



Bijlage bij Nieuwbrief november 2023, over het Energie Management Systeem (EMS)

Functionaliteit op hoofdlijnen

- A) Het EMS dient de batterij initiatieven van voldoende informatie te voorzien om hun bedrijfsvoering te kunnen optimaliseren, dit is uitgewerkt in functionaliteiten 1 tot en met 4:
1. Verdeling van de opgewekte energie over de afnemers en toewijzen van eventuele transportkosten aan afnemers.
 2. Bewaking van de 600u norm op het GDG.
 3. Inzicht geven in variabele kosten van GDG naar aangeslotenen.
 4. Delen van beschikbaarheid van de aangesloten installaties.
- B) Het EMS dient GDG in staat te stellen het net beter uit te nutten door bij fysieke knelpunten in het GDG-net, op basis van berekeningen aangeslotenen te beperken in hun transportcapaciteit door middel van een setpoint, uitgewerkt in functionaliteiten 5 en 6:
5. Voor alle aangeslotenen als gevolg van een beperking van transportcapaciteit (storingen of onderhoud).
 6. Voor nieuwe aangeslotenen met een beperkte transportcapaciteit (Maatwerk ATO).

Wilt u meedenken, heeft u vragen of bent u benieuwd naar de details van de uitvraag en/of alle eisen aan het systeem: neem contact op met onze projectleider:

jeroen.vandersloot@windkoepelgroen.nl