



SAMIL POWER
Expert for PV Grid-tied Inverters



SolarRiver

1100 / 1600 / 2300 / 3000 / 3300 / 4400 / 5200TL

Instructies Wi-Fi instellen Samil 1100-5200TL

Uw omvormer van Samil Power is uitgerust met een Wi-Fi module, waarmee u uw omvormer op afstand uit kunt lezen. Samil Power biedt het programma V-IPlant aan, waarmee u via de browser op uw computer de omvormer uit kunt lezen en via een app op uw smartphone of tablet. Op die manier kunt u via het internet overal ter wereld de opwek van uw installatie in de gaten houden.

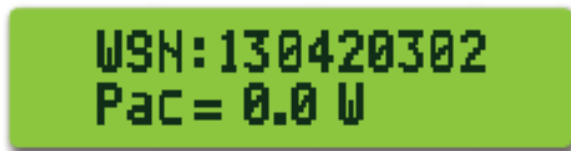
Om uw omvormer uit te kunnen lezen, moet de omvormer gekoppeld worden aan het netwerk en heeft u een account nodig voor V-IPlant. Het aanmelden kunt u doen aan de hand van de stappen in deze instructie.

Wij wensen u veel plezier met uw zonnestroom systeem.

Deel 1: Koppelen omvormer aan draadloos netwerk

Stap 1: Noteer de Wi-Fi SSID van de omvormer.

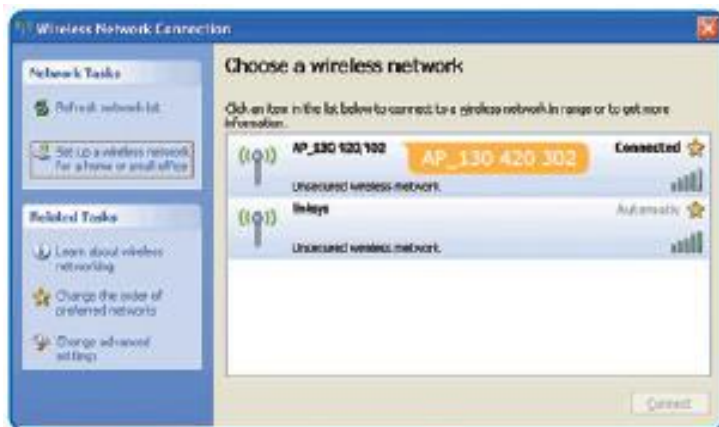
Als de omvormer in werking is kunt u de Wi-Fi SSID vinden door de functieknop in te drukken tot WSN op het display verschijnt.



Noteer het WSN nummer. Uw omvormer zal in uw draadloze netwerk herkenbaar zijn aan dit nummer en weergegeven worden met AP_ ervoor.

Stap 2: Stel de Wi-Fi-module in op uw PC

Let op: Het is voor de volgende stappen vereist dat uw computer Wi-Fi-sigitaal kan ontvangen.



- a) Open het overzicht draadloze netwerken.
- b) Verbind met het netwerk van uw omvormer; AP_[uw WSN nummer].
- c) Het standaardwachtwoord is WIFI123456

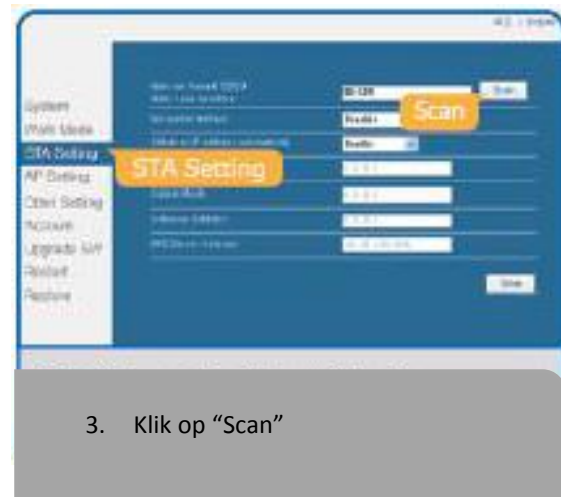


- d) Voer de website <http://10.10.100.254> in, in de adresbalk van uw browser.
- e) Een pop-up opent waar u in kunt loggen.
- f) Kies User name: admin
- g) Kies Password: admin
- h) Klik OK

Stap 3: Stel de Wi-Fi-module in op de omvormer



1. Selecteer de taal
2. Klik op “STA Setting”



3. Klik op “Scan”



3. Selecteer uw draadloze netwerk
4. Klik op “OK”



5. Voer wachtwoord draadloze netwerk in
6. Klik op “Save”



7. Klik op “Restart”

Na ongeveer 30 seconden zal het scherm op uw omvormer het ingestelde IP-adres tonen, ook het groene ledje naast het scherm zal branden. Uw omvormer is nu succesvol gekoppeld aan uw draadloze netwerk.

192.168. 11. 07
Pac= 0.0 W

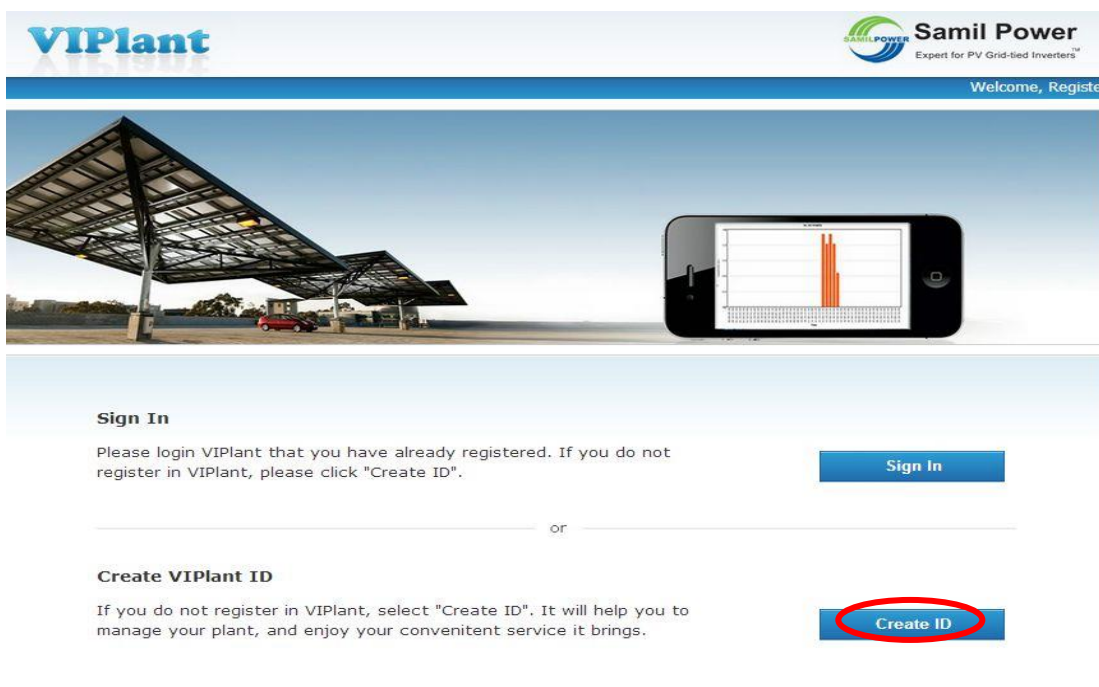
Deel 2: Uitlezen omvormer

Uw omvormer is nu gekoppeld aan het Wi-Fi-netwerk, u kunt de gegevens echter nog niet rechtstreeks uitlezen. Met het programma V-IPlant van Samil kunt u de omvormer uitlezen via de browser op de computer en met een app. U kunt zich registreren voor Samil's V-IPlant op de volgende manier.

Stap 1: Ga naar de website <http://www.v-iplant.com/login.jsp> en klik rechts bovenin op register.



Stap 2: Kies voor "Create ID"



Stap 3: Maak een account aan met uw e-mailadres en zelfgekozen wachtwoord.

1

2

3

4

Add Terminal User

Important: Your personal profile information should be entered in English and without using diacritical characters.
(All form fields are required)

Terminal User Information

Email Address : * Please input a valid Email address, used for login and password retrieving.

Password : * Please enter at least 6 characters.

Confirm Password : * Please enter at least 6 characters.

☐ I accept the [license agreement](#)

Next

Vul de systeem gegevens in:

1

2

3

4

Add Plant Information

Important: Your personal profile information should be entered in English and without using diacritical characters.
(All form fields are required)

Plant Information

Installer : * Can be used!

Plant name : * Plant can be used!

Upload Image : The right of final interpretation of upload picture in my company.

Price : * Please choose your kind of currencies and input your unit price.

Plant Detail Address : * Please input your stations detail address.

System Power(W) : * Please input number.

Commissioning : * Please choose your station install time.

Plant Timezone : * Please choose your stations time zone.

Area : * Please choose your stations area.

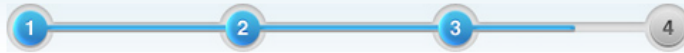
Country : * Please choose your station of the country.

Province : * Please input your station of the province.

City : * Please input your station of the city.

Street : Please input your station of the street.

Stap 4: Kies “Add Device” om uw omvormer toe te voegen:



Add Inverter Information

Important: Your personal profile information should be entered in English and without using diacritical characters

(All form fields are required)

Inverter Information

Inverter SN :

* Please input the correct inverter sn.

Inverter Type : ☒ Single phase ☐ Three phases

*

No. of MPPT :

*

Communication Type :

*

Subordinate Plant :

Nadat u de omvormer heeft toegevoegd, kunt u de registratie afronden. U kunt nu inloggen met de accountgegevens op de website <http://www.v-iplant.com/login.jsp> en de V-IPlant app. Deze kunt u vinden in de App- en Play Store op uw smartphone of tablet.