


Solis omvormers voor energieopslag

 Zie FlexiO omvormers & laadstations voor de compatibiliteitslijst van omvormers.

 **BELANGRIJK:** de Solis Modbus-kabel (productnummer LMS) is uit productie genomen. Gebruik Solis DataLogger S2-WL-ST (Modbus TCP) (niet verkocht door LIFEPOWR).

In dit gedeelte vind je instructies over hoe je FlexiO kunt integreren met Solis energieopslagomvormers.

Deze richtlijn geeft instructies voor het aansluiten van de FlexiObox en het configureren van FlexiO.

Raadpleeg de afzonderlijke Batterij en omvormerhandleidingen van de fabrikant voor gedetailleerde hardware-instructies.

1. Modbus-ondersteuning

LIFEPOWR raadt de Solis datalogger S2 WL ST aan, omdat deze alle Solis-modellen ondersteunt.

Sommige modellen ondersteunen ook een seriële (RTU) aansluiting, dit wordt hieronder aangegeven. De Solis Modbus kabel (productnummer LMS) is uit productie genomen omdat we de voorkeur geven aan de Solis datalogger.

1.2. Solis-datalogger S2 WL ST

Ondersteunde modellen

- RHI
- RAI
- S5-EH
- S6-EH3P

De verbinding tussen FlexiObox en Solis-omvormer wordt tot stand gebracht via het lokale netwerk met behulp van de Solis-datalogger S2 WL ST (Solis Dual LAN & WIFI Stick).



- Het wordt sterk aanbevolen om de datalogger met een UTP-kabel aan te sluiten om een bekabelde internetverbinding voor de omvormer tot stand te brengen. Een wifi-verbinding is mogelijk, maar onder voorbehoud van een minder kwalitatieve en minder stabiele verbinding.
- De datalogger stuurt gegevens naar SolisCloud en FlexiO samen.
- Belangrijk om de Solis datalogger te upgraden naar firmware 100101a3. Deze firmware (100101A3) wordt automatisch aangepast naar versie 100101AE.
Een firmware upgrade dient aangevraagd te worden bij Solis support. Helaas is het op dit moment niet mogelijk om dit als 3rd party uit te voeren.