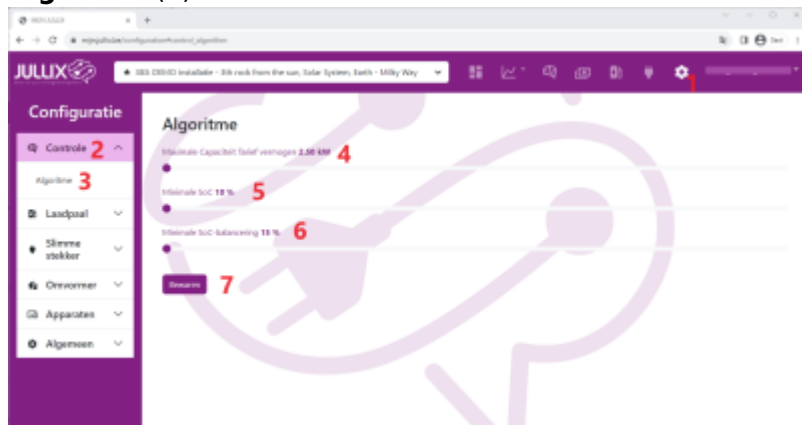
# Inhoudsopgave

**Algoritme** ..... 3

# brain Controle

## Algoritme

Je kan een aantal parameters instellen die de energieregeling van je installatie beïnvloeden. Deze pagina bereik je via settings **Configuratie**(1) van de installatie, onder de sectie **Controle**(2) bij **Algoritme**(3).



Bij **Maximale Capaciteit Tarief vermogen**(4) stel je het totalevermogen in dat de energieregeling minstens mag importeren wanneer de thuisbatterij geladen moet worden of wanneer je een EV in TURBO-mode oplaad. Dit bepaald het de capaciteitspiek. Het energiebeheer systeem zal trachten maximum deze piek te hebben en zal daar naar regelen.

Met **Minimale SoC** (5) bepaal je de minimum capaciteit van de thuisbatterij. Zakt de thuisbatterij onder dit niveau dan zal de thuisbatterij geladen worden tot het niveau van de **Minimale SoC-Balancing**(6).

De **Minimale SoC-Balancing** bepaalt tot welke batterij capaciteit de energieregeling zal balanceren, beneden dit niveau zal de energieregeling niet meer balanceren maar de capaciteitspiek beperken.

Via de sliders kan je de waarden aanpassen. Met een klik op **Bewaren**(7) worden de instellingen bewaard.