



# HYDRO SOLAR

ZONNEPANELEN



## **De omvormer heeft drie lampjes. Hieraan kun je direct al zien wat er aan de hand is:**

- Bovenste lampje (oranje) -> internet:  
Brandt het lampje -> dan is er een constante verbinding met internet.  
Knippert het lampje -> dan is er geen of een slechte verbinding met het internet.
- Middelste lampje (groen) -> actief:
- Knippert het lampje -> omvormer is aan het opstarten.  
Brandt het lampje -> de omvormer werkt. Er wordt energie opgewekt.
- Onderste lampje (rood) -> foutmelding:  
Het lampje hoort niet te branden.  
Brandt het lampje -> dan is er sprake van een foutmelding.  
Wij adviseren je in dit geval direct contact op te nemen met onze klantenservice.

## **De applicatie (app) geeft niks aan.**

Wanneer je applicatie geen opwek laat zien, kan het aan 2 factoren liggen:

### **Er is geen (stabiele) verbinding met het internet.**

Het kan soms zijn dat de applicatie geen opwek laat zien. In veel gevallen betekent dit dat de omvormer (tijdelijk) geen contact heeft met het internet. In dit geval knippert het bovenste lampje en wordt er geen data doorgegeven aan de app. Dit betekent niet dat de omvormer niet werkt. De data wordt eigenlijk niet verzonden naar de app via de wifi, waardoor deze niet online in te zien is. Deze storing is gemakkelijk op te lossen door de omvormer weer te koppelen aan het internet. In de handleiding hieronder vind je een stappenplan om de omvormer weer te verbinden met je internet modem/router.

### **De omvormer geeft een foutmelding aan.**

Brandt het rode lampje? Dan is er sprake van een foutmelding.

Nadat de omvormer is aangesloten op de zonnepanelen kan de omvormer worden gekoppeld met de wifi.

**LET OP!** Het instellen van de wifi is alleen mogelijk op het moment dat de omvormer in werking is.  
**(Alleen overdag wanneer het groene lampje brandt)**

## **Benodigheden:**

- Bij voorkeur een mobiele telefoon anders een laptop of computer met **wifi**.
- Het wachtwoord van uw internet modem.

**Log eerst uit bij je SEMS-portal app.**

**Stap 1:**

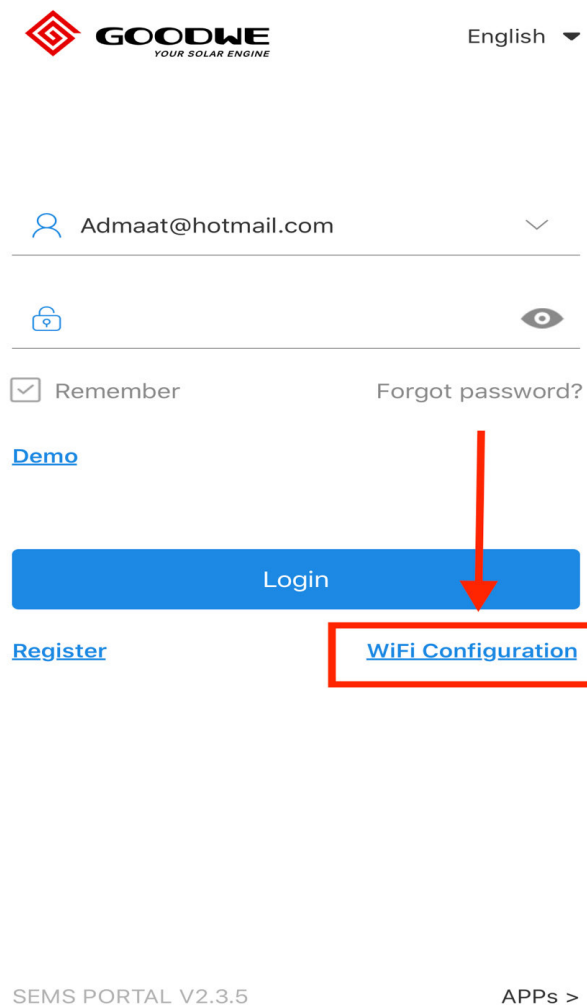
Ga naar de instellingen op je mobiel en selecteer de optie Wi-Fi, maak vervolgens verbinding met Solar-Wifi. Zorg dat je dicht bij de GoodWe omvormer staat.




Wachtwoord van Solar-Wifi: 12345678


**Stap 2:**



Open de app SEMS portal en klik onderaan op 'Wi-Fi Configuration'.



 **GOODWE**  
YOUR SOLAR ENGINE

English ▼

 Admaat@hotmail.com ▼

Remember Forgot password?

[Demo](#)

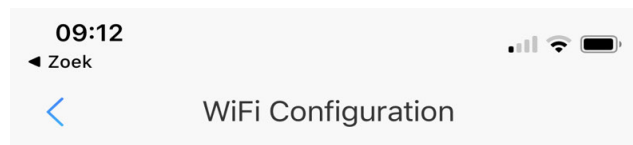
[Login](#)

[Register](#) **WiFi Configuration**

SEMS PORTAL V2.3.5 APPs >

**Stap 3:**

Klik op 'Next' wanneer de power button van uw omvormer groen is.



Make sure the inverter is powered on.

When the inverter indicator lights, click Next



Next



**Stap 4:**

Selecteer je eigen netwerk van je internetprovider.



T-Mobile NL 15:21 56%

< WiFi configuration ?

Please select the desired wireless network for the inverter

- [Redacted]
- [Redacted]
- [Redacted]
- [Redacted]
- [Redacted]

Can't find the network you want from the above list?

Please enter and connect manually

 Please enter the network name

 Please enter the network password 

connection

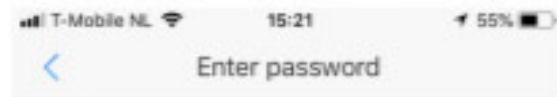
**Stap 5:**

Voer het wachtwoord in van je internet modem.

**LET OP!** Het systeem geeft geen foutmelding indien een verkeerd wachtwoord wordt ingegeven.

Indien er een verkeerd wachtwoord wordt ingegeven kan er geen verbinding tot stand worden gebracht.

Zorg dus dat je het juiste wachtwoord ingeeft.



Please enter the password of ZiggoDonnaikel

connection



Successful Configuration

The inverter has connected to the router's wireless network. It is connecting to the server and uploading data to the cloud. It may take several minutes.

Please switch your mobile phone network back to the router wireless network, or turn off the WiFi to open data traffic, and then click confirm.

OK

De gele led zou nu constant moeten branden (succesvolle configuratie).

## Veel voorkomende problemen met oplossing

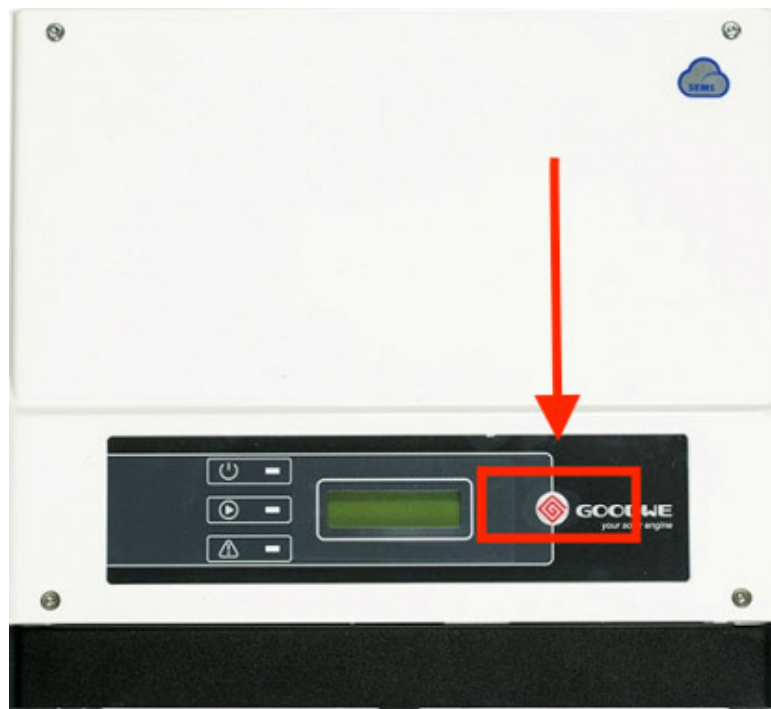
### Geen eigen netwerk te vinden?

Op het moment dat u, uw eigen netwerk niet tussen de lijst ziet staan kunt u het volgende doen.

- Op de omvormer ziet u de volgende knop (plaatje).

Hier kunt u 14 keer op klikken tot u ziet staan 'Wifi reset'. Druk nogmaals de knop in en houd deze 3 seconde ingedrukt totdat er 'Wifi reset succesvol' komt te staan.

Ga vervolgens terug naar stap 2 en volg het stappenplan.



- Geen Solar Wifi. (ga dichterbij de omvormer staan)
- Geen Internetverbinding.
- Mocht de telefoon weer overschakelen op 4G dan dient er bij de geavanceerde instellingen op de telefoon 'overschakelen naar mobiele gegevens' uitgezet te worden.