



WiFi-S



WiFi-X

Growatt WiFi module handleiding

Model: ShineWiFi-S/ShineWiFi-X

Versie: 0.1.3

Benodigdheden:

- Growatt omvormer
- Growatt WiFi module
- Een Tablet, laptop of Telefoon

Vorbereidingen:

- Om de WiFi module met uw WiFi netwerk te verbinden dient u de netwerknnaam (SSID) en het wachtwoord te weten van uw WiFi netwerk. Vaak staan deze gegevens op een sticker onderop uw modem of router.
- Het WiFi netwerk moet een 2.4ghz, of een 2.4+5ghz netwerk zijn. Een 5ghz signaal ondersteunt de WiFi module niet.

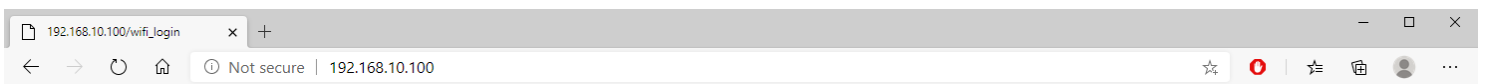
Stap 1 | De WiFi module monteren

- Op de omvormer vindt u een kapje met het opschrift 'USB' voor de WiFi-X of 'RS-232' voor de WiFi-S. Schroef deze los.
- Sluit de stick aan op de USB/RS-232 poort, en schroef de WiFi module vast.

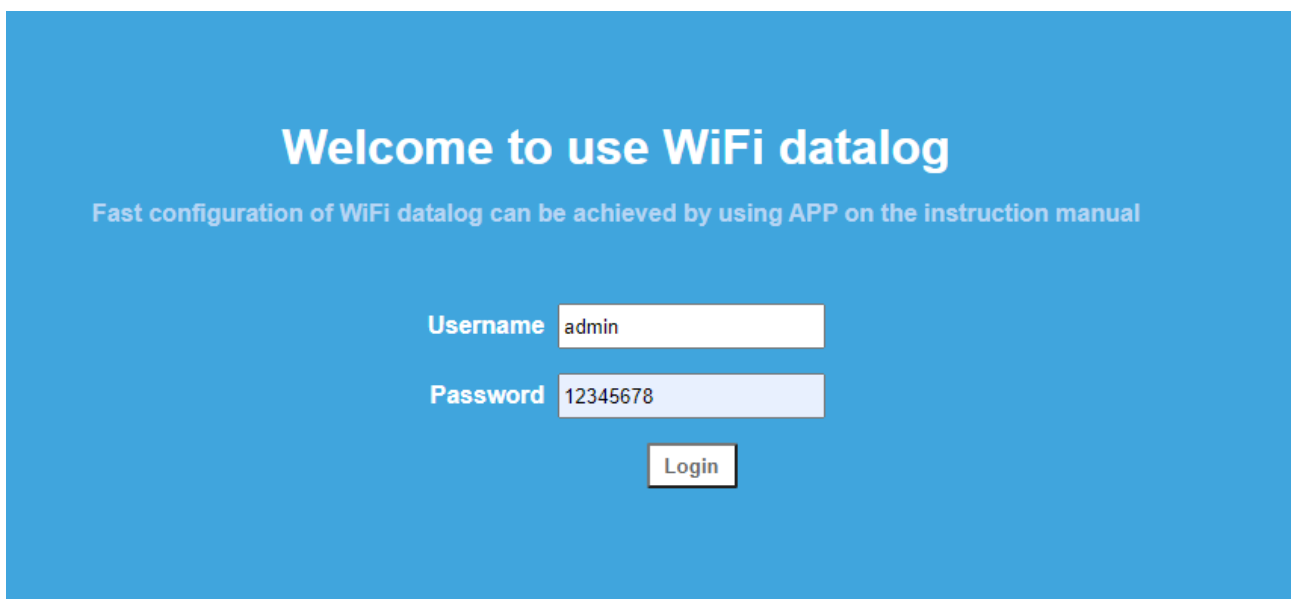
Stap 2 | Wifi module configureren

Om de WiFi module te configureren dient u in de buurt te zijn, en blijven van de WiFi module.

- 1.) Druk eenmaal op het knopje onderop de WiFi module om deze in de hotspot modus te zetten
 - Het lampje op de stick hoort na enkele seconden constant blauw te branden.
 - De naam van de hotspot is hetzelfde als het serienummer van de Wifi module. Vaak begint deze met XGD of JPC.
- 2.) Verbind uw laptop, tablet of telefoon met de hotspot.
 - Het wachtwoord voor dit netwerk is: 12345678
 - Het kan zijn dat uw apparaat aangeeft dat er geen internet is, deze melding kunt u negeren/wegklikken.
- 3.) Open een internet browser en vul in de adresbalk het volgende in:
 - 192.168.10.100



- 4.) U hoort nu een inlogscherf te zien.
 - Gebruikersnaam : admin
 - Het wachtwoord : 12345678



Welcome to use WiFi datalog

Fast configuration of WiFi datalog can be achieved by using APP on the instruction manual

Username

Password

- 5.) De pagina opent automatisch op de 'Wireless Router Setting' pagina.
- Mocht dit niet het geval zijn, klik op 'Wireless Router setting' aan de linkerkzijde.

➔ [Wireless Router Setting](#)

➔ [Advanced Setting](#)

➔ [System Management](#)

➔ [System Restart](#)

➔ [Logout](#)

Wireless Router Setting	
WiFi Mode	<input checked="" type="radio"/> Auto <input type="radio"/> Manual
WiFi List	H369A8155DC <input type="button" value="Search"/>
WiFi Name Input	H369A8155DC
WiFi Password	Wifi wachtwoord
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>	

6.) Voor het configureren

- Laat WiFi Mode op 'Auto' staan
- WiFi List : kies het netwerk dat van u is.
- WiFi Name Input : wordt automatisch ingevuld met het netwerk dat gekozen is bij WiFi List
- WiFi Passwod : Vul hier het WiFi wachtwoord in.
- Als alles correct is ingevuld, druk op 'Apply', en vervolgens op het knopje 'Restart Immediately' wat verschijnt.

Set Successfully,Restart to use new setting.
<input type="button" value="Restart Immediate"/>

Als de configuratie geslaagd is, zal het blauwe lampje op de WiFi module nu langzaam blauw knipperen.

U kunt de datalogger nu toevoegen aan een Growatt account. Dit kan op twee manieren.

- 1.) server.growatt.com
 - a. Onze web portal
- 2.) ShinePhone app
 - a. De Growatt smartphone applicatie voor iOS en Android

Bij het aanmaken van een account dient u een 'installer code' (installateurscode) in te vullen. Deze dient u op te vragen/krijgen van uw installateur.

Heeft u de omvormer zelf geïnstalleerd, dan kunt u deze code opvragen bij de winkel waar deze is gekocht.

Troubleshooting

Rood constant branden: WiFi module defect

Blauw langzaam knipperen: Verbonden met het WiFi netwerk

Blauw constant branden: WiFi module staat in hotspot modus

Groen knipperen: Verbinding wordt geblokkeerd door router (mogelijk firewall)

Groen constant branden: Verkeerd wachtwoord of zwak WiFi signaal

Een keer drukken: terug naar normale status

Ingedrukt houden: resetten van de module