



# Ihre Smarte Energielösung

## Kurzeinführung FusionSolar APP





# Ihre Smarte Energielösung

## Kurzeinführung Huawei FusionSolar APP



1. Nach Inbetriebnahme Ihrer Smarten Energielösung werden wir Sie im Huawei-Portal für die APP registrieren
2. Sie erhalten dann eine Email von Huawei und können
  - Ihren Benutzernamen
  - und Ihr Passworterstellen (bitte auch Spam-Ordner prüfen)
3. Quelle der APP für Ihr Smartphone
  - ❖ Android: Installationslink zur APP  
<https://eu5.fusionsolar.huawei.com/pvmswebsite/app.html>
  - ❖ Apple: App Store 
4. Die nächsten Folien geben einen kurzen Einblick in die wichtigsten und interessantesten Funktionen

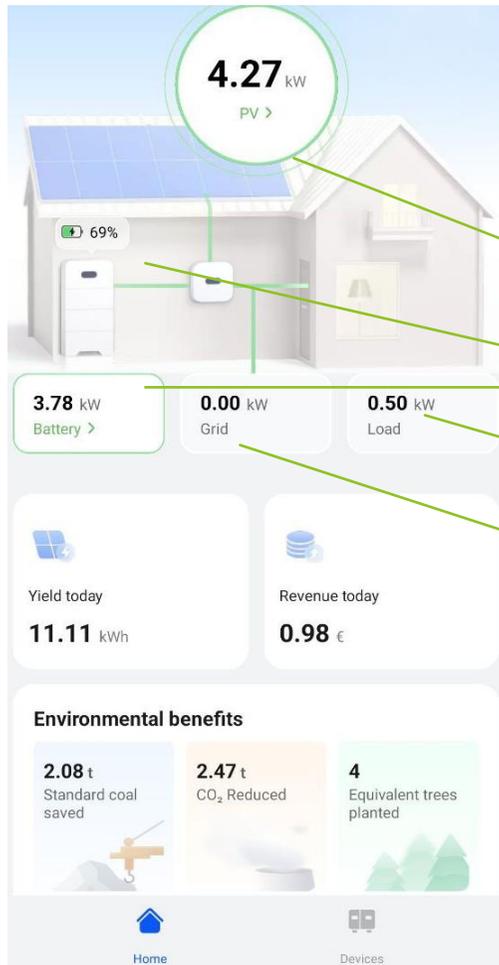


Download via the  
Browser  
Android 8.0+



# Ihre Smarte Energielösung

## Kurzeinführung Huawei FusionSolar APP



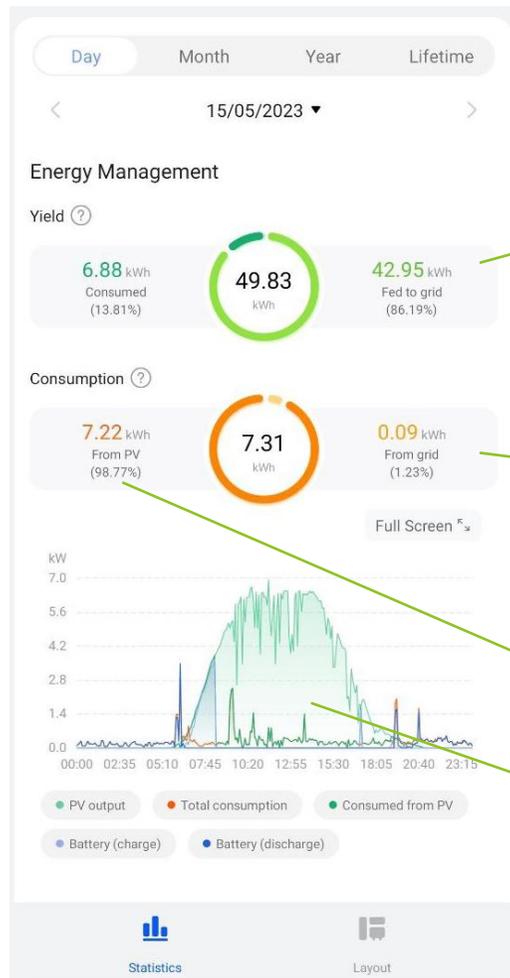
### Hauptübersicht

- Die PV-Anlage im Moment produziert ca. 4300 Watt. Davon wird
  - die Batterie mit ca. 3800 Watt geladen; aktueller Ladestand ist bei 69% und
  - das Haus (=Load) mit ca. 500 Watt versorgt
- Kein Bezug vom Netz (=Grid)
  - Hinweis 1: regelungsbedingt, vor allem wenn starke Verbraucher ein- oder ausgeschaltet werden, können beim Netzbezug Schwankungen von ca. +/-100 Watt auftreten und sind völlig normal.
  - Hinweis 2: die Messwerte werden ca. alle 3-5 Minuten erfasst und zum Huawei-Portal übertragen. Diese stellen eine Momentaufnahme zum jeweiligen sehr kurzen Zeitpunkt dar.



# Ihre Smarte Energielösung

## Kurzeinführung Huawei FusionSolar APP



### Reiter Statistik - Tag

- Ein sehr sonniger Tag mit einigen Wolken
- Ertrag = Yield
  - Ca. 50 kWh wurden erzeugt
  - Davon ca. 7 kWh **selbst verbraucht**
  - Und ca. 43 kWh wurden **verkauft**
- Verbrauch = Consumption
  - 7 kWh wurden im Haus verbraucht
  - Davon war 7 kWh **eigener Strom**
  - Und nahezu 0 kWh wurden **gekauft**
  - **Somit ca. 99% Autarkie an diesem Tag!**
- Die Kurven lassen sich durch Anklicken aus- und abwählen



# Ihre Smarte Energielösung

## Kurzeinführung Huawei FusionSolar APP



### Reiter Statistik - Monat

- Ein ertragreicher Monat April
- Ertrag = Yield
  - Ca. 880 kWh wurden erzeugt
  - Davon ca. Drittel **selbst verbraucht**
  - Und die Zweidrittel wurden **verkauft**
- Verbrauch = Consumption
  - Ca. 360 kWh wurden im Haus benötigt und verbraucht
  - Davon waren ca. 340 kWh **eigener Strom**
  - Und nur ca. 20 kWh wurden **gekauft**
- **Somit ca. 94% Autarkie in diesem Monat!**