

# INNOVOLTUS

New things under the sun




## Batterij grafieken

# Inhoudsopgave

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Batterij grafieken</b> ..... | 3 |
| Batterij vermogen .....         | 3 |
| Batterij SoC .....              | 4 |
| Batterij spanning .....         | 4 |
| Grafiek netspanning .....       | 5 |

# Batterij grafieken

Bij Grafieken  kies je in het menu **Batterij (1)**.  
Onder **Batterij** vind je verschillende grafieken **(3)** van het batterij systeem. Als er meerdere batterij systemen in de installatie zijn dan zie je dit van elk batterij systeem apart in de grafiek.  
Je ziet in de grafiek telkens de geselecteerde dag, via de datum **(2)** kan je ook andere dagen bekijken.



## Batterij vermogen

De grafiek van het **Batterij vermogen** toont het vermogen(kW) waarmee de batterij van de aangesloten hybride- en retrofit-omvormers geladen of ontladen wordt. De batterij-omvormers krijgen ieder een andere kleur. Door te klikken op de legende **(1)** kan je een omvormer grafiek verbergen of weergeven.



Met de muiscursor kan je over de grafiek bewegen en zie je de waardes van de verschillende batterijsystemen in een tooltip **(2)**. Via de datum selector kan je ook andere dagen bekijken.

## Batterij SoC

In de **Batterij SoC** grafiek zie je de SoC van de batterij van de aangesloten hybride- en retrofit-omvormers. De SoC (State of Charge) geeft de lading van de batterij weer. 100% de batterij is volgeladen. De batterij-omvormers krijgen ieder een andere kleur. Door te klikken op de legende **(1)** kan je een omvormer grafiek verbergen of tonen.



Met de muiscursor kan je over de grafiek bewegen en zie je de SoC waarden van de verschillende batterijsystemen in een tooltip **(2)**. Via de datum selector kan je ook andere dagen bekijken.

## Batterij spanning

In de grafiek van de **Batterij spanningen** worden de spanningen (V) van de aangesloten hybride- en retrofit-omvormers weergegeven. De batterij-omvormers krijgen ieder een andere kleur. Door te klikken op de legende **(1)** kan je een omvormer grafiek verbergen of tonen. In het voorbeeld heeft de Hybride omvormer van Solintec een hoogspannings batterij aangesloten en zie een Marstek stekker batterij een laagspanningsbatterij.



## Grafiek netspanning



De grafiek 'Netspanning' **(2)** geeft het spanningsverloop van het net weer. Bij een enkel-fase-net zie je maar één spanning bij een 3-fase-net zie je de spanningen van de 3 fasen. Elke fase krijgt een andere kleur.**(3)**