

Назва додатку: Lux Power Monitor
Доступно в Google play / Apple APP store



Android APP



IOS APP

Інстальатору потрібно **zareestruvati oblikoviy zapis** на системі моніторингу та **pidklyuchiti** модуль до мережі Wi-Fi, перед тим, як використовувати систему моніторингу Luxpower

1. Реєстрація акаунту

Крок 1.

Відкрийте <http://server.luxpowertek.com> або завантажте додаток «Lux Power Monitor», щоб зареєструвати обліковий запис кінцевого користувача. Будь ласка, зв'яжіться з support@atmosfera.ua для створення облікового запису дистриб'ютора або інстальатора.

Monitor Center

Please enter user name

Please enter password

Sign in Register

Visit demo plant

LOGIN

REGISTER

WIFI MODULE CONNECT

PRODUCT WARRANTY LOCAL CONNECT

Version 1.7.1

LU X POWER TEK

* E-mail

* Language English

* Tel number

* Station name

* Nominal power (W)

* Daylight saving time

* Income formula (kWh) RMB (¥)

* Continent Asia

* Region East Asia

* Country China

* Time zone GMT + 8

* Address

* Customer code

* Datalog serial number

* PIN

REGISTER

Крок 2. Коли ви зареєстрували свій акаунт, вам потрібно заповнити такі параметри

- Код клієнта: це код дистриб'ютора або інстальатора, будь ласка зв'яжіться з вашим продавцем, щоб отримати даний код.
- Серійний номер (SN): серійний номер знаходиться на корпусі модуля.
- PIN-код: PIN-код знаходиться на корпусі модуля нижче серійного модуля.
- Коефіцієнт доходу (кВт*год): введіть число, яке є прибутком, який ви отримуєте під час генерації 1 кВт*год енергії в мережу.



Register page

Solar PV Power (W)

Daylight saving time Yes No

Income formula (kWh)

Continent Asia

Region East Asia

Country China

Time zone

Address

* Customer code

Datalog serial number

* PIN

2. Підключення до мережі Wi-Fi

Можна використовувати додаток або веб-сайт для підключення модуля моніторингу до мережі Wi-Fi

2.1 Підключення за допомогою додатка

Крок 1. Встановіть Wi-Fi модуль в увімкнений інвертор.



Крок 2. Зачекайте, поки світлодіод INV на Wi-Fi модулі загориться, потім підключіть телефон до точки доступу Wi-Fi, назва точки доступу є однаковою з серійним номером Wi-Fi модуля.

12:20 CMCC

WI-FI

BA 19520257

luxpower

luxpowertek_5g

luxpowertek

ChinaNet-wG49

CMCC-BAKR

HF-WIFI

ChinaNet-EWP

luxpower_5G

MORE SETTINGS DONE

Крок 3. Відкрийте додаток. Натисніть на «WIFI MODULE CONNECT» та введіть або виберіть ім'я вашої Wi-Fi мережі та введіть пароль.

luxpower

Pass word

REGISTER

WIFI MODULE CONNECT

PRODUCT WARRANTY LOCAL CONNECT

Version 1.7.1

LU X POWER TEK

Set WIFI password to Inverter WIFI module

SSID: luxpowertek

Password: Please input password

Easylink

Please connect your mobile to the same router which your wifi module need to connect, then input password and click start

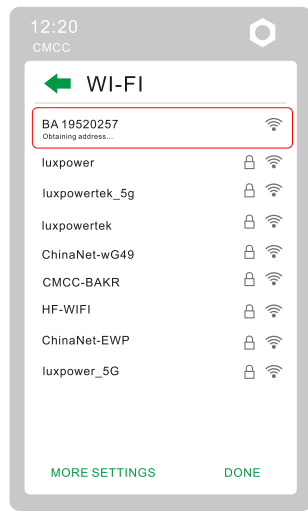
TCP Set

Please connect your mobile phone to MCHIP_XXXXXX wifi networking first, then input SSID, password and click start.

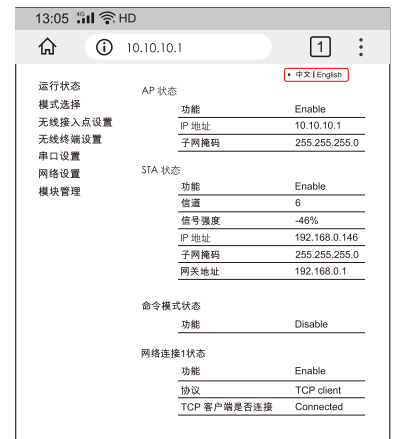
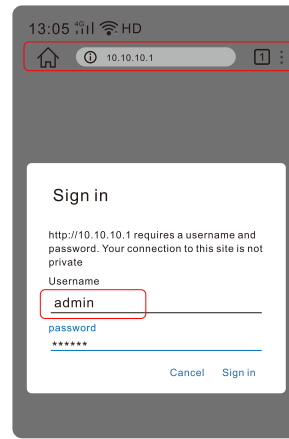
Крок 4. Після натискання TCP Set, Wi-Fi модуль скине налаштування. Модуль перезапуститься, і через кілька секунд три світлодіоди розпочнуть постійно світитися, що означає, що інвертор підключений до сервера. Після завершення цього кроку, ви можете ввести назву свого облікового запису і пароль для входу та моніторингу вашої системи.

2.2 Підключення за допомогою веб-сайта

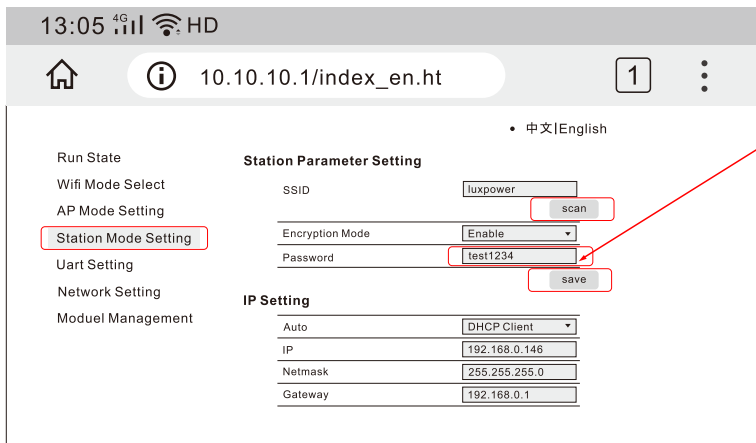
Крок 1. Встановіть Wi-Fi модуль в увімкнений інвертор. Зачекайте, поки світлодіод INV на Wi-Fi модулі загориться, потім підключіть телефон або ноутбук до точки доступу Wi-Fi, назва точки доступу є однаковою з серійним номером Wi-Fi модуля.



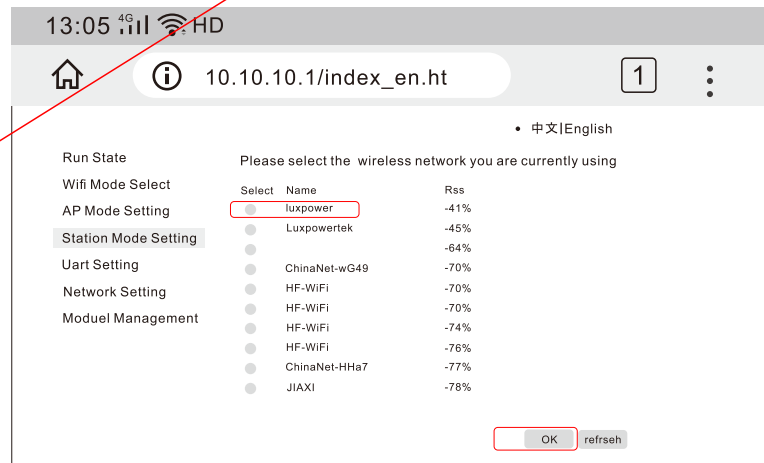
Крок 2. Введіть 10.10.10.1 в адресний рядок браузера. В діалоговому вікні введіть ім'я користувача «admin», та пароль «admin». Після входу виберіть англійську мову в правому верхньому кутку вікна.



Крок 3. Перейдіть на сторінку «Station Mode Setting». Натисніть кнопку «Scan».



Крок 4. Виберіть Wi-Fi мережу, до якої ви хочете підключитися, і натисніть кнопку «OK». Введіть пароль для Wi-Fi мережі та натисніть кнопку «Save».



Крок 5. Після збереження перезавантажить модуль. Після введення вірного пароля, три світлодіоди розпочнуть постійно світитися, що означає, що інвертор підключений до сервера. Після завершення цього кроку, ви можете ввести назву свого облікового запису і пароль для входу та моніторингу вашої системи.

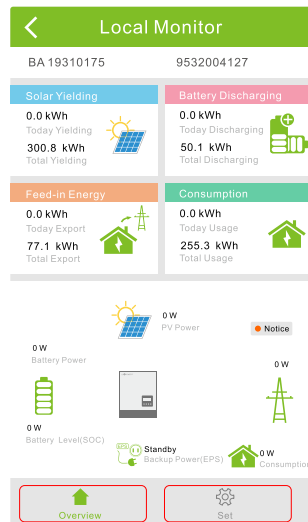
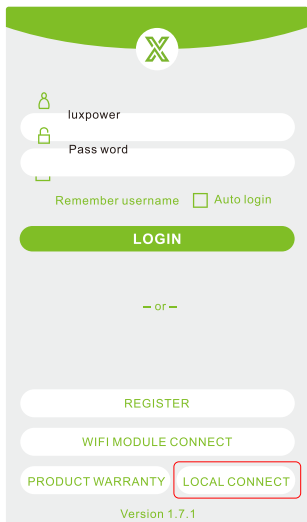
3. Використання додатка Lux Power Monitor для локального моніторингу та налаштувань

Якщо на станції немає Wi-Fi мережі, користувачі можуть використовувати Wi-Fi модуль для локального моніторингу та налаштувань.

Крок 1. Завантажте додаток Lux Power Monitor.

Крок 2. Встановіть Wi-Fi модуль в увімкнений інвертор. Зачекайте, поки світлодіод INV на Wi-Fi модулі загориться, потім підключіть телефон до точки доступу Wi-Fi, назва точки доступу є однаковою з серійним номером Wi-Fi модуля.

Крок 3. Натисніть «Local Connect», після чого ви можете моніторити та налаштовувати систему.



Q&A

Q: Чому середній світлодіод постійно блимає?

A: Після введення правильного пароля для Wi-Fi мережі, три світлодіоди повинні засвітитися, якщо середній продовжує блимати, будь ласка:

(1) Переконайтеся, що ви встановили правильний пароль від Wi-Fi мережі, сигнал Wi-Fi мережі є хорошим. Ви можете скористатися мобільним підключенням до точки доступу Wi-Fi та відкрити веб-сайт 10.10.10.1, щоб увійти в діалоговому вікні введіть ім'я користувача та пароль «admin». Перевірте TCP Client State, який має бути «Connect», як показано на рисунку, в іншому випадку перевірте назву Wi-Fi мережі та пароль.

(2) Вам слід додати модуль до систем моніторингу перед тим, як встановлювати пароль, модуль моніторингу додається до системи автоматично при першій реєстрації та введеному серійному номеру (SN) та PIN-коду. Якщо у вас більше одного модуля, перейдіть на сайт server.luxpowertek.com та увійдіть до системи, перейдіть до розділу «Configuration» -> «Datalogs» -> «+Add Datalog», щоб додати модуль до своєї існуючої станції. Після додавання модуля, перезавантажте Wi-Fi модуль відключивши та підключивши його до інвертора.

