

Manuál k Huawei FusionSolar aplikácii





1. AppGallery

- Ako prvý krok je potrebné si stiahnuť z Googlu aplikáciu AppGallery (aplikácia od Huawei), link na stiahnutie:
- https://appgallery.huawei.com/ Featured

2. FusionSolar

- Po nainštalovaní AppGallery je potrebné si stiahnuť aplikáciu FusionSolar Alebo priamo cez tento link si dokážete FusionSolar stiahnuť priamo:
- https://eu5.fusionsolar.huawei.com
 /pvmswebsite/app.html





3. Prihlásenie

- Následne je potrebné sa prihlásiť do FusionSolar.
- Prihlasujete sa cez Vašu mailovú adresu.
- Na mail Vám príde pozvánka do FusionSolar aplikácie kde nájdete prvé heslo na prihlásenie, po prihlásení Vás aplikácia požiada o nastavenie hesla aké budete chcieť používať. Nezabudnite si ho niekde zapísať aby sa nemuselo opätovne resetovať.
- Platnosť pozvánky je 7 dní potom bude deaktivovaná a bude potrebné volať na technickú podporu priamo ku nám do ECOproduktu aby sme Vám to opätovne aktivovali!

4. Prvé kroky

Po prihlásení sa Vám zobrazí takáto obrazovka:

Vysvetlenie:

- 1. Dnešná vyrobená energia
- 2. Úspora peňazí za dnešný deň
- 3. Ukazovateľ počtu energie akou sa batéria vybíja alebo nabíja
- 4. Ak máte kladné číslo znamená to koľko energie ťaháte z distribučnej siete, záporné číslo znamená koľko energie posielate do distribučnej siete
- 5. Aktuálna spotreba domácnosti
- 6. Percentuálne nabitie batérie
- 7. Aktuálna výroba energie z panelov





5. Zariadenia

 V kolonke devices môžete vidieť
 Vaše zariadenia ktoré sú pripojené k Vašej elektrárni.

6. Inverter

 Po kliknutí na Inverter sa Vám zobrazí okno kde si viete pozrieť: základné informácie o meniči, historické informácie vrátane grafov ktoré si viete prispôsobiť podľa toho čo potrebujete a informácie v reálnom čase.

42 AM "⊈" ►		
- Inverter		::
Device name		Inverter-1
Device type		Inverter
Plant name		
SN	ŀ	IV2220080871
Device replacement rec	ord	-
Plant address		
Model	SUN	2000-5KTL-M1
Software version	V100R0	01C00SPC153
6		

9:41 AM 🕸 🕨	داا ^{⊀ا 46+} ۲۰۰ ۱۱۱ (80) ۱	
\leftarrow Inverter		::
DC Input		
String	Input voltage (V)	Input current (A)
PV1	311.2	2.16
PV2	300.6	1.90
AC Output		
	Grid voltage(V)	Grid current(A)
А	247.2 V	0.168 A
В	246.4 V	0.151 A
с	246.8 V	0.180 A
Inverter status		Grid connected
Yield today		1.05 kWh
Total yield		2,202.23 kWh
Active power		0.040 kW
Reactive power		-0.001 kvar
Real-Time info	(I) Historical info	Basic info

9:40 AM 🕸 🕨		att× #attl 8
Device		
Dongle-1		Running
Plant name		
SN	HV2220003700	
Device type	Dongle	
Warranty Expiration Date	-/-/-	
Inverter-1		Running
Plant name		
SN	HV2220080871	
Device type	Inverter	
Inverter status	Grid connected	
Active power	0.040 kW	
Yield today	1.05 kWh	
Warranty Expiration Date	11/11/2032	
Connected devices)
		•

42 AM 💯 🕨	al 🕺 46+	
- Inverter	:	
Signal type	Power (kW)	
Signal point	Selected: 2	
Date	18/05/2023	
KW 2 1 1 0 1 -1 -2 -3 00:00 02:45 05:30 08:15 11:00 13:45	5 16:30 19:15 22:00	
Cirrol turo		
Signal point		
Date	18/05/2023	
Date Real-Time info	18/05/2023 Easic info	

7. Môj účet

 Po kliknutí na kolonku "Me" sa Vám zobrazí okno so základnými údajmi ohľadom vášho účtu. Viete si tu nastaviť (Plant management) názov elektrárne,adresu a ostatné údaje.

8. Wifi sieť

- Ak ste zmenili v domácnosti Wifi router, musíte menič pripojiť k novej Wifi sieti. Toto sa dá v kolonke "Me" v odstavci Commission Device nasledovne:
- Zvolíme možnosť PV Product
- Klikneme na tretiu ikonu z ľava hore(obrázok meniča)





9. Načítanie QR kódu

 Načítame QR Kód meniča umiestnený na pravej strane, pripojíme sa na wifi meniča SUN2000xxx-xxxx

10. Nastavenia

 Po pripojení k meniču cez QR kód sa zobrazí ponuka nastavení, kde zvolíme možnosť settings.





11. Communication configuration

 Po otvorení nastavení sa zobrazí ponuka, kde zvolíme nastavenia Communication configuration.

12. WLAN pripojenie

- Ďalej pokračujeme možnosťou Router connection setting.
- V poslednom kroku zvolíme
 WLAN connection, zadáte Vašu domácu Wifi a potvrdíte heslo domácej Wifi siete.



02-sk .⊪⊫. ⊪ !	18 % 💌 14:33	
	, ,	
Inverter WLAN Settings	/	
Router connection settings	>	
RS485_1	>	
Management system setting	s >	
Dongle parameter settings	>	
Parallel system communicat parameter settings	ion >	