



## Wi-Fi GoodWe omvormer instellen

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.

*Benodigheden:*

- Een laptop of computer met Wi-Fi
- Het wachtwoord van het thuisnetwerk van de klant
- Het serienummer en de checkcode van de omvormer
  - *Deze zijn te vinden op het etiket op de zijkant van de omvormer*

### GoodWe koppelen aan het internet

1. Ga op de computer/laptop naar het overzicht van draadloze netwerkverbindingen. Naast het thuisnetwerk van de klant waarmee de computer verbonden is, wordt ook het GoodWe netwerk weergegeven (GoodWe-HF of Solar Wi-Fi eventueel gevolgd door de laatste getallen van het serienummer)
1. Maak verbinding met het GoodWe netwerk. Het wachtwoord van dit netwerk is: 12345678
2. Open vervolgens de internetbrowser en typ in de browserbalk: 10.10.100.254
3. Voer vervolgens onderstaande gegevens
  - Gebruikersnaam: admin
  - Wachtwoord: admin
4. Je bent nu ingelogd op de omvormer en ziet onderstaand scherm in beeld
5. Klik op Start Setup
6. Onderstaand scherm verschijnt in beeld.

The screenshot displays the GoodWe web interface. On the left, there is a navigation menu with 'Wizard' selected, and 'Advanced' and 'Management' options below it. The main content area is titled 'Device information' and contains the following fields:

Firmware version	4.02.11.G04.03
Wireless AP mode	Enable
SSID	Solar-WiFi
IP address	10.10.100.254
MAC address	AC:CF:23:19:29:B8
Wireless STA mode	Enable
Router SSID	WiFi_Burn-In
Signal Quality	0%
IP address	0.0.0.0
MAC address	AC:CF:23:19:29:B8

Below this section is 'Remote server information' with a 'Remote server' field showing 'Unpingable' and a 'Start Setup' button. At the bottom, there is a progress indicator with four steps, where step 1 is highlighted.

Wizard

Advanced Management

Please select your current wireless network:

Site Survey

SSID	RSSI	Channel	Encryption algorithm	Encryption method
<input type="radio"/> EASYCOLOR_23159310	76%	1	NONE	OPEN
<input checked="" type="radio"/> quesolar	100%	2	AES	WPA2PSK
<input type="radio"/> DP	86%	11	AES	WPA2PSK

\*Note: When RSSI of the selected WiFi network is lower than 15%, the connection may be unstable, please select other available network or shorten the distance between the device and router.

1
2
3
4

7. Selecteer vervolgens het thuisnetwerk van de klant en klik op next.

**Let op!** Indien het thuisnetwerk niet wordt weergegeven is mogelijk de afstand tussen de omvormer en modem te groot. U kunt dit oplossen door het Wi-Fi signaal te versterken met een Wi-Fi repeater.

Wizard

Advanced Management

Add wireless network manually:

Network name (SSID)  
(Note: case sensitive)

Encryption method

Encryption algorithm

Please enter the wireless network password:

Password (8-64 bytes)  
(Note: case sensitive)

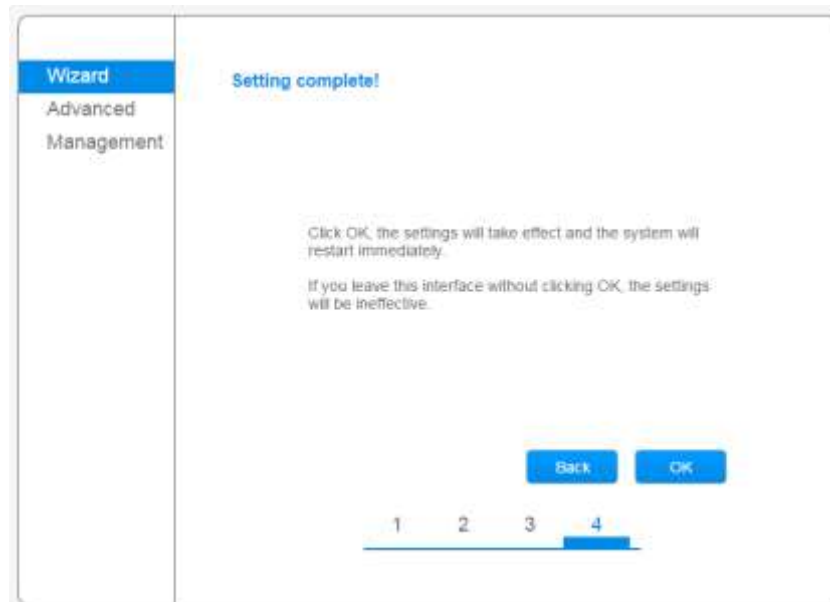
Show Password

1
2
3
4

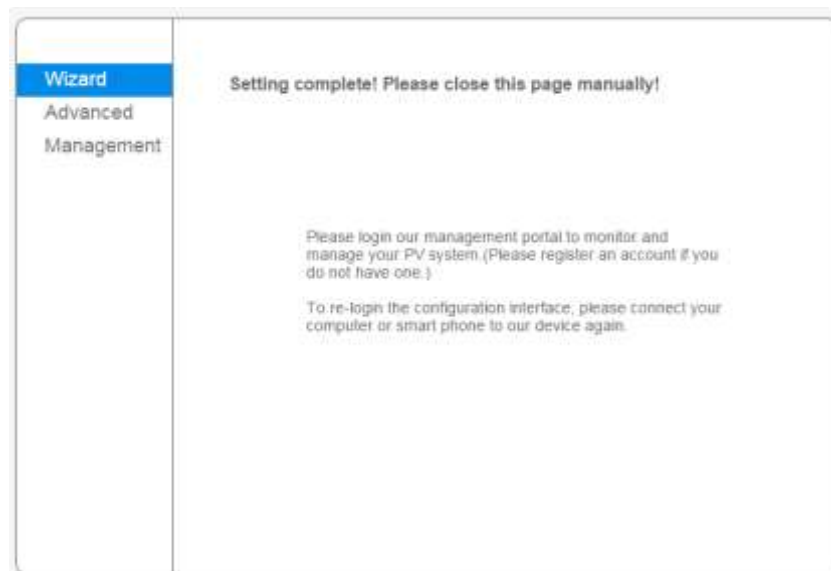
8. Controleer of de Encryption method en algorithm overeenkomen met de gegevens achterop de modem van de klant.
9. Voer het wachtwoord van het thuisnetwerk van de klant in en klik op next.

**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.

10. Onderstaand scherm verschijnt in beeld.



11. Klik op OK om de configuratie af te ronden.



12. De configuratie is nu voltooid. De pagina kan worden afgesloten
13. Ga naar het overzicht van de draadloze netwerkverbindingen en verbind de computer/laptop opnieuw met het thuisnetwerk van de klant.
14. De gele led bij power zou nu constant moeten branden (succesvolle configuratie)

**Let op!** Indien de gele led snel knippert is er geen verbinding met de router → voer een Wi-Fi reload uit en herhaal bovenstaande procedure.

**Let op!** Indien de gele led langzaam knippert is er wel verbinding met de router maar niet met het internet → controleer of de internetverbinding in orde is.

15. Er kan nu een account worden aangemaakt via Semsportal.

## GoodWe Account aanmaken

Nadat de omvormer is geconfigureerd, kun je een account aanmaken.

**Let op!** Met een bestaand GoodWe account dan kunt u ook inloggen.

16. Ga naar [www.semsportal.com](http://www.semsportal.com) en log in met je gebruikersnaam en wachtwoord van je oude GoodWe account. Lukt dit niet vraag dan de installateur die het toen ingesteld hebt om het te laten koppelen met de semsportal.

Geen GoodWe account?

17. Ga naar <https://www.semsportal.com/home/register> om daar een nieuwe account te maken.