

# **KOSTAL Smart Energy Meter**

#### Accesso tramite autenticazione con token



### Guida all'installazione

## Creare un token di accesso

A partire dalla versione della KOSTAL Solar App

- Versione Android 1.3.38
- Versione IOS 1.1.34

è possibile accedere al KOSTAL Smart Energy Meter tramite la KOSTAL Solar App senza dover inserire nuovamente la password del KOSTAL Smart Energy Meter.

A tal fine è stato integrato un ulteriore metodo di autenticazione (tramite token di accesso) nella KO-STAL Solar App e nel KOSTAL Smart Energy Meter. In futuro, questo metodo eviterà la necessità di inserire nuovamente la password del KOSTAL Smart Energy Meter.

Per creare un token di accesso per il KOSTAL Smart Energy Meter, è necessario crearlo tramite l'impostazione del dispositivo nell'impianto FV selezionato.

**1.** Aprire la KOSTAL Solar App. Di solito inizia con l'impianto FV standard.

07:49 all 🗢 🚳	07:49 .il 🗢 🗺	07:50 all 🗢 🗹	07:50 all 🕈 🖸
<b>FT46 - DHE</b> 24.04.23	<b>E</b> FT46	< Devices +	< Devices +
Home consumption 1,94 kWh Daily data	Site data     >       Devices     2       Share access     >	DHE-WR 4/24/23 6:56:29 AM Status: Active C ()	DHE-WR 4/24/23 6:56:29 AM Status: Active
1% 99% 0% from grid from battery 23.0 Wh 192 Wh	Monitoring     >       Delete remote access     >	DHE-KSEM 3 4/24/23 7:01:29 AM Status: Active	DHE-KSEM 4/24/23 7:01:29 AM Status: Active
Weather           3.8 h         6.5 h         3.0 h                 Mon         Tue         Wed		୮୦ 💩 4	(B)
Rant List From Card data Heatory Settings	三 俞 은 네네 《 Alland All		5 Edit Checkout Cancel

- 1. Passare alle impostazioni (1) e selezionare la configurazione del dispositivo (2).
- Con il KOSTAL Smart Energy Meter (3) attivo, selezionare il simbolo della ruota dentata (4) per la modifica. Confermare la modifica (5) tramite la voce *Modifica*.
- 3. Non deve essere presente alcun token di accesso (6).

07:50	.ill 🗢 😡	07:50	all 🗢 🚳	07:51	all 🗢 🚳	07:51	ail 🗢 (
	Edit	C DHE-KSEM		C DHE-KSEM		C DHE-KSEM	
Device name DHE-KSEM		Access token		Access token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5c	Cl6lkpXVCJ9.ey !	Access token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsIn	R5cCl6lkpXVCJ9.ey.
Access token	6	7 Create		Check	k	Cł	leck
				Recreate 1	Token	Recrea	
Enable remo	te access (only for professionals)			Deleti	e	De	lete
						Do you want interface to A Cancel	to open KSEM athorize Token? Open
	Save						
_			_				

- 1. Fare clic sulla voce di menu Crea (7) per creare un token di accesso per il KOSTAL Smart Energy Meter.
- 2. Fare clic su Controllo (8).
- 3. Il token di accesso deve quindi ancora essere creato in KSEM. A tal fine premere Apri (9).

INFO

Tenere pronta la password del KOSTAL Smart Energy Meter per accedere all'interfaccia web del KO-STAL Smart Energy Meter.

4. Accedere al KOSTAL Smart Energy Meter su (10).



- 5. Dopo la registrazione, il token di accesso deve essere confermato. A tal fine, premere il tasto (11) accanto ad *Azione* e confermare l'azione (12).
- → La chiave di accesso è ora confermata (13) e pronta per l'uso.
- 6. Chiudere la finestra.
- 7. Salvare il token di accesso.
- D'ora in poi, la KOSTAL Solar App utilizza questo token di accesso (14) generato e approvato per accedere al KOSTAL Smart Energy Meter.

07:52 📶 🛜 🚳	07:52 🔐 🕈 👀	07:49 .il 🗢 🗹	07:53 al 🗢 🚳	
C DHE-KSEM-Test-PSP13214019	Exact updated 2023-04-24, 07:40:11	<b>FT46 - DHE</b> 24.04.23	<	
Access token eyJhbGciOiJSUzI1NilsInR5cCl6lkpXVCJ9.ey 🔗	18 W	Home consumption	Kostal	
		1,94 kwn Daily data	는 관 원 Messages English Profile	
Check 14			Home / Dashboard	
Recreate Token	No. 22			
Delete	0% 0% Feed-in Self-consumption			
	0 W 0 W	1% 99% 0% from grid from battery from PV 230 Wb 192 Wb 0.00 Wb		
	10.0%	• • •		
	6w 642	Weather		
	Discharge Charging cycles	3,8 h 6,5 h 3,0 h		
		Mon Tue Wed	10 *	
	http://192.168.178.78	• • •	PLENTICORE	
	KOSTAL Smart Energy Meter	15	<b>本</b> 合	
	http://192.168.17		1960 kWh 4133 kWh	
			ruichase Péeq-In	
	Plant List Home Last data History Settings	Plant List Home Last data History Settings		

È possibile generare un numero qualsiasi di chiavi di accesso. Ogni versione di app installata richiede una propria chiave di accesso. Ad esempio, se si dispone di 1 telefono cellulare e 1 tablet, è necessario eseguire questa procedura separatamente per ciascun dispositivo.

I token di accesso creati possono essere cancellati o revocati in qualsiasi momento nel KOSTAL Smart Energy Meter.

Il KOSTAL Smart Energy Meter può ora essere richiamato nella rete locale tramite la voce di menu **Ulti***mi dati* (15) o tramite l'icona **Wallbox** (solo se è installato un ENECTOR con funzione comfort) sulla pagina iniziale (15) senza dover inserire ripetutamente la password del KOSTAL Smart Energy Meter. Ciò consente la visualizzazione locale dell'impianto con i dati attuali in tempo reale.

#### www.kostal-solar-electric.com