

Wi-Fi GoodWe omvormer instellen

Nadat de omvormer is aangesloten op de zonnepanelen kan de omvormer worden gekoppeld met de Wi-Fi.

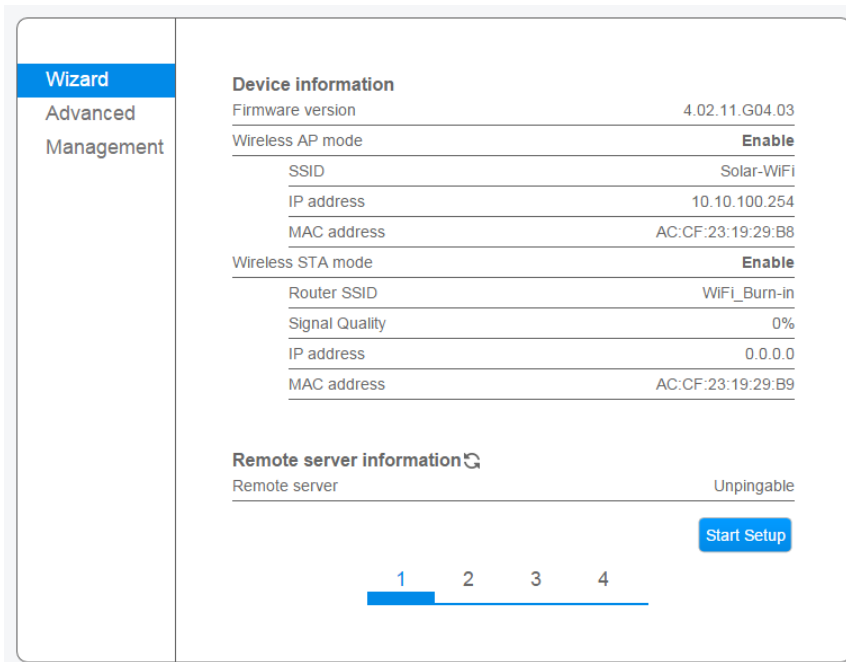
Let op! Het instellen van de Wi-Fi is alleen mogelijk op het moment dat de omvormer in werking is.


Benodigdheden:

- 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

- 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)
- Maak verbinding met het GoodWe netwerk. Het wachtwoord van dit netwerk is: 12345678
- Open vervolgens de internetbrowser en typ in de browserbalk: 10.10.100.254
- Voer vervolgens onderstaande gegevens in
 - Gebruikersnaam: admin
 - Wachtwoord: admin
- Je bent nu ingelogd op de omvormer en ziet onderstaand scherm in beeld



Wizard	Device information
Advanced	Firmware version 4.02.11.G04.03
Management	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:B9
	Remote server information 
	Remote server Unpingable
	Start Setup
	1 2 3 4

Wi-Fi GoodWe omvormer instellen

- Klik op Start Setup
- Onderstaand scherm verschijnt in beeld.

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"/> natec-debrand	100%	2	AES	WPA2PSK
<input type="radio"/> DP	86%	11	AES	WPA2PSK

Refresh

Back

Next

★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

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

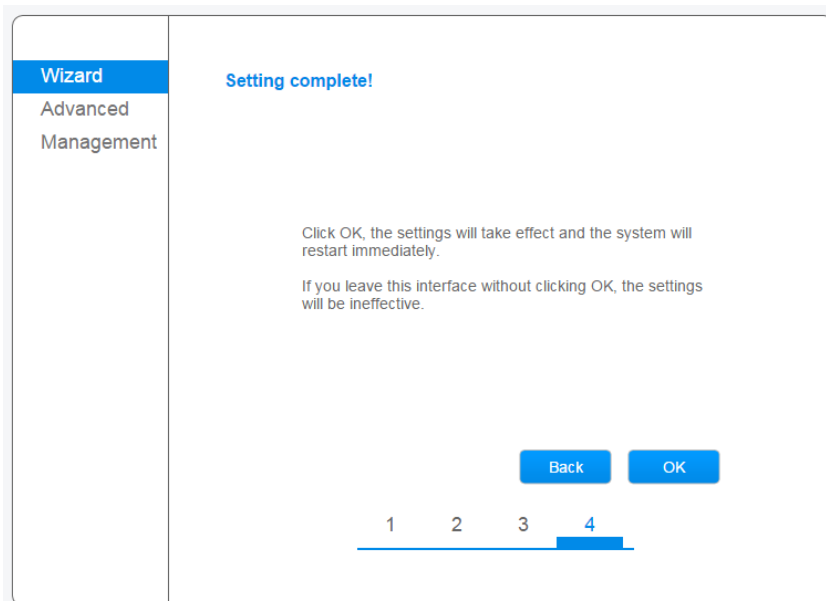
Back

Next

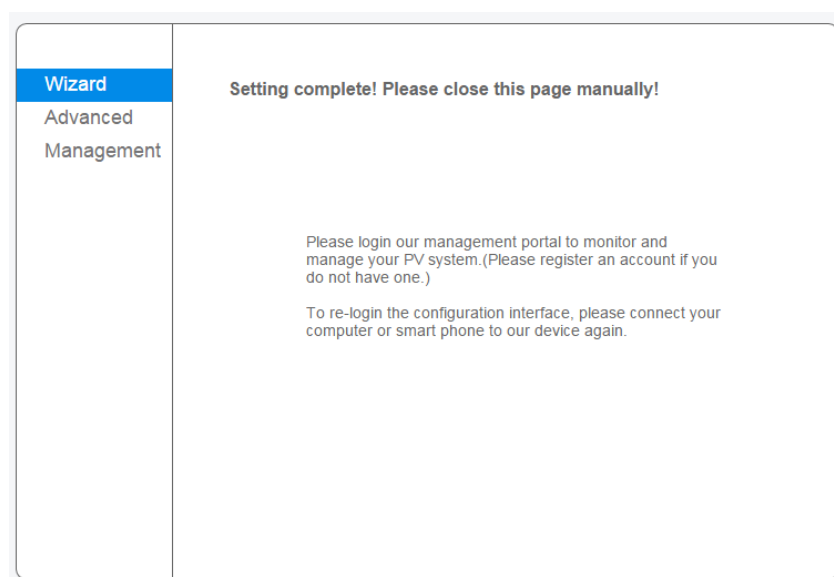
1 2 **3** 4

Wi-Fi GoodWe omvormer instellen

- Controleer of de Encryption method en algorithm overeenkomen met de gegevens achterop de modem van de klant.
- 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.
- Onderstaand scherm verschijnt in beeld.



- Klik op OK om de configuratie af te ronden.



Wi-Fi GoodWe omvormer instellen

- De configuratie is nu voltooid. De pagina kan worden afgesloten
- Ga naar het overzicht van de draadloze netwerkverbindingen en verbind de computer/laptop opnieuw met het thuisnetwerk van de klant.
- De gele led bij power zou nu constant moeten branden (succesvolle configuratie)
 - Indien de gele led snel knippert is er geen verbinding met de router → voer een Wi-Fi reload uit en herhaal bovenstaande procedure.
 - 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.
- Er kan nu een account worden aangemaakt via goodwe-power.com

GoodWe Account aanmaken

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

- Ga naar www.goodwe-power.com en log in met je gebruikersnaam en wachtwoord van je installateursaccount.
Heb je nog geen installateursaccount, vraag deze dan bij Natec aan.
- Kies rechts bovenin voor “Nieuw”
 - Station Information: vul alle verplichte velden in
 - Maintain EzLogger: alleen nodig indien gebruik wordt gemaakt van een EzLogger. Let op: klik altijd op “Add” als je gegevens toevoegt.
 - Maintain Wi-Fi inverter: vul het serienummer, de checkcode en het type van de omvormer in. Let op: klik altijd op “Add” als je gegevens toevoegt.
 - Contact: vul de contactgegevens van de eindklant in en geef aan of en met welke frequentie de eindklant informatie over de productie ontvangt.
 - Kies vervolgens voor “Create station”