

# Anleitung Einstellung Batteriemangement Fronius + BYD

**ACHTUNG:** Ob eine derartige Einspeisung ins Netz zulässig ist, muss mit dem jeweiligen Netzbetreiber abgeklärt werden. Konfigurationsanpassungen erfolgen immer auf eigene Gefahr!

Anleitung als PDF herunterladen: Fronius BYD.pdf

## Netzdienliche Entladung des Speichers in die Energiegemeinschaft bzw. Ladung des Speichers in der Mittagszeit (Reduktion der Einspeisespitze)

Strom auch in der Nacht für die EEG

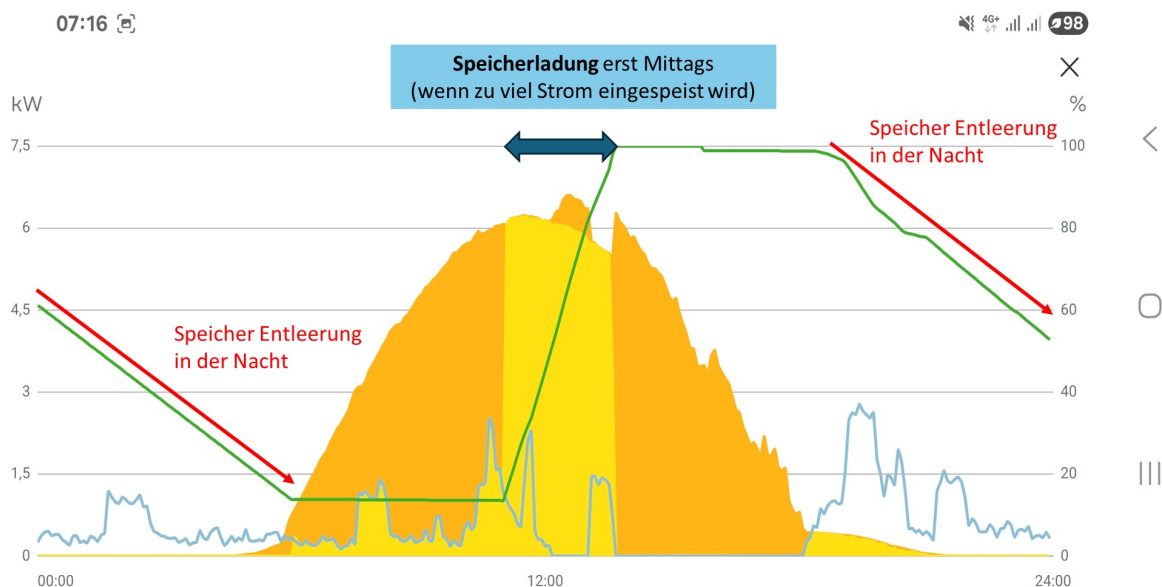
Erhöhte Einspeisemenge in die EEG (durch Nachteinspeisung)

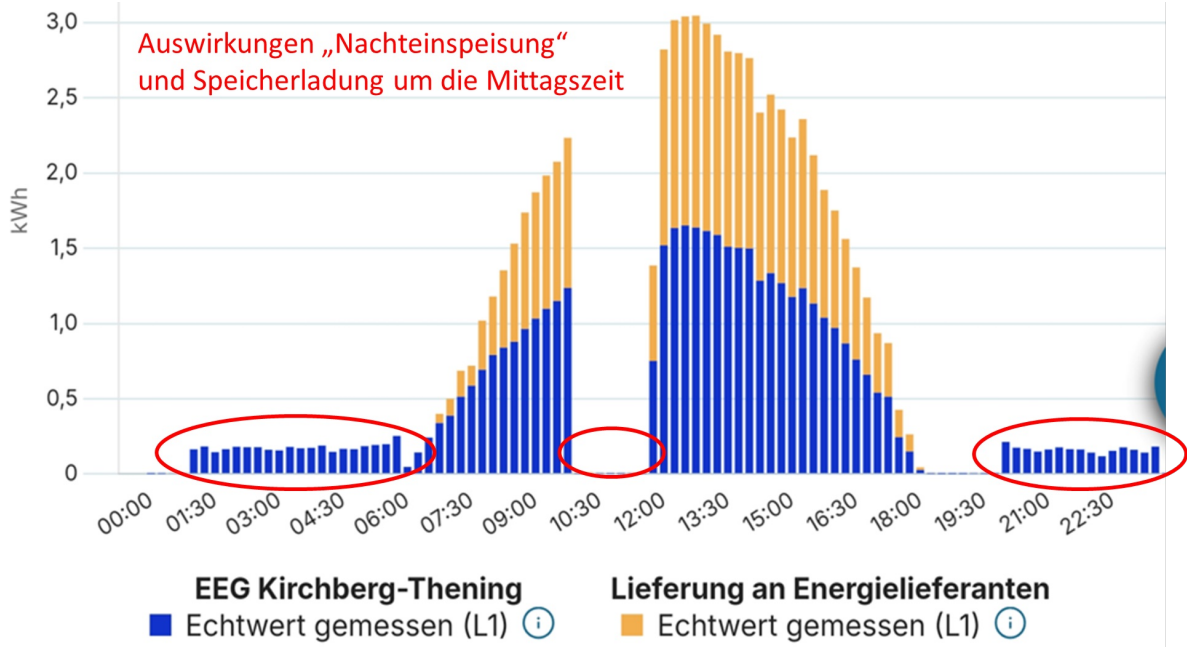
### PV-System:

Wechselrichter: Fronius

Speicher: BYD

So können wir die Stromspitze „kappen“ und Strom in der Nacht in die EEG verschieben





07:26 [📷]

4G+ [📶] [96]

Stadler Dach ▾

Live Daten

21 °C ☀️



2,66  
kW



306  
W



7%

4  
W



2,35  
kW



Erzeugung heute

173 Wh

95%



Eigenverbrauch

164 Wh



Netzeinspeisung

8 Wh

Überblick

Energie

System

Einstellungen



07:26 [📷]

4G+ [📶] [96]

Stadler Dach ▾

Anlageninformationen >

Installationsdatum

25.10.2022

Nennleistung

8,00 kWp



Symo GEN24 8.0 Plus

33614870



BYD Battery-Box

Premium HV

P030T020Z2203072587



PowerMeter

1240925610

Überblick

Energie

System

Einstellungen



# Anlageninformationen

Name  
Stadler Dach

Installationsdatum  
25.10.2022

Nennleistung  
8,00 kWp

PV-System Einstellungen



PROFIL

## Profil der PV-Anlage

ALLGEMEIN

### Name der PV-Anlage

Stadler Dach

### Zeitzone

(UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rom, Stockh

### Währung

€ (EUR)

### CO<sub>2</sub>-Faktor [kg]

0,53

### Offset Ertrag

0

### Installationsdatum

25.10.2022



PROFIL

Prof

ALLGE

Name

Stad

Zeitzo

(UTC

Währun

€ (E

CO<sub>2</sub>-Fa

0,53

Offset Ertrag ⓘ

0

Installationsdatum

25.10.2022

STANDORT

Straße

Schöpfungstrasse 7

PROFIL

BILD

KONTAKTE

KOMPONENTEN

RECHTE

TARIFE

BETRIEBSMODUS NEW

SERVICEMELDUNGEN

BESITZERWECHSEL

LÖSCHEN

KOMPONENTEN

Neues Gerät

HINZUFÜGEN

Datenquellen

Alle auswählen

UPDATE

Datenquellen ID Aktionen

pilot-0.6e-2234526300619346706\_166 4190687

Runterscrollen

Batterien

Typ Update

< > Home Star Calendar Menu

|||

<



Name	#	Position	Kategorie
PowerMeter	1	Einspeisepunkt	Primärzähler



### Wechselrichter

Name	Update	Aktionen
Symo GEN24 8.0 Plus		



▲ Nach oben

DOWNLOADS

FRONIUS DIENSTE

KONTAKTE

SOZIALE MEDIEN

© Fronius International GmbH

3.23.41.2



Name	#	Position	Kategorie
PowerMeter	1	Einspeisepunkt	Primärzähler



### Wechselrichter

Name	Update	Aktionen
Symo GEN24 8.0 Plus		<ul style="list-style-type: none"> <li>Customer Passwort zurücksetzen</li> <li>Geräteeinstellungen <b>BETA</b></li> </ul>



▲ Nach oben

DOWNLOADS

FRONIUS DIENSTE

KONTAKTE

SOZIALE MEDIEN

© Fronius International GmbH

3.23.41.2



### Geräteeinstellungen

Eine sichere Verbindung zum Gerät wurde erfolgreich hergestellt.

**WEBINTERFACE ÖFFNEN**

## Wechselrichter

Name	Update	Aktionen
Symo GEN24 8.0 Plus		

Nach oben

DOWNLOADS

FRONIUS DIENSTE

KONTAKTE

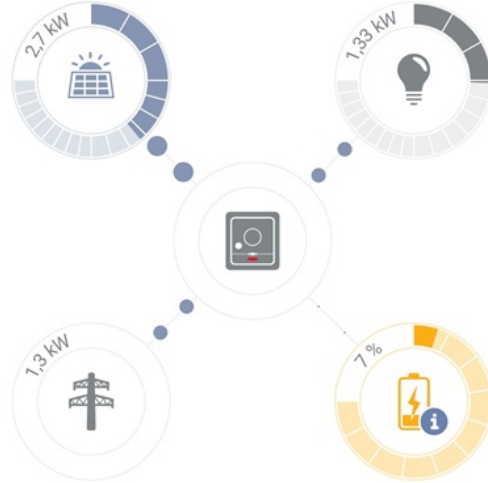
SOZIALE MEDIEN



ALLGEMEIN

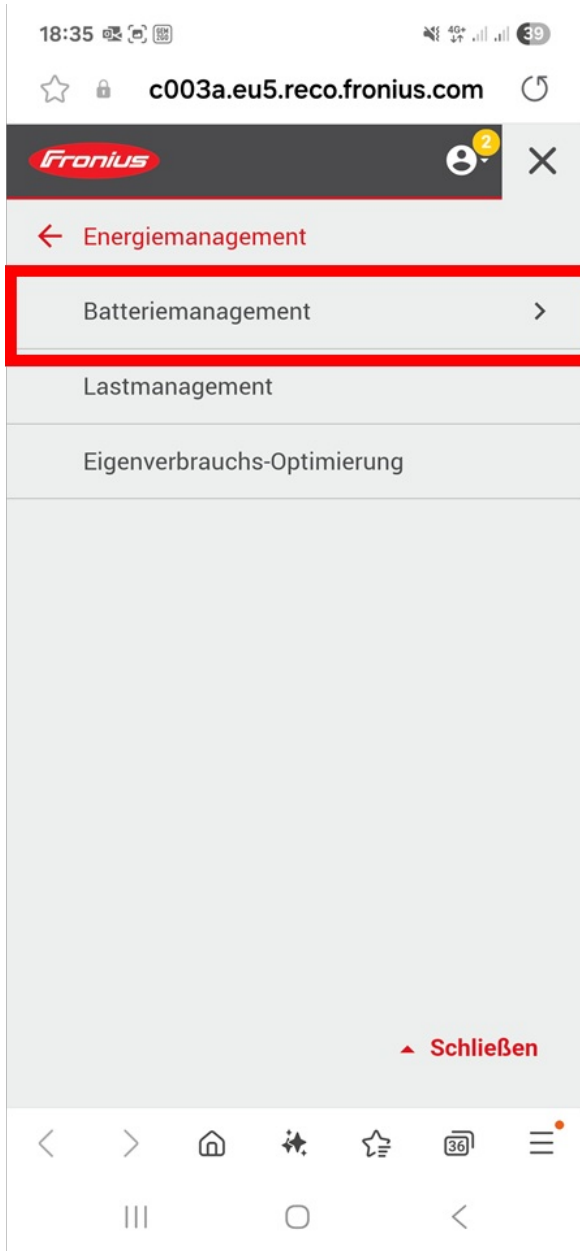
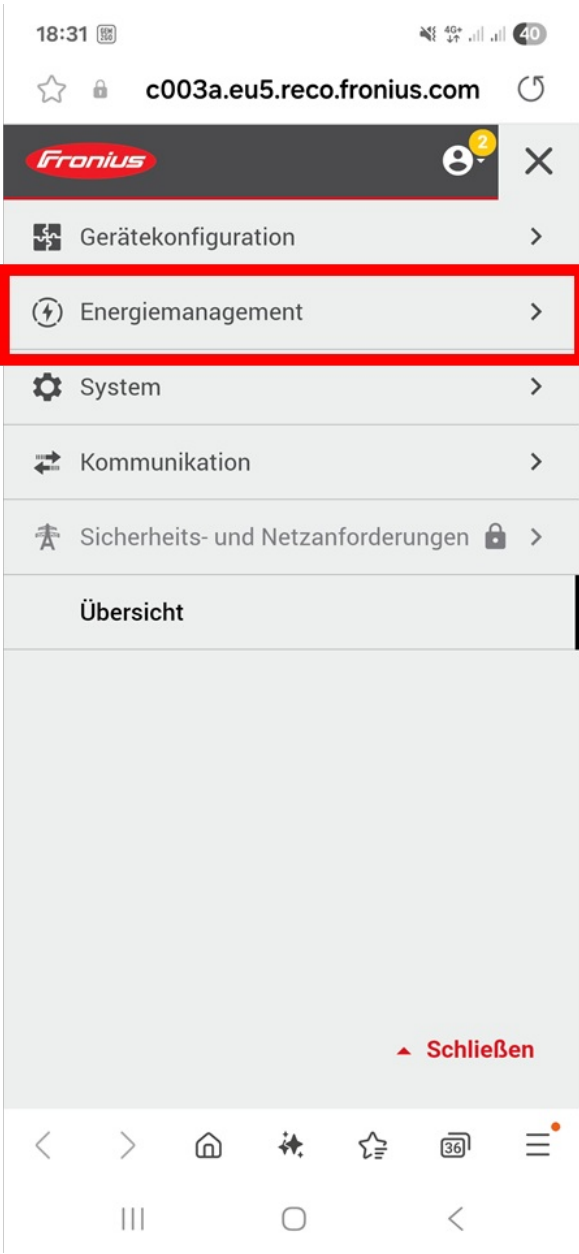
ERWEITERT

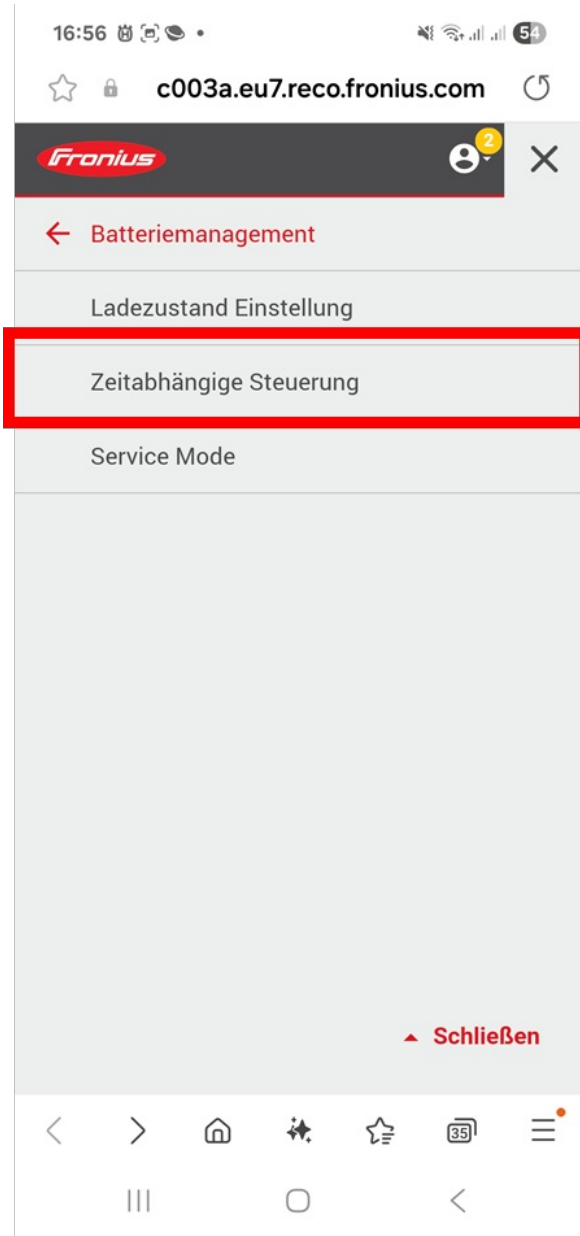
## Aktuelle Leistung



## Energieproduktion

Aktuelle Leistung  
**2.70 kW**





17:39

57

c004a.eu3.reco.fronius.com

**Fronius**

## Benutzeranmeldung

Benutzer  
Customer

Passwort

[Passwort vergessen?](#)

Angemeldet bleiben

**Anmelden**

Abbrechen

\* Es kann sein das Ihr das  
Customer-Passwort benötigt

Batterieladung aus anderen Quellen

### Zeitabhängige Batteriesteuerung



1. Regel

Min. Entladeleistung 1400 W  
21:00 – 23:59 Mo Di Mi Do Fr Sa So

Max. Ladeleistung

Min. Ladeleistung

Max. Entladeleistung

Min. Entladeleistung

Leistung \*  
1400 W

Von \* 00:01 - Bis \* 06:00

Mo Di Mi Do Fr Sa So

**Achtung: Tageswechsel muss geteilt werden (z.B.: 21:00-23:59 // 0:00-6:00)**

1. Regel

Min. Entladeleistung 1400 W  
21:00 – 23:59 Mo Di Mi Do Fr Sa So

2. Regel

Min. Entladeleistung 1400 W  
00:01 – 06:00 Mo Di Mi Do Fr Sa So

Regelung \*

Min. Entladeleistung

Leistung \*  
1400 W

Von \* 00:01 - Bis \* 06:00

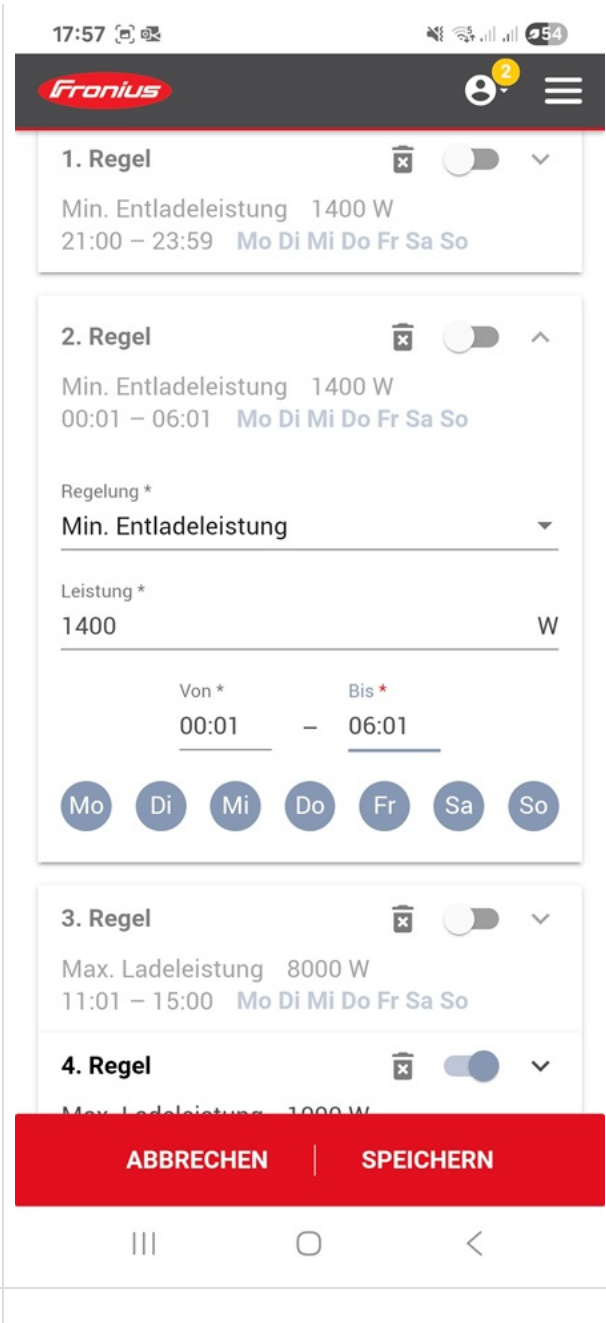
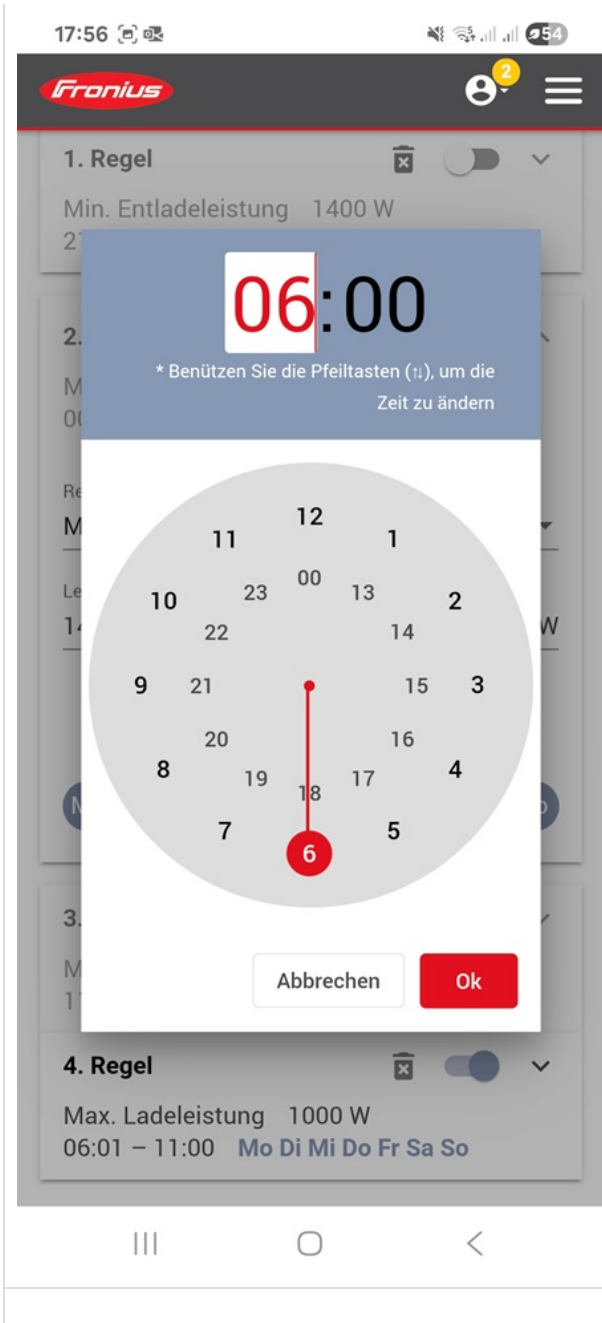
Mo Di Mi Do Fr Sa So

3. Regel

Max. Ladeleistung 8000 W  
11:01 – 15:00 Mo Di Mi Do Fr Sa So

4. Regel

Max. Ladeleistung 1000 W  
06:01 – 11:00 Mo Di Mi Do Fr Sa So



Version #6

★Erstellt: 26 November 2025 17:12:17 von MatthiasM

🔧Zuletzt aktualisiert: 28 November 2025 17:46:59 von MatthiasM