

# PROCEDURA CONFIGURAZIONE SCHEDA WIFI SU SISTEMA DI ACCUMULO 3000SP



Portarsi davanti all'inverter e verificare, facendo una ricerca delle rete wi fitramite smartphone o pc, che il segnale della rete wi fidi casa arrivi fino al luogo dove è installato l'inverter.

Se il segnale della rete wi fiè presente sul punto in cui è installato l'inverter è possibile iniziare la procedura di configurazione.

Nel caso in cui il segnale wi finon arrivasse sull'inverter si rende necessario prevedere un sistema di terze parti che amplifichi il segnale e lo porti sul pto di installazione.

Note:

La procedura di seguito riportata può essere eseguita sia tramite smartphone che tramite pc.

1. Effeettue la ricerca delle rete wireless, verrà visualizzata la rete della scheda wi fiche sarà ad esempio:

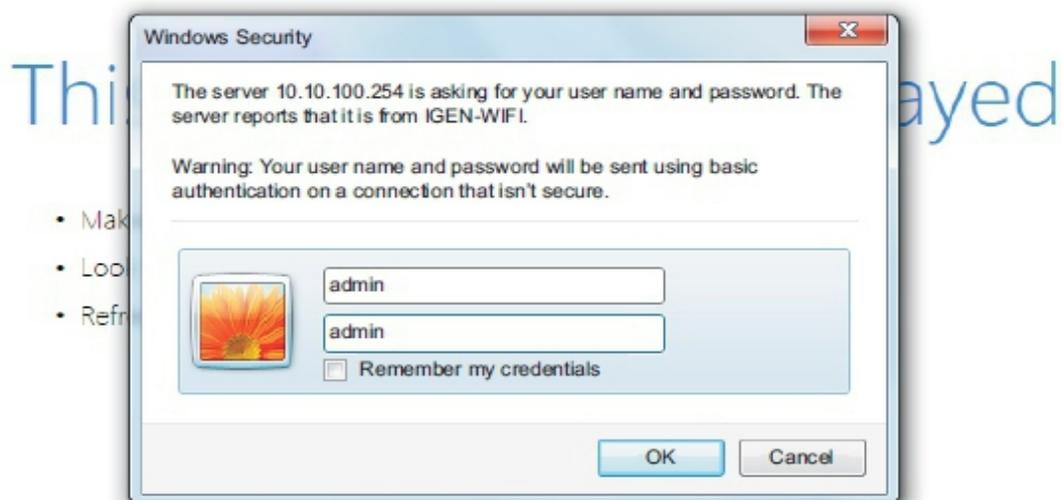
AP\_0502173653

Il numero indica il serial number della scheda wi fied è possibile verificarlo facendo riferimento all'e'eti ca più piccola in basso sul lato sinistro dell'inverter.

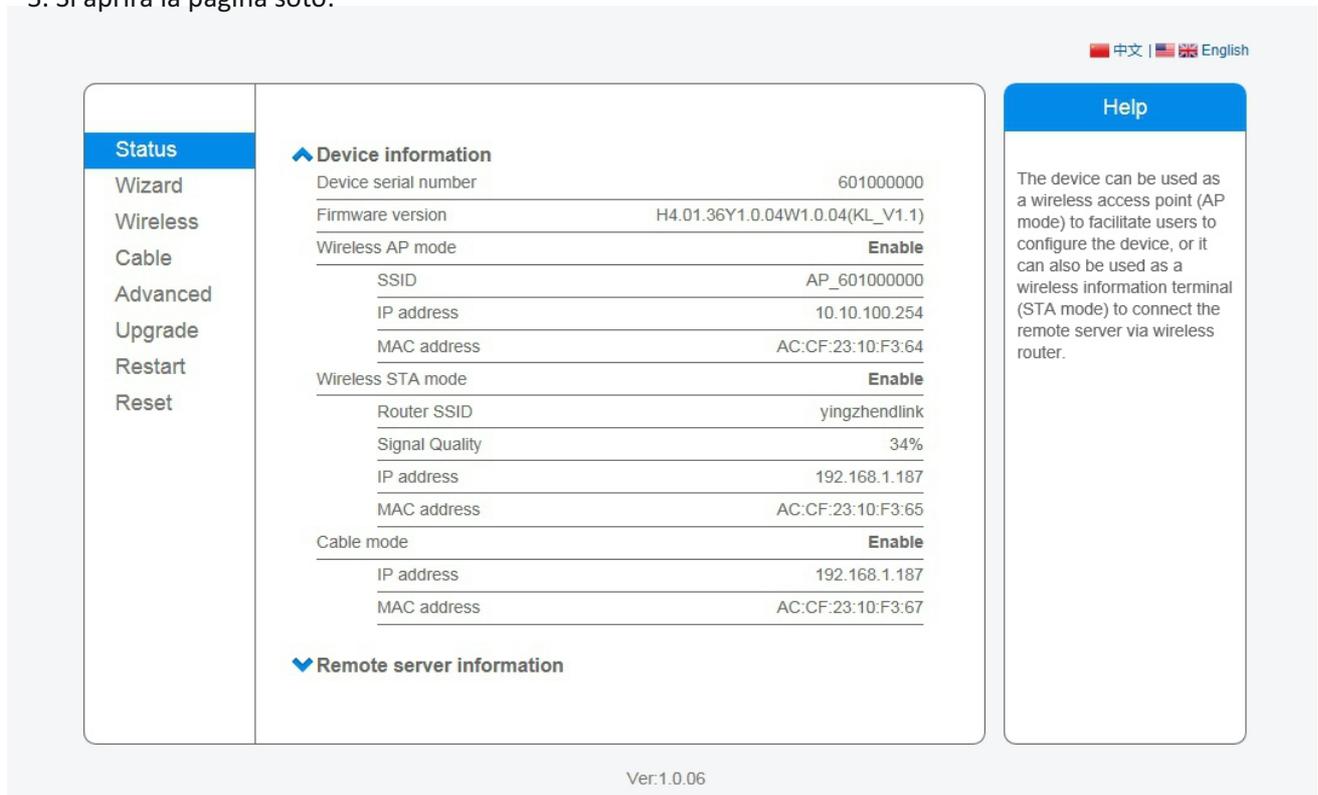
2. Aprire un browser e sulla barra di ricerca digitare il seguente indirizzo ip per accedere al web server interno della scheda wifi:

10.10.100.254

Inserire come in figurra soo sia per la username che per la password: admin



3. Si aprirà la pagina sotto:

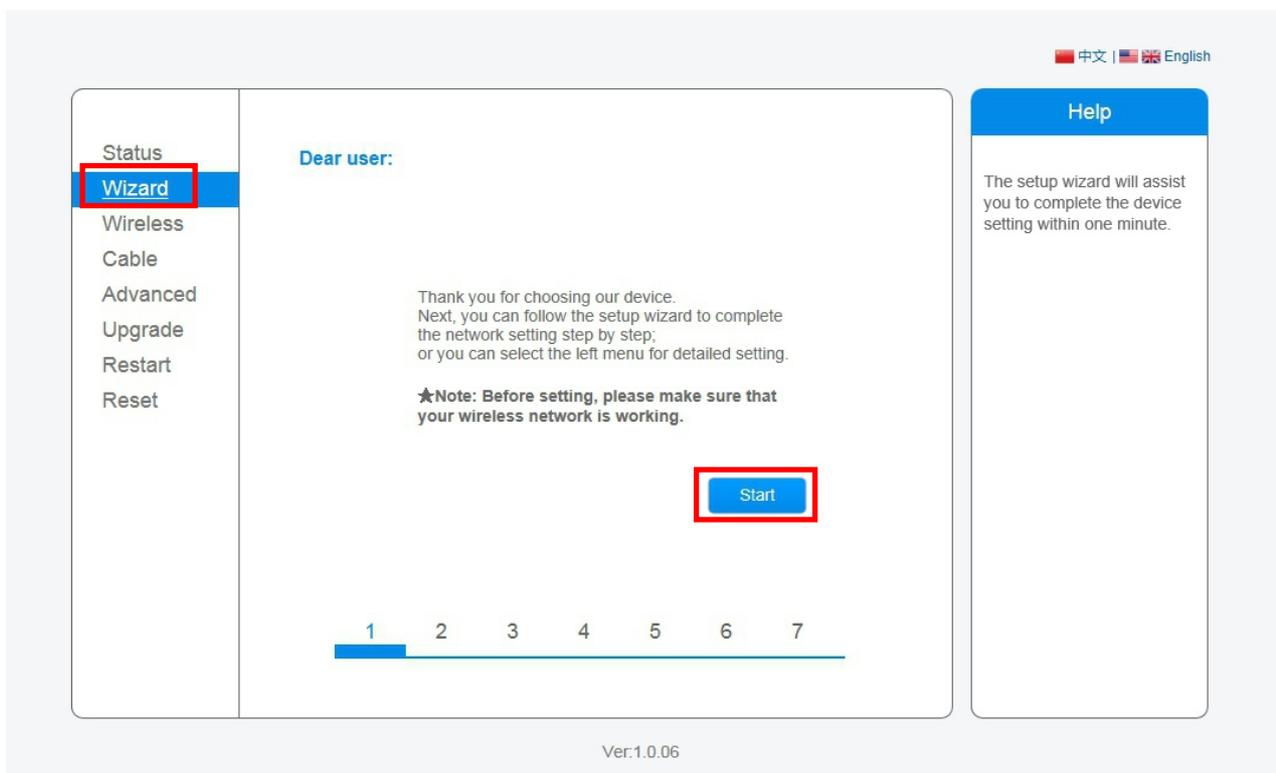


The screenshot shows a web interface with a language selector at the top right (中文 | English). On the left is a navigation menu with 'Status' selected. The main content area is divided into two sections: 'Device information' and 'Remote server information'. The 'Device information' section contains a table with the following data:

Device serial number	601000000
Firmware version	H4.01.36Y1.0.04W1.0.04(KL_V1.1)
Wireless AP mode	Enable
SSID	AP_601000000
IP address	10.10.100.254
MAC address	AC:CF:23:10:F3:64
Wireless STA mode	Enable
Router SSID	yingzhendlink
Signal Quality	34%
IP address	192.168.1.187
MAC address	AC:CF:23:10:F3:65
Cable mode	Enable
IP address	192.168.1.187
MAC address	AC:CF:23:10:F3:67

The 'Remote server information' section is currently collapsed. A 'Help' sidebar on the right contains the text: 'The device can be used as a wireless access point (AP mode) to facilitate users to configure the device, or it can also be used as a wireless information terminal (STA mode) to connect the remote server via wireless router.' The version 'Ver:1.0.06' is displayed at the bottom center.

4. Premere Wizard per avviare la procedura guidata di configurazione.



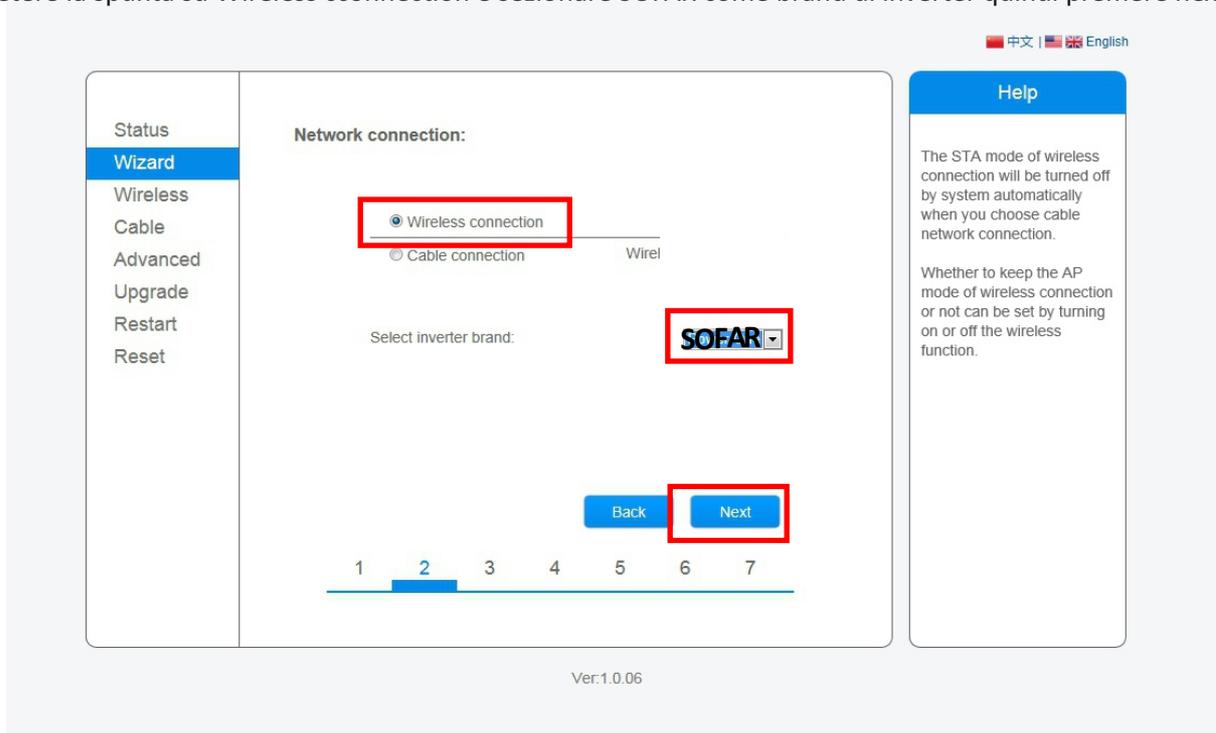
The screenshot shows the 'Wizard' page in the web interface. The 'Wizard' menu item in the left sidebar is highlighted with a red box. The main content area, titled 'Dear user:', contains the following text:

Thank you for choosing our device.  
Next, you can follow the setup wizard to complete the network setting step by step;  
or you can select the left menu for detailed setting.

★Note: Before setting, please make sure that your wireless network is working.

A blue 'Start' button is highlighted with a red box. Below the text is a progress indicator consisting of seven numbered steps (1-7), with step 1 highlighted in blue. The 'Help' sidebar on the right contains the text: 'The setup wizard will assist you to complete the device setting within one minute.' The version 'Ver:1.0.06' is displayed at the bottom center.

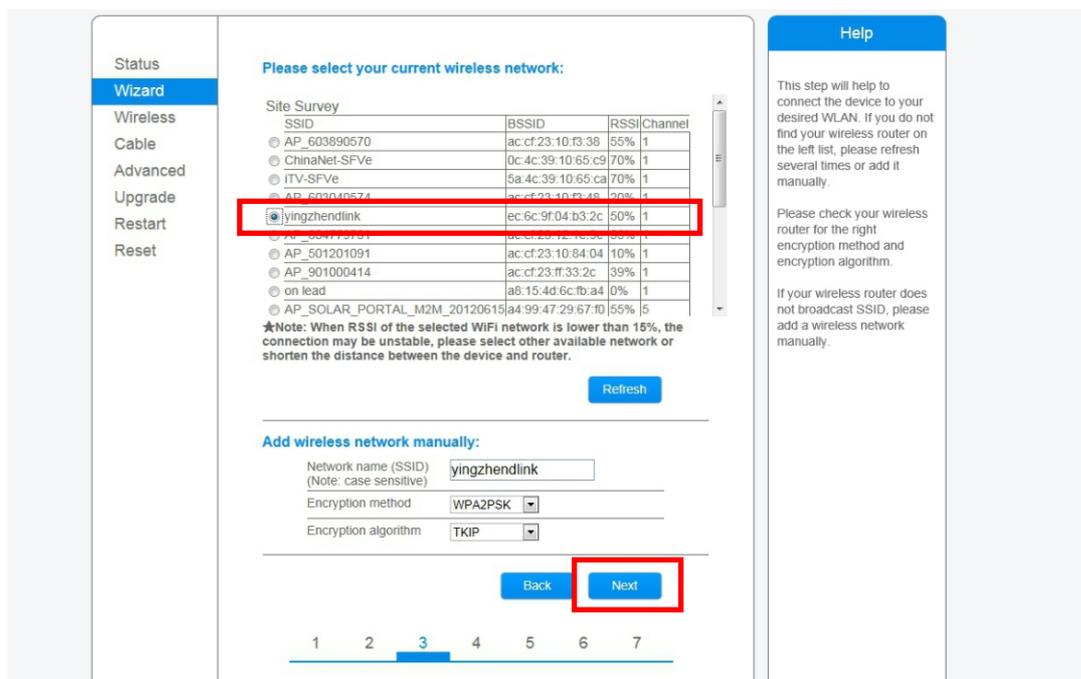
5. Mettere la spunta su Wireless cconnection e sezionare SOFAR come brand di inverter quindi premere next.



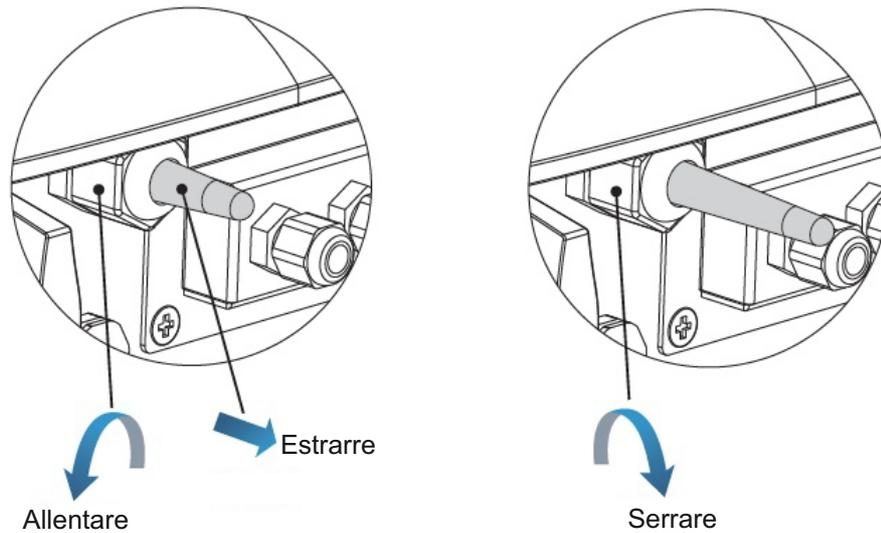
6. Dalla lista di reti wileess disponibili spuntare quella di casa alla quale deve essere connessa la scheda wifi, quindi premere next.

Nota: Verificare che la potenza del segnale sia superiore al 30%, in caso negaato assicurarsi di aver fafo fuoriuscire sufficientemente l'antenna come riportato nella figura alla pagina successiva.

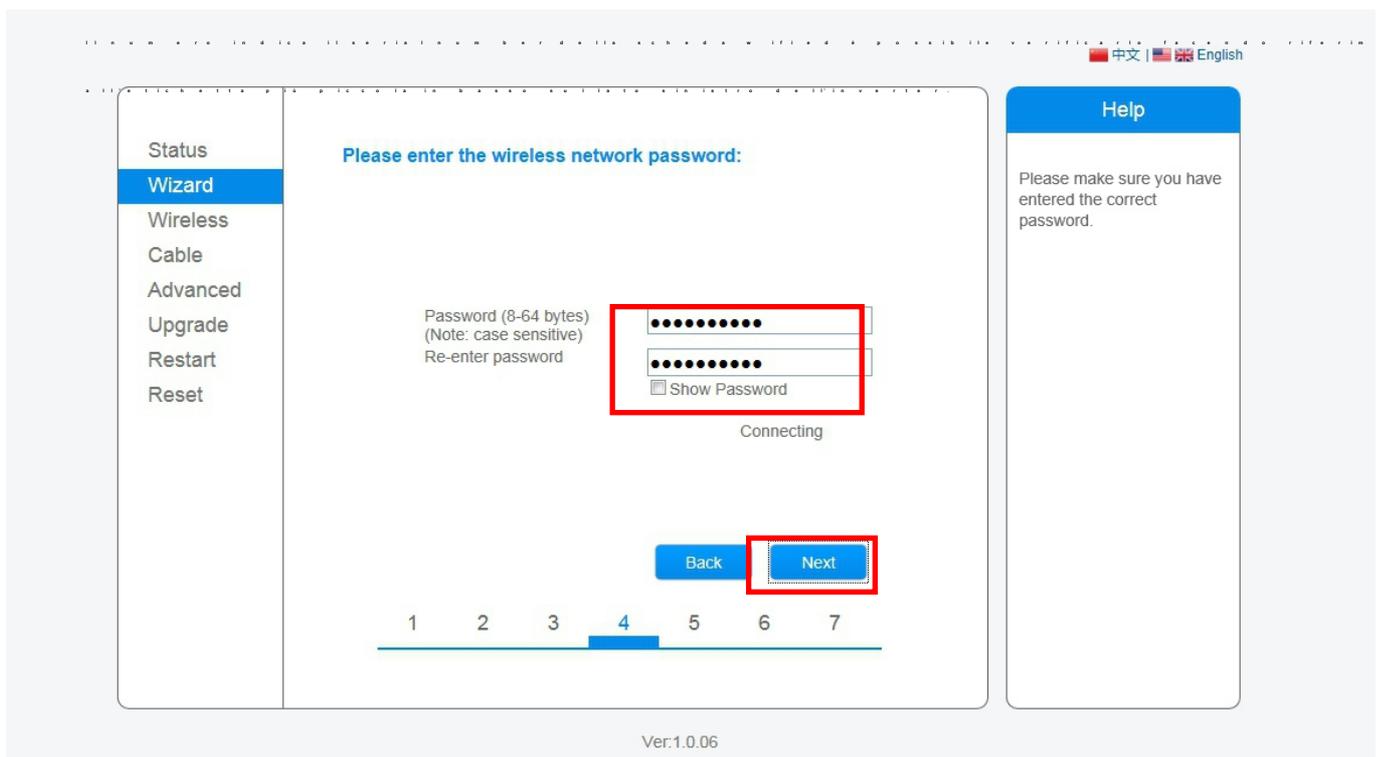
Se l'antenna è stata corretamente estraaa si rende necessario avvicinare il router o provvedere ad installare un ripetitori o un amplificatore di segnale.



Per estrarre l'antenna è necessario seguire i tre passaggi indicati nella figura so:

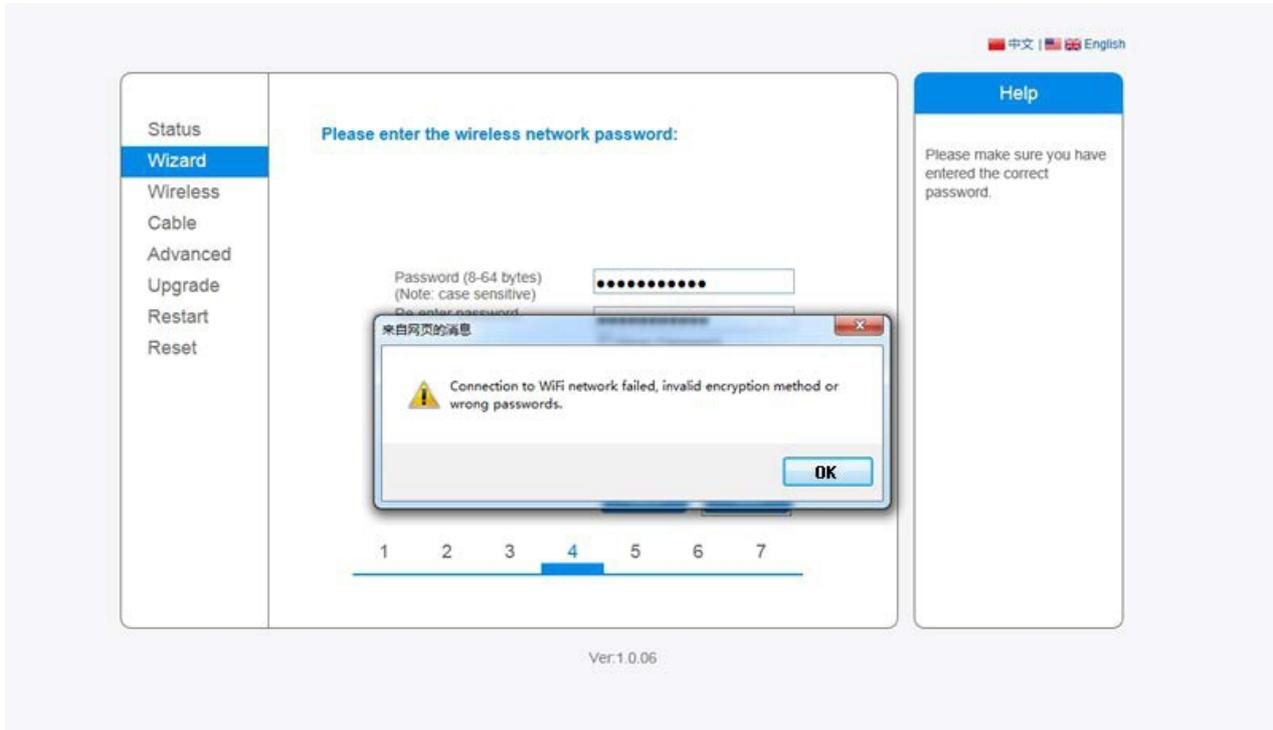


## 7. Inserire la password della rete selezionata

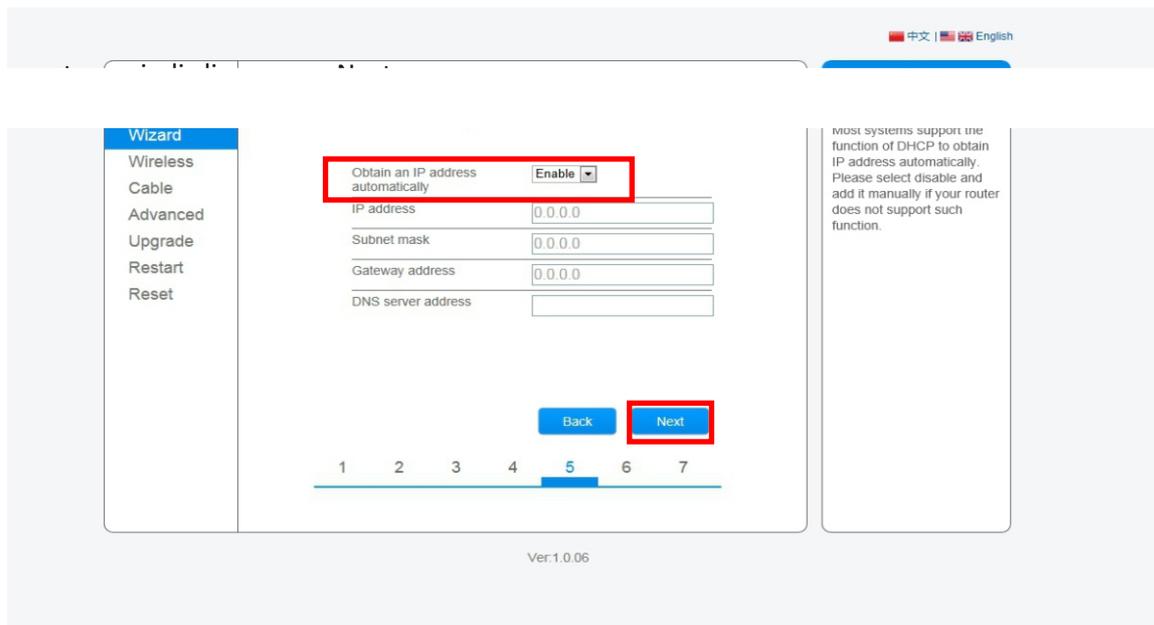


The screenshot shows a web-based configuration wizard for a wireless network. On the left is a navigation menu with options: Status, Wizard (highlighted), Wireless, Cable, Advanced, Upgrade, Restart, and Reset. The main area displays the instruction "Please enter the wireless network password:" followed by two password input fields, each with a "Show Password" checkbox. Below the fields is a "Connecting" status indicator. At the bottom, there are "Back" and "Next" buttons, with the "Next" button highlighted by a red box. A progress bar at the bottom shows seven steps, with step 4 highlighted. The version number "Ver:1.0.06" is visible at the bottom center. A "Help" sidebar on the right contains the text: "Please make sure you have entered the correct password." Language options for "中文" and "English" are located at the top right.

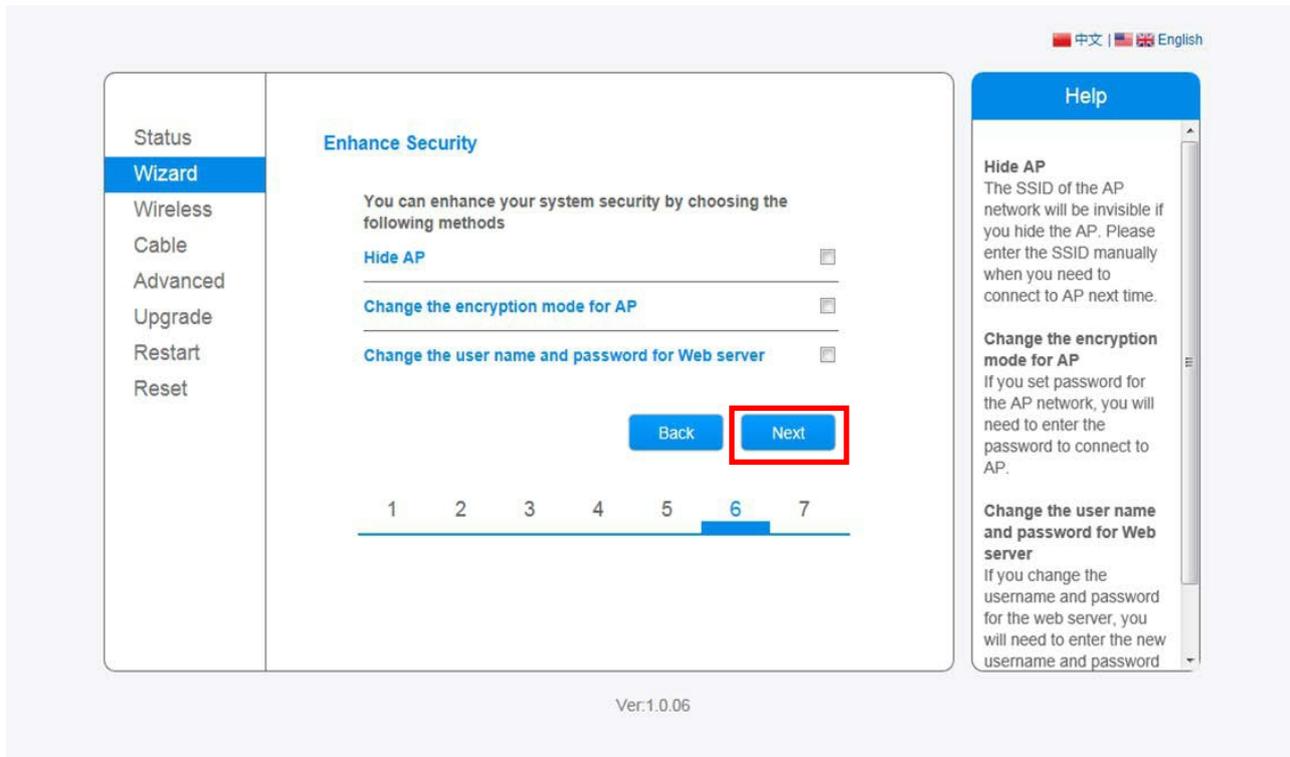
8. La password inserita sarà verificata, nel caso in cui sia stata inserita una password errata apparirà un errore e sarà necessario inserire nuovamente la password verificando che sia quella corretta per l'accesso alla rete wireless.



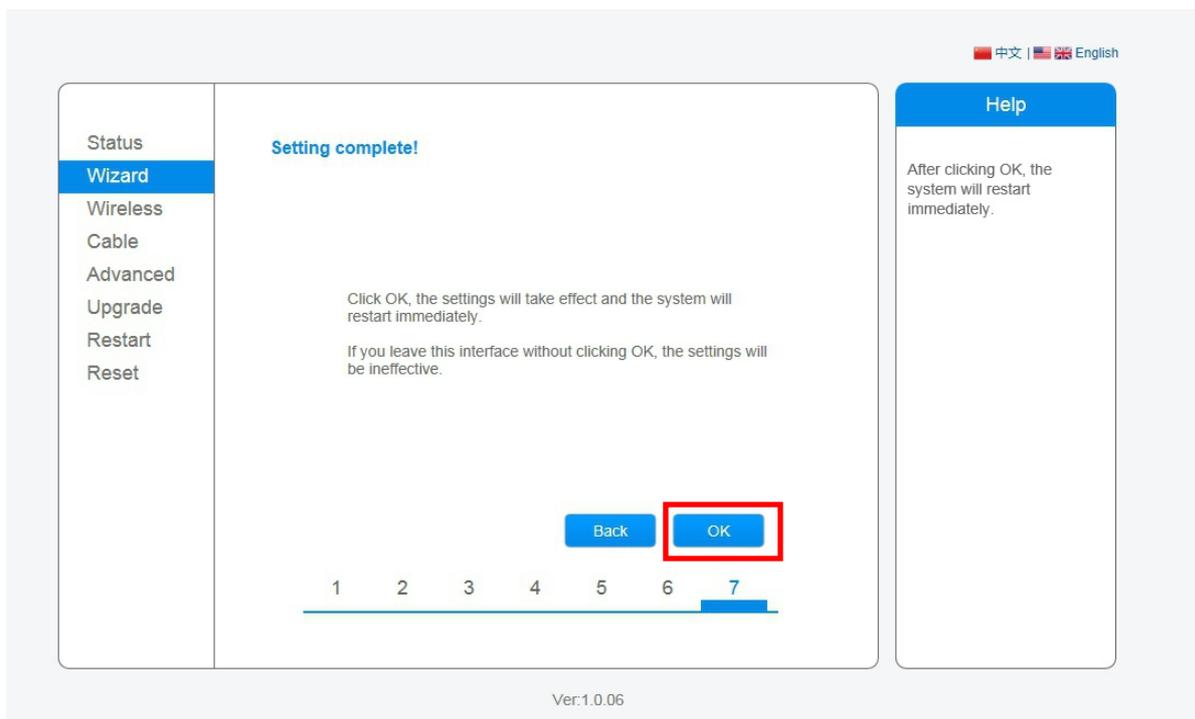
9. Selezionare «Enable» come indicato sotto per ottenere l'indirizzo IP automatico.



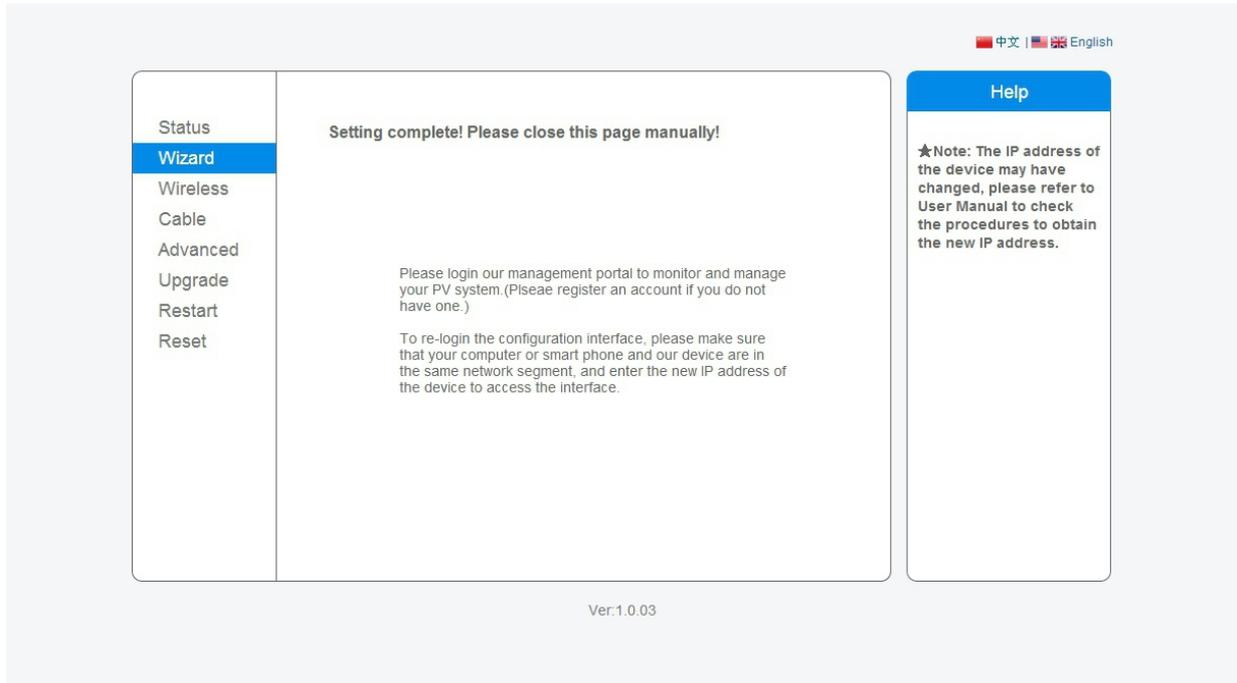
10. Cliccare su Next



11. Se la procedura di configurazione sar  andata a buon fine, visualizzerete la schermata so. Cliccare OK per fare un riavvio della scheda.



12. Se il riavvio sarà andato a buon fine, visualizzerete la schermata soo.  
Se non dovesse apparire la schermata soto, effefett e un aggiornamento della pagina del browser.



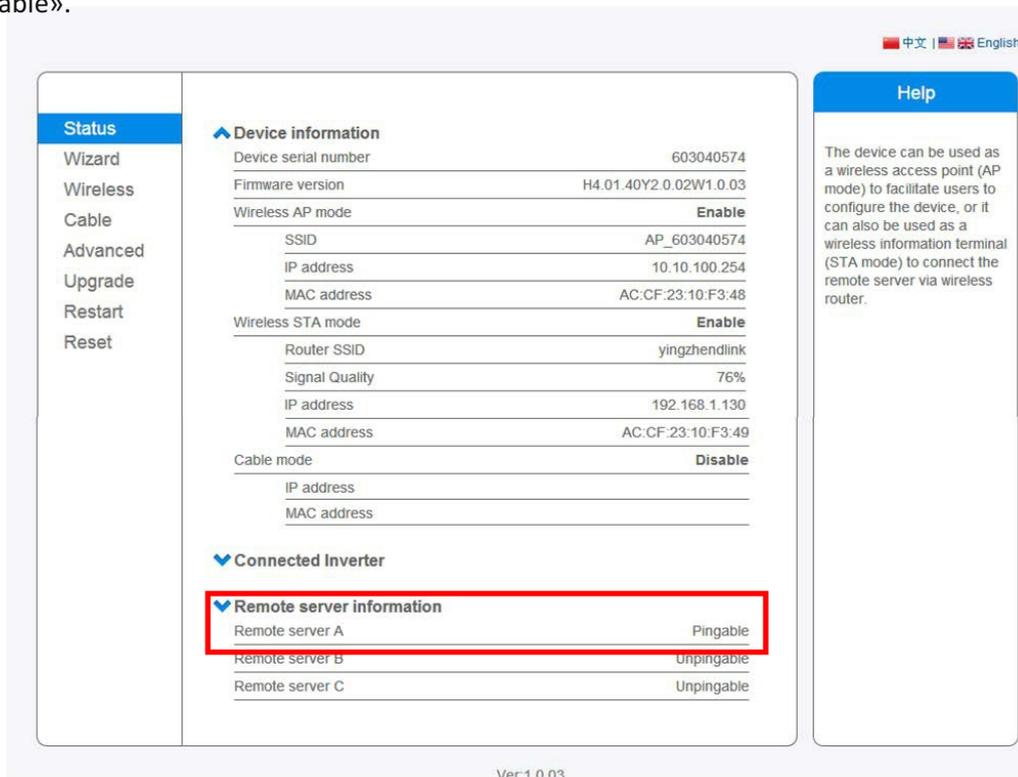
Setting complete! Please close this page manually!

Please login our management portal to monitor and manage your PV system. (Piseae register an account if you do not have one.)

To re-login the configuration interface, please make sure that your computer or smart phone and our device are in the same network segment, and enter the new IP address of the device to access the interface.

Ver:1.0.03

13. Dopo il riavvio del sistema, effeettue nuovamente l'accesso al webserver della scheda wi fitramite username «admin» e password «admin», verificare ccome soo che «Remote Server A» deve essere «Pingable».



Device information

Device serial number	603040574
Firmware version	H4.01.40Y2.0.02W1.0.03
Wireless AP mode	Enable
SSID	AP_603040574
IP address	10.10.100.254
MAC address	AC:CF:23:10:F3:48
Wireless STA mode	Enable
Router SSID	yingzhendlink
Signal Quality	76%
IP address	192.168.1.130
MAC address	AC:CF:23:10:F3:49
Cable mode	Disable
IP address	
MAC address	

Connected Inverter

Remote server information

Remote server A	Pingable
Remote server B	Unpingable
Remote server C	Unpingable

Ver:1.0.03

## PROCEDURA REGISTRAZIONE SU APPLICAZIONE

1. Su PlayStore per dispositivi Android e su AppStore su dispositivi iOS cercare «Solarman», quindi installare l'app che troverete avente l'icona sotto:

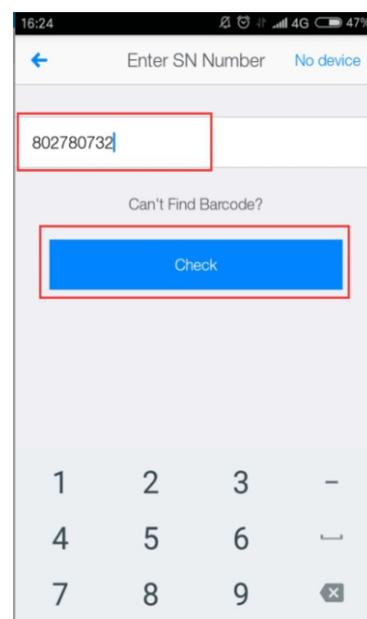
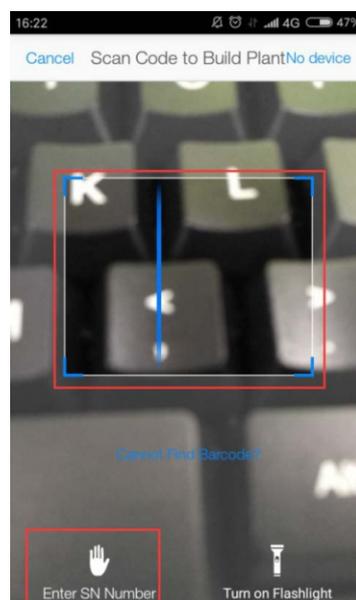


2. Aprire l'applicazione e cliccare come indicato sotto su «Build Your Plant in 1 Minute»



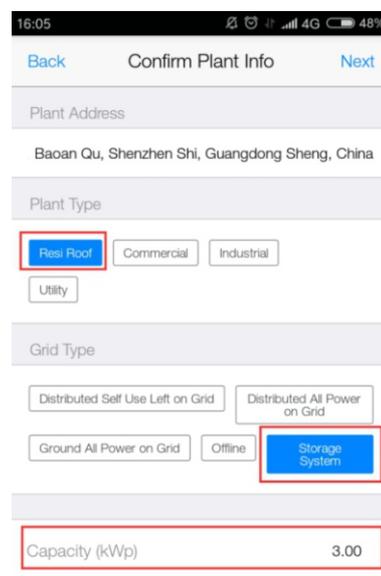
3. Scansionare il serial number della scheda wi fioppure inserirlo manualmente, quindi cliccare su «Check».

NOTA: Il serial number si trova nell'etichetta più piccola posta in basso sul lato sinistro dell'inverter.



4. Nella nuova schermata inserire l'indirizzo ed accertarsi che venga localizzato correttamente, quindi cliccare su «Next».

5. Selezionare come Plant Type «Resi Roof», come Grid Type «Storage System» ed inserire su Capacity la capacità dell'impianto fotovoltaico di produzione. Cliccare su Next per procedere al passo successivo.



16:05 4G 48%

Back Confirm Plant Info Next

Plant Address

Baoan Qu, Shenzhen Shi, Guangdong Sheng, China

Plant Type

Resi Roof Commercial Industrial

Utility

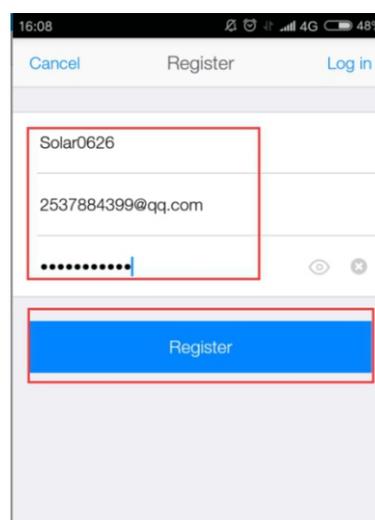
Grid Type

Distributed Self Use Left on Grid Distributed All Power on Grid

Ground All Power on Grid Offline Storage System

Capacity (kWp) 3.00

6. Inserire username, email e password per registrarsi.



16:08 4G 48%

Cancel Register Log in

Solar0626

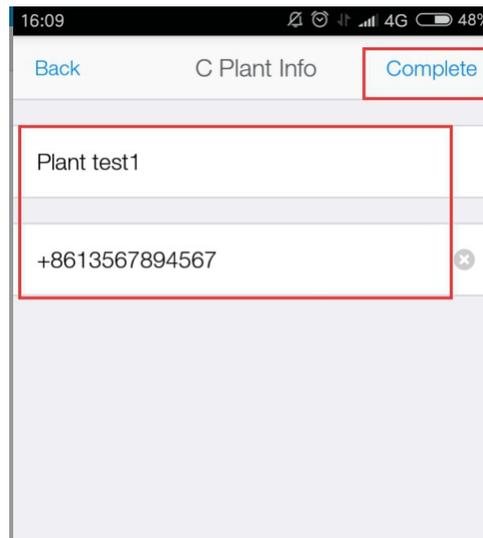
2537884399@qq.com

.....

Register

Register with Social Media Account

7. Inserire il nome che si desidera assegnare all'impianto ed inserire un numero come contatto.



8. A questo punto la procedura sarà terminata e sarà possibile visualizzare ed effettuare il monitoraggio dell'impianto.

