

Wi-Fi Portal Installation Guide for Battery Energy Storage Systems

AXIstorage Li SV1 & AXIstorage Li SV2





Content

1.	Installation Application for Installers	.3
2.	Installation Application for Plant Owners	.4
3.	Setting Up Your Plant	.5
4.	Adding a Data Logger	.5
5.	Authorize Access for Installer	.7
6.	Further Information	.7



1. Installation Application for Installers

1. Download the Solarman Business application to your mobile device from your app store.



< Such	en			
	3	SOLARM, IGEN Tech Co	AN Bus b., Ltd.	iness
Bu	siness	ÖFFNEN		Û
AL	TER	KATEGORIE	ENTWI	CKLER
4	+	Ħ		
Ja	hre	Dienstprogramme	IGEN Tech	n Co., Ltd.
Neue	e Funk	tionen	Versions	verlauf
Versier	100			10 - 2 141
version	11.9.2		1	/01 3 11.
1. Fixed	some b	ugs		
z. Opti	mized so	me details experie	ence	
Vors	chau			
CL	istom Di	splay	Get	Online Qu
Mo			See th	
das			fastes	t 10 seconds.
-	_		-	
	9:41		9:41	
All	(30) + N	Iter V Select Parameters *	4	Datalogger ad
Pos	eer, Daily, Capacity		Data	logger added
Pos	eer, kW / kWp, kWb / kv	Na	SN 0	90000054
Del	ly, Monthly, Total		COM	Status: Mode:

2. Registration and login is analogous to the Solarman Smart App, follow the steps described below. While registering, you must also create a company account.



2. Installation Application for Plant Owners

1. Download the Solarman Smart application to your mobile device from your app store.





		Ċ
2 BEWERTUNGEN	ALTER	KATEGORIE
3,9	4+	Ħ
****	Jahre	Dienstprogramme
	- 144 - 144	E-mail Household E-mail Passe sport E-mail Passe sport E-mail Passe sport passe
	C	ingene 10

 Register using your email address or mobile phone number. After entering your data, click on "Send". You will now be sent a code that you enter here for verification.

E-Mail Rufnummer Benutzername E-Mail E-Mail E-Mail Besswort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort	🌀 SOLARMA	N Smart		E-Mail		Rufnum
E-Mail Rufnummer Benutzername E-Mail E-Mail E-Mail Derprüfungscode Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort						
E-Mail E-Mail E-Mail Derprüfungscode Deswort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort	E-Mail Rufnummer Ben	nutzername		E-Mail		
E-Mail Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort	E-Mail			E-Mail		
Passwort Überprüfungscode Passwort Passwort Passwort Passwort Passwort	E-Mail			Überprüfungsco	ode	
Passwort Passwort Passwort	Passwort			Überprüfung	Iscode	S
Passwort Passwort	Passwort	2745				
Passwort				Passwort		
				Passwort		
Emoggen windestens o zeichen	Emiogge	211		Mindestens 6 2	eichen	
					Erledigt	
Erledigt						
Erledigt				Ich habe g zugestimn	elesen und nt <t&cs>undDat</t&cs>	ensch

3. Now you can log in with the account data you have given.

3. Setting Up Your Plant

- 1. Create a new installation by clicking "Add Plant"
- 2. Follow the app through the setup steps until you have created the plant.

Meine Anlagen	+	 Standort der Anlage bestätigen 	< Details	s zu Anlagen	Erstellt	
		Q Bitte Adresse der Anlage eingeben	Grundlegende Informationen			
		Rebmann	Name der Anlagen	Bononnon Sie Ihre Anlage		
•			Zeitzone	(UTC+02:00) Amsterdam,Berlin,Bern,Rom e,Stockholm,Vienna		
111		TÜV	System-Infos		Erstellt	
Keine Anlagen		Otto-Ultenhal-Su-	Anlagentyp	Häusliches Dach	Fahren Sie mit den folgenden Schritten fort	
Jetzt hinzufügen		raîte	Systemtyp		🚢 Logger hinzufügen Zum Hinzufügen	
		4 _{61,4} +	Installierte Kapazität (KWp)	Bitte eingeben	Der Logger kann die Daten der zugehörigen Geräte in der Anlage erfassen und auf die Solarman- Plattform hochladen.	
		- "No	Betriebsdatum 🧻	2022-06-20	Wenn Sie die Anlageninfo eine Zeit lang nicht	
		8	Ertragsinfo		kennen, können Sie diesen Schritt überspringen und dann in der Anlageninfo arbeiten.überspringen	
Meldung		ne er	Währung	EUR		
		Nördliche Breite 48*41'8"	Stückpreis (CNY/kWh)	Bitte eingeben (Optional)		
		Anlagenadresse Germany, Baden- Württemberg, Böblingen	Gesamtkosten (CNY)	Bitte eingeben (Optional)		
		Baden-WürttembergBöblingenBöblingenOtto-Lilienthal-Straße 5	Erledigt			
Anlagen Mein		Nächster				
			_			

4. Adding a Data Logger

1. Enter the S/N number under the option Add logger or scan the QR code of your device. S/N number and QR code can be found on the back of your battery storage in the BMS module (see image).







- 2. Click on "Start to configure". For the next step you need to log in to your home WLAN
- 3. Now switch to the WLAN of the battery storage. If you are asked whether you want to keep the connection due to a lack of connection to the Internet, stay in the Wi-Fi.
- 4. It may take about 10 minutes for the connection and the correct set up. Please wait until the connection is established.

← SN:4033804302	← Device Configuration
Please enter Wi-Fi password	
5G frequency band is not supported. Please connect to 2.4G frequency band.	 Go to WLAN Setting and connect the following network manually
AP_4033804302 Switch Network	Android 🗢 💿
No password required	AP_4033804302 ♀ ①
	16EN-50 🖷 🕈 🗇
	 Some devices might need a password to connect the network. You can find the password on the device enclosure. Connected.
	Connect
Text guide	Cancel
Start to configure	

Now the data logger is displayed online, and you can view the battery information.

Note: You can also access the monitoring of the plant from a PC. You can reach the website of the portal via the following link: <u>https://home.solarmanpv.com/login</u>

5. Authorize Access for Installer

- 1. In the top right menu under "Authorization information" you can share the data of your plant.
- 2. Click on Authorize and enter the name of the installing company that should have access to the data of the installation.

Note: Access can be revoked at any time via "Deauthorize"

<i>←</i>		< Autorisieru	ng Autorisieren	← ୣAxitec	Suchen	< Auto	Autorisieren Autorisieren
e	Logger hinzufügen		1	1 Ergebnisse gefunden. Bitte klick	en Sie zur Auswahl.	Axitec Energy GmbH & Co. KG	water Umschalten
Axitec E	Anlagenintos			Axitec Energy Gmb	bH & Co. KG 🗸	Von mir autorisiert 2022-06-21 14:01	Deautorisieren
Unbekannt	及 Layout						
itzeit	5 Informationen zur Autorisierung						
① Gerätein	Einstellungen der Anlagen						
Produ	III Löschen						
4 ª	%						
24-Stunden-T	frend						
~	2022-06-20 🛗 →	Keine autorisierten H	ländler				
			_	Bestäti	igen	Rollen	beschreibung

6. Further Information

FAQs Solarman (English): https://www.solarman.cn/enquestion.html

Manual Solarman Smart (English) https://doc.solarmanpv.com/web/#/14⁻

AXITEC Energy GmbH & Co. KG Otto-Lilienthal-Str. 5 71034 Böblingen https://www.axitecsolar.com/