

# Firmware release 2.0.4

De nieuwe firmware voor de Jullix, Jullix PRO en de Extender is vrijgegeven. De Jullix, Jullix PRO en Extender modules worden voortaan met deze versie uitgeleverd.

Belangrijkste wijzigingen:

- Upgrade Espressif IDF naar versie 5.3.1
- Ondersteuning Jullix PRO
- Algemene ondersteuning voor gedetailleerde foutmeldingen van omvormers
- Verbetering **multi omvormer** sturing
- Verbetering **Huawei SUN2000** aansturing
- Verbetering **Solaredge** aansturing
- Verbetering ingave virtual mac op configuratie pagina
- Verbeterde overschakeling van 1F naar 3F laden.
- Ondersteuning **Marstek Venus** (enkel op geselecteerde Jullixen)
- Ondersteuning **Shelly** modules
- Ondersteuning **GoodWe ES** hybride omvormer
- Ondersteuning **Solinteg Integ-M** hybride omvormer
- Ondersteuning **VETON** laadpaal
- Ondersteuning **Duracell** hybride omvormer (Geen curtailment)
- Ondersteuning **SAJ HS2/R5/H1** omvormers (Geen curtailment)
- Bugfix: aanpassen tijdbron voor uptime teller