

FusionSolar App – Anmeldung & wichtige Funktionen als Anlagenbesitzer



Die Anleitung bezieht sich auf folgende Wechselrichtertypen:

- 2-6KTL-L1
- 3-10KTL-M1
- 12-20KTL-M2
- 30-50KTL-M3

Hinweise:

- Die **Huawei FusionSolar App** kann bei Android Geräten **nur** mittels **Huawei AppGallery** heruntergeladen werden.
- Die Huawei AppGallery muss mit Ihrem **Browser heruntergeladen** werden. Alternativ kann die App auch mit diesem **QR-Code** heruntergeladen werden:
- Beachten Sie, dass die Funktion „**Apps aus unbekannten Quellen**“ bei Ihrem Android-Gerät **aktiviert** werden muss!
- Sollten Sie ein Apple Gerät besitzen, kann die FusionSolar App vom **AppStore** heruntergeladen werden.



1. Verbindung zum Wechselrichter herstellen:

1.1 Verbindung zum Wechselrichter herstellen:

Stellen Sie sicher, dass der Wechselrichter **DC- sowie AC-Seitig versorgt** ist.

(1) Verbinden Sie ihr Telefon oder Tablet mit dem **Hotspot des Wechselrichters**.

Öffnen Sie dazu die **WLAN-Einstellungen Ihres Geräts** und suchen Sie nach dem Netzwerk: **„SUN2000-XXXXXXXXXXXX“**

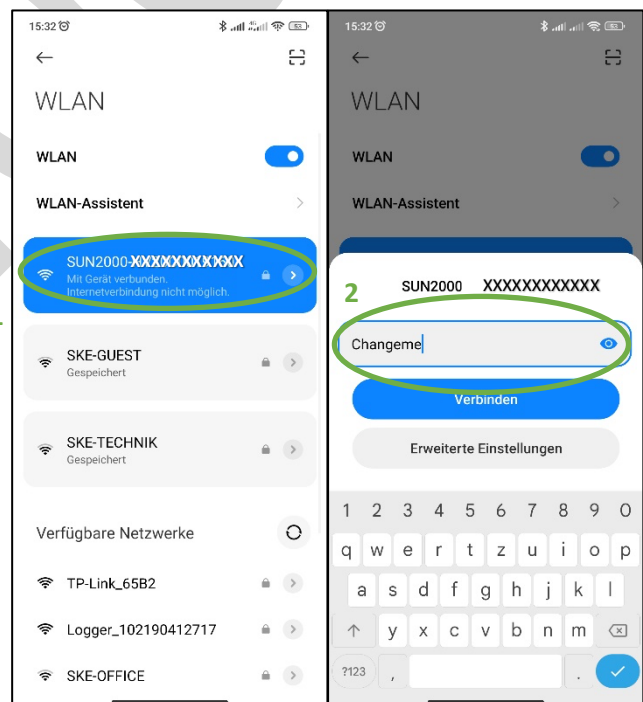
X stehen für die **Seriennummer** des Gerätes

Sollten mehrere **kaskadierte Wechselrichter** in Betrieb genommen werden, verbinden Sie sich bitte mit dem **Hotspot des Master-Wechselrichters**.

Der **Master** Wechselrichter ist jener Wechselrichter, welcher mit dem **Smart-Dongle** verbunden wird.

(2) Das **Passwort** des WLAN-Hotspots finden Sie auf dem **Wechselrichter-Label**, welches normalerweise auf der **rechten Seite** des Wechselrichters zu finden ist. In unserem Fall lautet das Passwort „**Changeme**“

Sollte Sie ihr Gerät danach fragen, ob die **Verbindung zu dem Netzwerk getrennt** werden soll, **ignorieren** Sie dieses Fenster, bzw. stellen Sie sicher, dass ihr Gerät **weiterhin** mit dem **Hotspot** des Wechselrichters **verbunden** bleibt!



1.2 Autorisierung am Gerät:

Bitte öffnen Sie nun Ihre FusionSolar App.

Normalerweise sollten Sie mit Ihrem **Mobilgerät nun offline** sein.

Sollten Sie das Anmeldefenster sehen, **melden Sie sich bitte nicht an!**

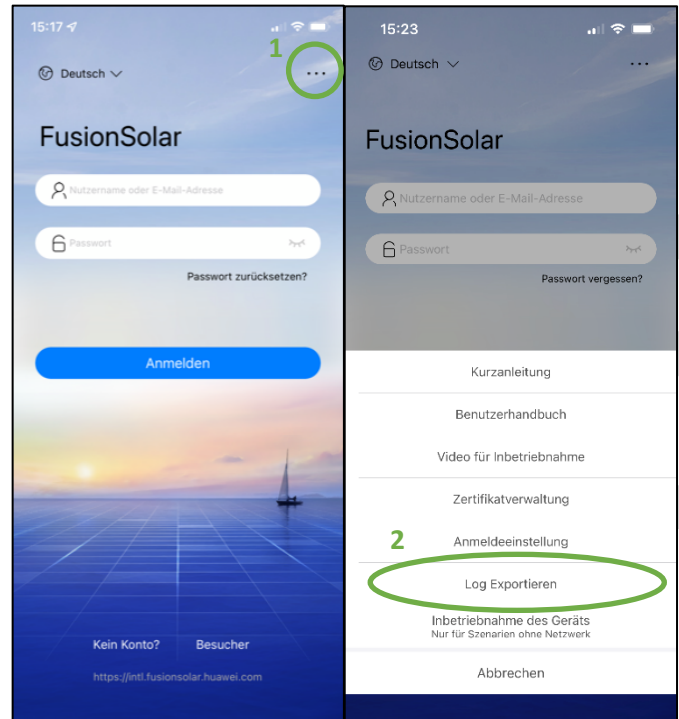
(1) Drücken Sie auf die **drei Punkte** auf der oberen rechten Ecke des Bildschirms.

(2) Nun drücken Sie auf „**Inbetriebnahme des Geräts**“.

Dieses Feld ist nur sichtbar, sofern Sie mit dem **Hotspot des Wechselrichters** verbunden sind.

Sollte der Menüpunkt fehlen, überprüfen Sie bitte nochmals ob Sie **Schritt 1 ordnungsgemäß** durchgeführt haben.

Sollte der Menüpunkt dennoch nicht erscheinen, **deaktivieren** Sie bitte Ihre **Mobilen Daten**.



Sollten Sie nach dem Öffnen der App nicht diesen Bildschirm, sondern den Startbildschirm der FusionSolar App sehen, kann alternativ auch unten rechts auf „Ich“ gedrückt werden.

Hier finden Sie ebenfalls den Menüpunkt „Inbetriebnahme des Geräts“.

(3) Im anschließenden Fenster drücken Sie bitte auf das Feld „**Verbinden**“

Nun sollte sich die **Kamera-App** aktivieren.

Es kann sein, dass die App Sie nun um **Berechtigungen** dazu bittet.

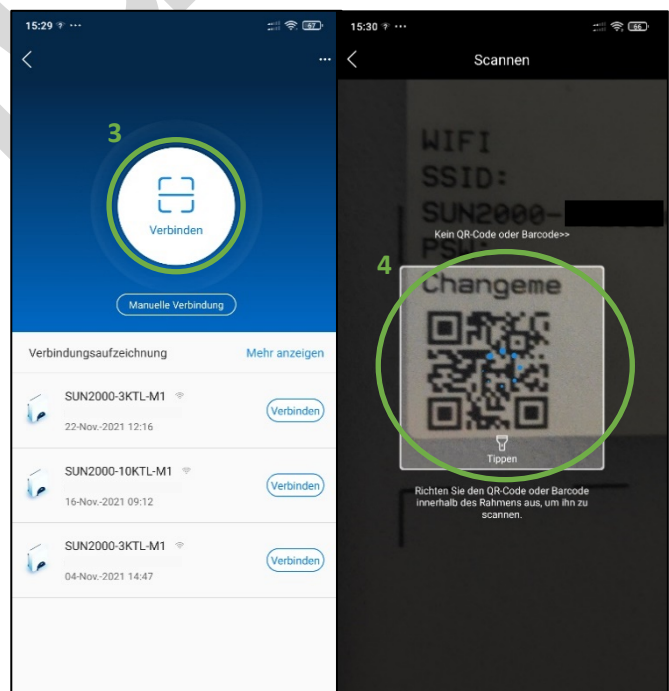
Die Berechtigungen bitte **Zulassen**.

(4) Bitte scannen Sie den **QR-Code** des Wechselrichters, welcher sich auf der **rechten Seite** befindet.

Sobald ein **blauer rotierender Kreis** sichtbar ist, sollte der QR Code **erfolgreich gescannt** worden sein.

Sollte der **QR Code** auf der rechten Seite des Wechselrichters **nicht gut zugänglich** sein, befindet sich im **Lieferumfang ein zweites Label**, das ebenfalls gescannt werden kann.

Sie gelangen nun in den Anmeldebildschirm des Wechselrichters.



1.3 Anmeldung als Benutzer:

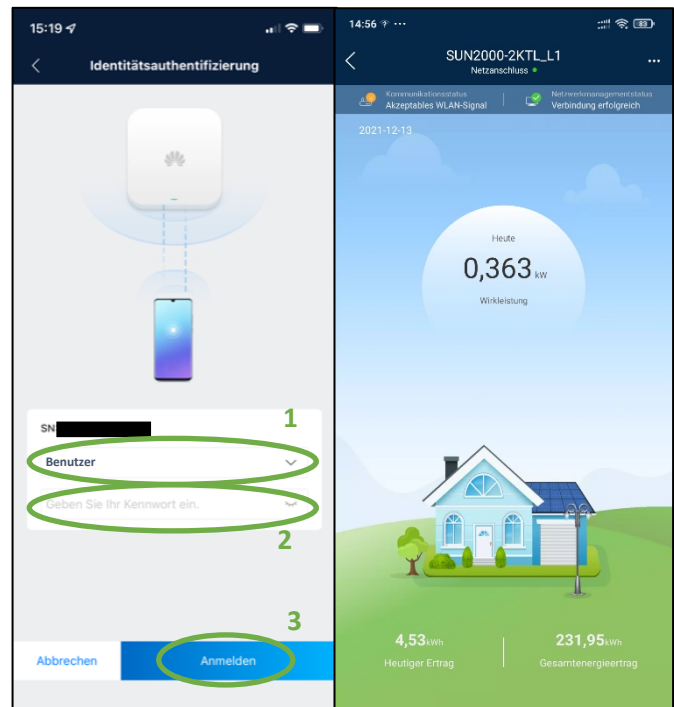
(1) Stellen Sie sicher, dass im oberen Feld „Benutzer“ ausgewählt ist.

(2) Unterhalb befinden sich nun **zwei leere Felder**. Dies bedeutet, dass Sie **selbst** ein **Passwort vergeben** können.

Bitte befüllen Sie beide Felder, damit ein Passwort vergeben werden kann.

(3) **Schließen Sie die Tastatur** des Gerätes und drücken Sie anschließend auf „Anmelden“.

Sobald Sie sich erfolgreich angemeldet haben, werden Sie mit einem Startbildschirm begrüßt wo sofort Ihre momentanen Produktionsdaten sichtbar sind.



2. Wichtige Funktionen:

2.1 Modem- bzw. Router-Einstellungen ändern:

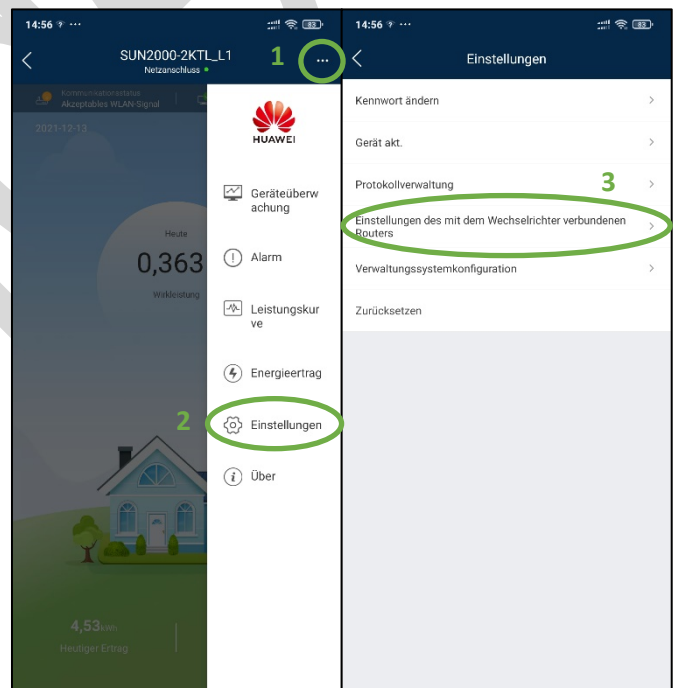
(1) Bitte drücken Sie hierzu auf die **drei Punkte** in der **oberen rechten Ecke** des Bildschirms.

(2) Im daraufhin erscheinenden Menü drücken Sie bitte auf „Einstellungen“.

(3) Um nun Ihre **Router- bzw. Modemeinstellungen** am Wechselrichter einstellen zu können, drücken Sie bitte auf „Einstellungen des mit dem Wechselrichter verbundenen Routers“.

Hier können Sie nun unter dem Reiter „**W-LAN Verbindung**“ Ihr **Modem** bzw. Ihren **Router** neu mit dem Wechselrichter **verbinden**.

Sofern die **Internetanbindung** mittels **Netzkabel** erfolgt, muss bitte zum Reiter „**FE-Verbindung**“ gewechselt werden.



2.2 Protokolle für Installateur herunterladen:

Unter den **Einstellungen** finden Sie die Funktion **„Protokollverwaltung“**.

Sofern der Installateur diese Protokolldaten benötigt, können diese heruntergeladen werden.

(1) Drücken Sie hierzu im nächsten Bildschirm auf **„Alle auswählen“**, damit die Protokolle aller angeschlossenen Geräte heruntergeladen werden können.

(2) Drücken sie bitte anschließend auf **„Herunterladen“**.

(3) Sobald der Download abgeschlossen ist, drücken Sie bitte auf **„Freigegeben“** und **„Bestätigen“**.

Wählen Sie nun die **App** aus, mit der die Datei geschickt werden soll.

Wir empfehlen hier eine **Mail-App** zu verwenden.

Die **zuletzt heruntergeladenen Protokolle** finden Sie unter **„Aktuelles Protokoll“**, welches auf der **oberen rechten Ecke** des Bildschirmes gefunden werden kann.

