Назва додатку: Lux Power Monitor

Доступно в Google play / Apple APP store





Android APP

X

Remember username Auto login

LOGIN

- or -

REGISTER

WIFI MODULE CONNECT

PRODUCT WARRANTY LOCAL CONNECT

Version 1.7.1

8 User name

A Pass word

IOSAPP

* E-mail

* Language

* Tel number

* Continent

* Region

* Country

* Address * Customer code

* PIN

* Time zone

* Station name

* Nominal power (W)

* Davlight saving time

* Income formula (kWh)

* Datalog serial number

English 🔻

RMB (¥)

East Asia 🔻

China 🔻

GMT + 8 🔻

Asia 🔻

Інсталятору потрібно зареєструвати обліковий запис на системі моніторингу та підключити модуль то 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 інсталятора.

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

- а. Код клієнта: це код дистриб'ютора або інсталятора, будь ласка зв'яжіться з вашим продавцем, щоб отримати даний код.
- 6. Серійний номер (SN): серійний номер знаходиться на корпусі модуля.
- в. PIN-код: PIN-код знаходиться на корпусі модуля нижче серійного модуля.

г. Коефіцієнт доходу (кВт*год): введіть число, яке є прибутком, який ви отримуєте під час генерації 1 кВт*год енергії в мережу.





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.



	0
🔶 WI-FI	
BA 19520257 Obtaining address	() ()
luxpower	8 🛜
luxpowertek_5g	8
luxpowertek	8 🛜
ChinaNet-wG49	8 🛜
CMCC-BAKR	8 🛜
HF-WIFI	A 🛜
ChinaNet-EWP	A 🛜
luxpower_5G	A 🛜
MORE SETTINGS	DONE

Monitor Center

Please enter user name

Please enter password

Register

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.

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

A luxpower
Pass word
Remember username Auto login
LOGIN
- or
REGISTER
WIFI MODULE CONNECT
PRODUCT WARRANTY LOCAL CONNECT
Mansian 4 7 4

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.

	0
🔶 WI-FI	
BA 19520257 Obtaining address	((•
luxpower	A 🛜
luxpowertek_5g	8 🛜
luxpowertek	A 🛜
ChinaNet-wG49	A 🛜
CMCC-BAKR	8 🛜
HF-WIFI	8 🛜
ChinaNet-EWP	8 🛜
luxpower_5G	8 🛜
MORE SETTINGS	DONE

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



Крок 5. Після збереження перезавантажте 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.



BA 19310175 9532004127 Solar Yelding 0.0 KWh Today Velding 0.0 KWh Today Charger 0.0 KWh 1.0 KWh Today Charger 0.0 KWh 1.0 KWh	Cocal Monitor					
Solar Yielding 0.6 kWh Oday Yielding 0.6 kWh Totar Yielding 0.6 kWh Totar Yielding 0.6 kWh O.0 kWh 0.6 kWh Total Separt 0.6 kWh Total Export 0.6 kWh Total Separt 0.6 kWh Separt Separt Separt 0.6 kWh Separt	BA 19310175		9532004127			
Today Vielding 300.8 KWh Total Vielding 0.0 KWh 0.0 KWH	Solar Yielding 0.0 kWh		Battery Discharging 0.0 kWh			
Feed-in Energy O. Skyh 0.0 kWh 0.0 kWh Today Experi Today Usage 77.1 kWh Today Usage Today Experi Today Usage 25.5 kWh Today Usage Today Usage Today Usage Battery Power Image: Status OW Image: Status Battery Power Image: Status OW Image: Status Statusy Level(SOC) Image: Status OW Image: Status Battery Level(SOC) Image: Status OW Image: Status Description Image: Status Description Image: Status OW Image: Status Description Image: Status Description Image: Status Description Image: Status Description Image: Status	Today Yielding - 300.8 kWh Total Yielding		Today Discharging 50.1 kWh Total Discharging			
0.0 KWh Today Export Total Export Total Export Battery Power U Battery Power U Dealery Level(800) U Dealery Power(EPS) U Dealery Level(800) U Dealery Power(EPS) U Dealery Level(800) U Dealery Dealery U Dealery Dealer U Dealery Dealer U Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer Dealer De	Feed-in Energy		Consumption			
Today Subgot Total Export Total Export Total Export	0.0 kWh	<u>_</u>	0.0 kWh			
Total Export Total Usage	Today Export		255.3 kWh			
OW Py Power Notice DW Py Power Notice DW Battery Dever OW Py Power OW Battery Level(SOC) OW Py Power(EPs) OW Battery Level(SOC) Dever(EPs)	77.1 kWh					
Consum	77.1 kWh Total Export		lotal Usage			
	OW Battery Power	÷ •	W Powar • Notice • W			
Overview Set	OW Battery Power OW Battery Level(SOC)	P P C Backu	V V V V V V V V V V V V V V			

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.





13:05 ដំរៀ 🛜 HD							
	ि (j) 10	.10.1	0.1/index	x_en.ht		1	•
					• 中文 English	ı	
	Run State	Please	e select the wi	reless network you	are currently usin	g	
	Wifi Mode Select	Select	Name	Rss			
	AP Mode Setting		luxpower	-41%			
	Station Mode Setting	•	Luxpowertek	-45%			
	Uart Setting		ChinaNet-wG49	-64%			
	Network Setting		HF-WiFi	-70%			
	Medual Management	•	HF-WiFi	-70%			
	ModuerManagement		HF-WiFi	-74%			
			HE-WIFI	-76%			
			ChinaNet-HHa7	-77%			
			JIAXI	-78%			
				(OK refrs	eh	

Q&A

Q: Чому середній світлодіод постійно блимає?

А: 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.

13:05 11 🛜 HD							
① 10.1	0.10.1	1:					
Run State	AP State	• 中文 English					
Wifi Mode Select	Function	Enable					
AP Mode Setting	IP	10.10.10.1					
Station Mode Setting	Netmask	255.255.255.0					
Uart Setting							
Network Setting	STA State						
Moduel Mannagement	Function	Enable					
	Channel	6					
	Signal Strength	-46%					
	IP	192.168.0.146					
	Netmask	255.255.255.0					
	Gateway	192.168.0.1					
	Command Mode State						
	Function	Disable					
	Network 1 State						
	Function	Enable					
	Protocal	TCP client					
	TCP Client State	Connected					

(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.

LUIOPOWER		Monitor	🕕 Data	Configuration	🔲 Overview	🗋 Maintain
Stations		+ Add Stati	on			
Datalogs		Plant name	Installer	End User	Country	Timezone
Inverters	1	ParaTest2			China	GMT +8
Lleene	2	000			China	GMT +8
Users	3	XIEYING	xinying		China	GMT +8
	4	cch-test	para-test	cch-test	China	GMT +8
	5	sznari test	Lux sznari		China	GMT +8

К.». Введіть пароль для Wi-Fi мережі та натисніть кнопку «Save».