

## SolarEdge – HDWave – PowerLine

Wanneer uw omvormer is verbonden met een PowerLine verbinding dient deze ingesteld te zijn op LAN. Dit omdat de omvormer met een LAN-Kabel aan de adapter is verbonden. U kunt op het display in het LAN-Status menu controleren hoeveel 1'tjes en nullen er zijn. Als alles op 0 staat dan zou dit betekenen dat de Internetkabel van de omvormer niet correct in de PowerLineadapter is aangesloten of de PowerLine niet in het stopcontact steekt. U zou dit als eerste kunnen controleren.

Wanneer er een of meer 1'tjes te zien zijn betekend dit dat de kabel correct is aangesloten, wanneer er 8 eentjes te zien zijn betekend dit dat de verbinding in orde zou moeten zijn. Hij zou dan ook aan moeten geven S\_OK. Hieronder vind u de handleiding voor het herstellen / resetten van de powerline verbinding.

Wanneer u geen LAN-status menu kunt vinden is het mogelijk dat de omvormer niet over de juiste instellingen beschikt. De LAN-Instellingen zouden dan opnieuw gedaan moeten worden. U kunt het LAN-menu bereiken door op de "ok" knop te drukken en nu met het pijltje 5 menu's omlaag te gaan. Hier kom je in het LAN-Status menu.

### Stappen om het systeem opnieuw op te starten:

1. Zet de DC-Schakelaar van de omvormer uit. Deze bevind zich aan de onderzijde van de omvormer. Zet deze schakelaar op "Off" of "0"



2. Wacht nu 5 minuten totdat het DC voltage in de omvormer gezakt is. Zet vervolgens de werkschakelaar (zie foto's) en de groep in de meterkast uit.



3. Haal nu de powerlines uit het stopcontact. De powerlines bestaan uit een set, waarvan een zich in de buurt van de omvormer bevindt en een zal zich in de buurt van het internet modem bevinden



4. Zet nu ook het internetmodem uit. Dit kan middels de uitknop of anders gewoon door de stekker uit het stopcontact te trekken.



5. Wacht nu 5 minuten en steek het modem dan weer in het stopcontact en zet het modem aan. Wacht vervolgens nog 5 minuten totdat het modem volledig terug is opgestart.
6. Zet nu de werkschakelaar van de omvormer weer aan, zet vervolgens ook de DC-Schakelaar op de omvormer terug aan.
7. Stop de powerlines terug in het stopcontact en verbind deze opnieuw met elkaar.

Dit doet u middels de volgende stappen:

- 1: Zoek de resetknop van de powerline adapter. Deze zit onderop de adapter en zit verstopt in een smalle opening. Deze opening is te herkennen aan het label "Reset"
- 2: Gebruik de paperclip om de reset knip minimaal 10seconden lang ingedrukt te houden tot de lampjes gaan knipperen. Doe je dit minder dan 10 seconden? De adapter zal nu alleen opnieuw opstarten en niet resetten.
- 3: Wacht tot de lampjes op de adapter niet meer knipperen. De adapter is nu gereset.
- 4: Installeer de powerline opnieuw

**5:** Sluit de hoofdadapter aan op je router:

- Steek de hoofdadapter in een stopcontact in de buurt van je router

- Steek de hoofdadapter in een stopcontact in de buurt van je router
- Plug de netwerkkabel in een vrije poort van je router
- Steek de andere kant van de netwerkkabel in de netwerkpoort van de hoofdadapter

- Plug de tweede adapter in een stopcontact in de buurt van uw omvormer
- Verbind deze adapter met de netwerkkabel van de omvormer
- Er gaat nu een lampje branden
- Druk op de pairknop van de hoofdadapter
- Druk nu binnen 2minuten op de pairknop van de tweede adapter
- Na ongeveer 30 seconden gaan de lampjes op beide adapters branden

**8.** Wacht nu 15-20 minuten en controleer nu (Indien uw omvormer over een display beschikt) of de omvormer weer verbonden is. Er zou nu S\_OK in het display moeten verschijnen. Als uw omvormer niet over een display beschikt dient u in de app of op de site te kijken of deze weer bijgewerkt is.