

KOSTAL Smart Energy Meter

Acesso através de autenticação por token



Guia de instalação

Criar token de acesso

A partir da versão da KOSTAL Solar App

- Android versão 1.3.38
- IOS versão 1.1.34

é possível aceder ao KOSTAL Smart Energy Meter através da KOSTAL Solar App sem ter de introduzir repetidamente a palavra-passe do KOSTAL Smart Energy Meter.

Para o efeito, foi integrado um método adicional de autenticação (através de token de acesso) na KOSTAL Solar App e no KOSTAL Smart Energy Meter. No futuro, este método substituirá a necessidade de introduzir repetidamente a palavra-passe do KOSTAL Smart Energy Meter.

Para criar um token de acesso para o KOSTAL Smart Energy Meter, este deve ser criado através da configuração do dispositivo na instalação FV selecionada.

1. Abra a KOSTAL Solar App. Normalmente, esta inicia com a sua instalação FV padrão.

07:49 al 🗢 👀	07:49 . .il 🗢 👀	07:50 all 🗢 🗹	07:50 atl 🗢 🗺
FT46 - DHE 24.04.23	FT46	< Devices +	< Devices +
Home consumption 1,94 kWh Daily data	B Site data > B Devices 2 > C+ Share access > > A+ Monitoring > > D Delete remote access > >	DHE-WR 4/24/23 6:56:29 AM Status: Active Image: Comparison of the comparison of t	DHE-WR 4/24/23 6:56:29 AM Status: Active C () DHE-KSEM 4/24/23
from and from battery from PV 23,0 Wh 102 Wh ••• Weather 3,8 h 6,5 h 3,0 h Mon Tue Wed		7:01:29 AM Status: Active C	7:01:29 AM Status: Active
Part List Anna Last data Heatry Settings	Final Contract Section		5 Edit Checkout Cancel

- 1. Vá para as configurações (1) e selecione a configuração do dispositivo (2).
- Sob o KOSTAL Smart Energy Meter (3) ativo, selecione o símbolo da roda dentada (4) para editar. Confirme a edição (5) através do ponto *Editar*.
- 3. Não deve existir qualquer token de acesso (6).

07:50 .II 🗢 0	07:50 .11 🗢 🔯	07:51 al 🗢 🚳	07:51 all 🗢 🙆
K Edit	C DHE-KSEM	C DHE-KSEM	C DHE-KSEM
Device name DHE-KSEM	Access token	Access token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCl6lkpXVCJ9.ey	Access token eyJhbGciOiJSUzI1NilsInR5cCl6lkpXVCJ9.ey
Access token 6	Create	8 Check	Check
		Recreate Token	Recreate Token
Enable remote access (only for professional	3)	Delete	Delete
			Do you want to open KSEM interface to Authorize Token?
			Cancel Open
			9
Save			

- 1. Clique no item de menu *Criar* (7) para criar um token de acesso para o KOSTAL Smart Energy Meter.
- 2. Clique em Verificar (8).
- 3. O token de acesso tem então de ser criado no KSEM. Para o fazer, prima Abrir (9).

INFORMAÇÕES

Tenha a sua palavra-passe do KOSTAL Smart Energy Meter à mão para aceder à interface web do KOSTAL Smart Energy Meter.

4. Inicie sessão no KOSTAL Smart Energy Meter em (10).



- Após iniciar sessão, o token de acesso ainda tem de ser confirmado. Para isso, prima a chave (11) ao lado de Ação e confirme a ação (12).
- → A chave de acesso está agora confirmada (13) e pronta a ser utilizada.
- 6. Feche a janela.
- 7. Guarde o token de acesso.
- A partir de agora, a KOSTAL Solar App utiliza este token de acesso gerado e autorizado (14) para entrar no KOSTAL Smart Energy Meter.

07:52 🔐 🕈 👀	07:52 .ill 🤋	- 64	07:49	all 🗢	94 07:53	.ul 🗢 94
C DHE-KSEM-Test-PSP13214019	ET46 - DHE-WR Last updated 2023-04-24, 07:40:11		E F		<	
Access token eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCl6lkpXVCJ9.ey	18 W		Hor	me consumption		Kostal
			1,9	94 kWh Daily data	≡	▲ 오 원 Messages English Profile
Check 14			6		Home / Dashboar	d
Recreate Token	The second se					
Delete	0% 0%					A
	0 W 0 W		1% from grid	99% 0% from battery from PV		223 W
	State of Charge (SoC) 10.0%		23,0 Wh	1,92 kWh 0,00 Wh		
	6w 642			Weather		
	Discharge Charging cycles		3,8 h 6,5 h 3,0 h			
	Live data from local network availab	ble	Mon	Tue Wed		+-
	DHE-WR http://192.168.178.78	>		• • •		10 % PLENTICORE plus
						+
	http://192.168.17	>		15	11	
		¢}	三 俞			Purchase Feed-In
	Plant List Home Last data History	Settings	Plant List Home	Last data History	Settings	

Podem ser geradas tantas chaves de acesso quantas as necessárias. Cada versão de aplicação instalada requer a sua própria chave de acesso. Por exemplo, se tiver 1 telemóvel e 1 tablet, deve executar este procedimento separadamente para cada dispositivo.

Os tokens de acesso criados podem ser apagados ou revogados em qualquer altura no KOSTAL Smart Energy Meter.

O KOSTAL Smart Energy Meter pode agora ser chamado na rede local através do item de menu **Últimos dados** (15) ou através do ícone **Wallbox** (apenas se estiver instalado um ENECTOR com função de conforto) na página inicial (15), sem ter de introduzir repetidamente a palavra-passe do KOSTAL Smart Energy Meter. Isto permite a visualização local das instalações com dados atuais em tempo real.

www.kostal-solar-electric.com