Podłączenie falownika Solplanet ASW TLC do bezprzewodowej sieci WiFi

Po zainstalowaniu inwertera należy podłączyć go do sieci WiFi w celu umożliwienia monitorowania jego stanu poprzez aplikację Aiswei lub serwis www.aisweicloud.com.

Poniższa instrukcja przedstawia proces podłączenia inwertera Solplanet do bezprzewodowej sieci WiFi.

UWAGA!

Do prawidłowej komunikacji bezprzewodowej wymagane jest podłączenie anteny WiFi do falownika!

1. Połączenie z wewnętrzną bezprzewodową siecią inwertera

W poniższym przykładzie połączenie z siecią falownika zostanie przeprowadzone przy pomocy telefonu komórkowego.

Wyświetlamy dostępne sieci bezprzewodowe. Z listy wybieramy sieć inwertera – będzie to sieć o nazwie: **AISWEI-xxxx**, gdzie xxxx to ostatnie 4 cyfry numeru seryjnego inwertera:





Hasło do zalogowania się do sieci to aiswei2019



Po poprawnym połączeniu z siecią WiFi inwertera powinniśmy otrzymać komunikat o połączeniu z siecią (oraz dodatkowo informacja że internet może być niedostępny).

	-Fi	Wi-Fi Direct	÷
Włączo	ony	C	С
Bieżąca	sieć ·····		
((;0	AISWEI-0454 Internet może być niedostępny		
Dostępn	e sieci		
(îa	MIOTEAM		
((î ⁰	FIXIT_CS		
(10	FixIT-KRO		
(1)	GTC_WLAN		
(î)	DWR-933_2DA60D		
((?8	GPONWIFI_F440		
(î)	LL		
	Dadai sisé		



2. Strona domowa inwertera

W celu uruchomieniu strony domowej inwertera uruchamiamy przeglądarkę internetową otwieramy stronę o adresie **160.190.0.1**. Po uruchomieniu powinna pojawić się strona w języku chińskim, klikając ikonkę flagi Wielkiej Brytanii zmieniamy język na Angielski:

注册D: EAB962050454 EAB962050455 EAB96205045 EAB962050455 EAB962050455 EAB96205045 EAB9620504 EAB9620504 EAB9620504 EAB9620504 EAB9620504 EAB962050 EAB96205 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB962050 EAB9	注册D: EAB962050454 EAB962050456 EAB962050456 EAB962050456 EAB962050456 EAB96205046 EAB96205046012050145 0 0.0 EAB97 EAB77 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB97 EAB			u		Device Informa	ition			
注册语: 6DLSWDDJCQBQYWSY 提得基本号: M11 新作版本号: 204226338+20412-830R 时间: 06:45 14/09/2020	井井道: 60LSWDDJCQBQYWSY 建序稿本号: M11 版作版本号: 00.4514/08/2020	E册ID:	EA	3962050454		Registry ID:		E	EAB962050454	
股市场本号: M11 政作场本号: 20426-833R+20412-830R 196: 08.4514/08/2020 広通讯 Difference 佐会器通讯 FX9(9) 初年(W) 当天发电量(KWn) 秋志 位置 N00046012050145 0 0.0 © E35 ©	PER基本 %: M11 CPE版本 %: 20426-833R+20412-830R 20426-833R+20412-830R 30% 45 14/08/2020 COmmunication with Cloud Communication with Cloud Status:	E册码:	6DI	SWDDJCQBQY	WSY	Registry Key:		(SDLSWDDJCQBQ	YWSY
20426+833R+20412-830R 3(P): 08.4514/08/2020 広通讯 太志: ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20426+833R+20412-8330R 3(PE: 08:45 14/08/2020 広通讯 大志: ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	B件版本号:	M1	1		Hardware Version:		,	V11	
Time: 08.45 14/08/2020 Communication with Cloud Status: ● Pogean Status + Pogean Status ● Pogea	時間: 08.45 14/08/2020 ご ご 並安器通讯 学が時、初年(W) 当天規电量(KWh) 状态 设置 NW00046012050145 0 0.0 Status SN Pac(W) E_Today(KWh) Status SN Pac(W) E_Today(KWh) Status SN Pac(W) E_Today(KWh) Status	X件版本号 :	204	26-833R+2041	2-830R	Software Version:		2	20426-833R+204	12-830R
古通讯 大会:	広通讯 法 応	1(4);	08:	45 14/08/2020		Time:		(38:46 14/08/202	0
th:	ttds: 並安器通讯 参列時 初年(W) 当天发电量(KWh) 状态 设置 和W00046012050145 0 0.0 全 E35 中 SN Pac(W) E_Today(KWh) Status Set AW00046012050145 0 0.0 全 E35 中	云通讯				Communicatio	n with Cl	loud		
逆安器通讯 序列号 功率(W) 当天发电磁(KWh) 状态 位置 AW00046012050145 0 0.0 ℃ E35 ♀		(态:			•	Status:				
\$999 功率(W) 当天发电量(KWh) 状态 设置 WW00046012050145 0 0.0	\$99号 初率(W) 当天发电量(KWh) 状态 设置 \$W000046012050145 0 0.0	逆变器通讯				Communicatio	n with In	verter		
AW00046012050145 0 0.0 SE35 C	AW00046012050145 0 0.0 SE35 C AW00046012050145 0 0.0 SE35 C	M 列号 5	力率(W) 当天发电量(KWh)	状态	设置	SN.	Pac(W)	E_Today(KWh)	Status	Set
		W00046012050145 0	0.0	🙆 E35	\$	AW00046012050145	0	0.0	🕴 E35	¢

W zakładce Home widzimy statusy komunikacji, ewentualne informacje o błędach jeżeli występują.



3. Łączenie z domową siecią bezprzewodową WiFi

Aby połączyć się z domową siecią WiFi, przechodzimy na zakładkę [**Wireless**]. Następnie wybieramy naszą sieć (strzałka po prawej stronie nazwy sieci)

Home Ethernet Advanced Wire	eless 🥫 🖷	-	Home Ethernet Advanced Wireless	- 68	
Wireless Network			Wireless Network		
FIXIT_CS	aff	\odot	FIXIT_CS	atl	
GTC_WLAN	att	\odot	GTC_WLAN	atl	
FixIT-KRO	af	\odot	FixIT-KRO	af	
MIOTEAM	af	\odot	MIOTEAM	af	
u	af	\odot	LL	af	
Fixit-5G	af	\odot	Fixit-5G	af	
FixIT-KRO	al.	\odot	FixIT-KRO	af	
MIOTEAM	al	\odot	MIOTEAM	af	
LL	al.	\odot	L	ati	
GPONWIFI_F440	af	\odot	GPONWIFI_F440	af	
AP56	ati	\odot	AP56	ati	
Agrostudio	all	\odot	Agrostudio	all	
AP56	ati	\odot	AP56	ati	
apwifimag2	in.	\odot	apwifimag2	nini e	
	-al-	\odot			

Podajemy hasło naszej sieci, następnie klikamy [**Connect**], po czym powinniśmy dostać informację o prawidłowym połączeniu z siecią. Klikamy [**OK**]

160.190.0.1/wireless.html#

22 :

			Wireless Network		
			FIXIT_CS	Inc	1
			GTC_WLAN	hts.	1
	22	:	u.	lite	1
			MIOTEAM	att	
tome Elhemet Advanced Wireless	69 -	1.000	FixIT-KRO	al	3
			u.	ati	(
lizalaaa Natwork			FixIT-KR0	art	(
Incless Network			MIOTEAM	ati	(
XIT_CS	aff	\odot	Fixit-5G	ati	
Connect to wireless router			apwifimag2	at	- 3
dT-KR Setting success		-	apwifimag2	2d	Ĩ
FC_WL Getting Success	Ok		sk	1	
OTEA				Patros	-
ixIT-KR				Nerrea	
IOTEAM	all	\odot			
xit-5G	aff	\odot	WiFi Connected		
	df	\odot	EIVIT OC		_
	att	\odot	Obtain an IP address automatically		
wifimag2	- Inc	\odot	IP Address	10.10.10.54	-
wifimag2	1	\odot	Subnet Mask	255.255.255.0	
	al.	\odot	Gateway	10.10.10.1	
	Concession of the		MAC Address	D0-BA-E4-36-1A-F	9
	Refres	sh	 Obtain DNS server address automatically DNS Address 	10 10 10 1	_
			DNS Address	10.10.10.1	



W polu WiFi Connected widzimy aktualny status połączenia z siecią WiFi.

Zielone kółeczko oznacza prawidłowe połączenie z WiFi.

Teraz należy jeszcze przejść do zakładki [**Advanced**] i w polu **Power Management** ustawić parametry mocy wyjściowej inwertera - klikając na "+" po prawej stronie rozwinie się panel ustawień.

160.190.0.1/advanced.html	: 0	(i) 160.	190.0	.1/adv	ance	d.html	22	:
Home Ethernet Advanced Waterso 🔞			Ad	vanced		ireksa	0	
Power Management	+ Pow	er Manager	nent					-
	A 12	ctive Power Limit						
	Inve	rter AC Capacity		4000	W			
Update Firmware(WiFi firmware only)	۰	Output power	<=	100	%	Limit output installed inve	ower based rter AC capa	on the city
Choose file Wybierz plik Nie wybrano pliku	Ok	Output power	<=	4000	W	Limit output energy meter	ower based reading	on the
		Energy	meter	SDM630	• 10	Choose the e	nergy meter	model
		Output power	Q	60	*	DRM7 Comm	and	the AS
Restart		Load	speed	16.67	%	Limit output DRMs Safety	ower based	on the AS
	OK						1	Ok
Restore to Factory	Ok Upd	ate Firmwar e file Wyblerz plik	r e(Wi k Niew	Fi firm ybrano pi	iwar ^{iku}	e only)		Ok
	Rest	tart						
								Ok
	Rest	tore to Facto	ory					OF
								UK

4. Połączenie z chmurą aisweicloud.

Połączenie z chmurą aisweicloud umożliwia monitorowanie pracy inwertera. W tym celu należy połączyć się z domową siecią bezprzewodową WiFi i uruchomienie aplikacji **Aiswei** bądź strony internetowej <u>www.aisweicloud.com.</u>

Jeżeli nie mamy konta – należy je utworzyć. Po zalogowaniu dodajemy nowe instalacje.

