

KOSTAL Smart Energy Meter

Zugriff über Token Authentifizierung



Installationsleitfaden

Zugangs-Token erstellen

Ab der KOSTAL Solar App Version

- Android-Version 1.3.38
- IOS Version 1.1.34

ist es möglich, den KOSTAL Smart Energy Meter über die KOSTAL Solar App ohne das wiederholte eingeben des KOSTAL Smart Energy Meter Passwortes einzugeben, aufzurufen.

Dazu wurde eine zusätzliche Methode zur Authentifizierung (über Zugangs-Token) in die KOSTAL Solar App und den KOSTAL Smart Energy Meter integriert. Diese Methode löst zukünftig das wiederholte eingeben des KOSTAL Smart Energy Meter Passwortes ab.

Um einen Zugangstoken für den KOSTAL Smart Energy Meter zu erzeugen, muss dieser über die Geräteeinstellung in der gewählten PV-Anlage erstellt werden.

1. Öffnen Sie die KOSTAL Solar App. Diese startet gewöhnlich mit Ihrer als Standard PV-Anlage.

06:49 C .iil 🗢 👀	06:49 6 🗢 👀	06:49 6 🔐 🖓 🖬	06:49 6 ani 🗢 🚥
FT46 - DHE 24.04.23	FT46		✓ Gerätekonfiguration +
Hausverbrauch 1,89 kWh Tagesverlauf 2,90 BB Mg 0,90 aus Netz aus Batreri aus PV	Anlagen-Daten >	DHE-WR 24.04.23 06:40:58 Status: Aktiv C (*) DHE-KSEM 3 24.04.23 06:32:45	DHE-WR 24.04.23 06:40:58 Status: Aktiv C 3 DHE-KSEM 24.04.23 06:32:45
3.5.0 Wh 1.58 kWh 0.00 Wh ••• 		Status: Aktiv	Status: Aktiv
Anisgenitize Barten Historie Enstellungen	::::::::::::::::::::::::::::::::::::::		auschecken Abbrechen

- 1. Wechseln Sie in die Einstellungen (1) und wählen die Gerätekonfiguration (2) aus.
- Unter dem aktiven KOSTAL Smart Energy Meter (3) wählen Sie das Zahnradsymbol (4) zum Bearbeiten aus. Bestätigen Sie die Bearbeitung (5) über den Punkt *Editieren*.
- 3. Es sollte Kein Zugangs-Token vorhanden (6) sein.

06:50 6	all 🗢 98	06:50 🧲	all 🗢 😡	06:52 6	all 🗢 98	06:53 6	all 🗢 👀
< editie	eren	C DHE-KSEM		C DHE-KSEM		C DHE-KSEM	
Name DHE-KSEM		Zugangs-Token		Zugangs-Token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5	icCl6lkpXVCJ9.ey !	Zugangs-Token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5c0	Di6lkpXVCJ9.ey !
Zugangs-Token	6 >	7 Erstellen		8 iberpr	üfen	Überprüf	en
				Token neu e	erstellen	Token neu er:	stellen
Fernzugriff aktiviere	n (nur für Fortgeschrittene)			Lösch	nen	Löscher	n
						Möchten Sie de öffnen, um den Token zu autor	en KSEM Zugangs- isieren?
						Abbrechen	Öffnen 9
Speic	hern						
			_				

- 1. Klicken Sie auf den Menüpunkt *Erstellen* (7), um einen Zugangs-Token für den KOSTAL Smart Energy Meter zu erstellen.
- 2. Klicken Sie auf Überprüfen (8).
- Anschließend muss der Zugangs-Token im KSEM noch angelegt werden. Drücken Sie dazu auf Öffnen (9).



Halten Sie Ihr KOSTAL Smart Energy Meter Passwort für den Zugriff auf die Web-Oberfläche des KOSTAL Smart Energy Meter bereit.

4. Melden Sie sich am KOSTAL Smart Energy Meter am (10).

06:53 C		06:53 L	II 🗢 👀	06:54 6	all 🗢 👀	06:54 🦕	ull 🗢 😡
<		<		<		<	
	Kostal		KOSTAL		Kostal		KOSTAL
=	Aldungan Dautash Deafit	≡	اللہ وہ کے Meldungen Deutsch Profil	≡	🜲 🚱 🖄 Meldungen Deutsch Profil	≡	🐥 😋 🖄 Meldungen Deutsch Profil
Willkom	men auf	Home / Zugriffsschlüssel		Home / Zugriffsschlüssel	l.	Home / Zugriffsschlüsse	ł
Ihrem Ma	KOSTAL Energy	Zugriffsschlü Verwalten der Zugriffssch	issel ×	Zugriffsschl Verwalten der Zugriffsso	l üssel ×	Zugriffssch Verwalten der Zugriffse	lüssel ~
		HINZ	JFÜGEN	Zugriffsschlüssel	autorisieren ×	н	NZUFÜGEN
		Name Di	IE-KSEM	Bitte bestätigen Sie die Zugriffsschlüssels: DHE	Autorisierung des E-KSEM	Name	DHE-KSEM
		Rolle ad	min,user	BESTÄTIGEN	ABBRECHEN	Rolle	admin,user
<u></u>		Erstellungsdat 24 um	.04.2023 04:52	12		Erstellungsdat um	24.04.2023 04:52
Admir		Ablaufdatum Ni	emals	Ablaurdatum M	Niemals	Ablaufdatum	Niemals
<u></u>	10	Status	0	Status A		Status	¥ <u>13</u>
EINLO	DGGEN	AKION	11	AKUON		Aktion	
Lizenzen © 2023 GmbH	3 KOSTAL Solar Electric	Lizenzen © 202 Gmbł	23 KOSTAL Solar Electric I	Lizenzen © 2 Gm	2023 KOSTAL Solar Electric IbH	Lizenzen Ø Gr	2023 KOSTAL Solar Electric nbH

- 5. Nach der Anmeldung muss der Zugangs-Token noch bestätigt werden. Dazu betätigen Sie den Schlüssel (11) neben *Aktion* und bestätigen die Aktion (12).
- → Der Zugriffsschlüssel ist damit bestätigt (13) und einsatzbereit.
- 6. Schließen Sie das Fenster.
- 7. Speichern Sie den Zugangs-Token.
- Die KOSTAL Solar App verwendet ab jetzt diesen erzeugten und freigegebenen Zugangs-Token (14), um sich beim KOSTAL Smart Energy Meter anzumelden.

06:54 C all 🗢 🚥	06:54 €	06:49 C all 🗢 🛙	06:55 € I 중 Ø3
< editieren	FT46 zuletzt aktualisiert 2023-04-24, 06:40:13	FT46 - DHE 24.04.23	<
Name DHE-KSEM Zugangs-Token eyJhbGGiOUJSU211NiisInR5cCl6ikpXVCJ9 (2014)	14 W Constraints 100% O% Eigenerations Bigenera	Hasverbrauch 1,99 kWh Tagesverlauf 2,16 98,16 0,16	KOSTAL Meddungen Deutsch Profil Home / Dashboard
	Batterieladezustand (SoC) 13.0%	dbs reftdbs 64t(6h wdbs 64t(6h wdbs FV Mdbs 64t(6h wdbs FV Mdbs FV M	
	460w 642 Entladung Ladezyklen	Wetter 3,8 h 6,5 h 3,0 h	
	Live Daten aus dem Heimnetz verfügbar		60
	DHE-WR http://192.168.178.78	•••	11 % PLENTICORE plus
	KOSTAL Smart Energy Meter http://192.168.130.000	. 🤤 15	1960 kWh Bezug
Speichern	Anlagenliste Startseite Letzte Daten Historie Einstellur	rgen Anlagenliste Startseite Letzte Daten Historie Einste	Çî. Jilungen

Es können beliebig viele Zugangsschlüssel erzeugt werden. Jede installierte App Version benötigt Ihren eigenen Zugangsschlüssel. Haben Sie beispielsweise 1 Mobiltelefon und 1 Tablet, so müssen Sie diesen Vorgang für jedes Gerät separat durchführen.

Erstellte Zugangs-Token können jederzeit im KOSTAL Smart Energy Meter gelöscht oder widerrufen werden.

Über den Menüpunkt *Letzte Daten* (15) oder über das *Wallbox* Icon (nur wenn ein ENECTOR mit Komfort Funktion installiert ist) auf der Startseite (15) kann nun der KOSTAL Smart Energy Meter im Iokalen Netzwerk aufgerufen werden, ohne das eine wiederholte Eingabe des KOSTAL Smart Energy Meter-Passworts notwendig wird. Damit ist eine Iokale Anlagen -Visualisierung mit aktuellen Live-Daten möglich.

www.kostal-solar-electric.com