

# reev Energiemanagement

## eMS Pro by reev

### Exacte verdeling van het vermogen naar behoefte

Het intelligente reev Energiemanagement maakt het mogelijk om het beschikbare vermogen exact naar behoefte te verdelen over de oplaadpunten. Dankzij deze functie worden pieken in het verbruik tijdens de dagelijkse activiteiten vermeden en wordt het beschikbare vermogen voordelig gebruikt.

### Beheer van de lading en cascadering



#### Intelligente verdeling over meerdere laadgroepen

Het beschikbare vermogen wordt naar behoefte verdeeld over de laadpunten.



Hierbij kunnen meerdere laadgroepen met maximaal 100 laadpunten dynamisch worden geregeld.

### Dynamische meting



#### Voorkoming van overbelasting

De dynamische beheer van de lading meet continu het verbruik en verdeelt het beschikbare vermogen over de laadpunten rekening houdende met de actuele belasting van het gebouw. Zo wordt gewaarborgd dat de maximale belasting van de locatie op geen enkel moment wordt overschreden.



#### Voorrang geven aan laadpunten

Dankzij een dynamische regeling is het mogelijk om voorrang te geven aan specifieke laadpunten, zodat voor deze punten altijd het maximaal beschikbare vermogen beschikbaar is.

# Bestelling en inbedrijfstelling

1



## Bestelling

De elektricien bestelt de controller bij reev onder vermelding van de parameters (aantal laadpunten, etc.).

2



## Voorconfiguratie

De controller wordt door reev voorgeconfigureerd en aan de elektricien verzonden.

3



## Installatie

De inbedrijfstelling wordt uitgevoerd door de elektricien, reev ondersteunt daarbij op afstand.

## Flexibele integratie van de reev Software

Als onafhankelijk expert in oplaadsoftware biedt reev een leverancier-neutrale software die gemakkelijk in uw oplaadinfrastructuur met veel verschillende hardwarefabrikanten kan worden geïntegreerd. Meer informatie op: [reev.com/software](https://reev.com/software)

**ABL reev ready** voor voorgeconfigureerde ABL reev ready Hardware: ABL reev ready combineert krachtige en voorgeconfigureerde ABL Hardware met de intelligente reev Software. Deze wordt snel en eenvoudig geactiveerd met de reev ready licentiecodes.

**reev Connect** voor andere hardwarefabrikanten: Met de reev Connect Set kunnen laadstations van verschillende fabrikanten gemakkelijk op een eenvoudige en ongecompliceerde manier worden uitgerust met het reev Dashboard.

## Wilt u reev Energiemanagement bestellen?

Het team van reev staat graag persoonlijk voor u klaar.

[order@reev.com](mailto:order@reev.com)

+31 26 808 0467

[reev.com/nl](https://reev.com/nl)

**ABL**  
**+reev**