

MODBUS-EINSTELLUNGEN AM  
**FRONIUS WECHSELRICHTER**

FÜR KOMPATIBILITÄT MIT  
**BOSCH ENERGIEMANAGER**

# Modbus-Einstellungen im Fronius Wechselrichter

## Fronius Symo/Symo Hybrid



fronius3 (Symo)

### Einstellungen

- ALLGEMEIN
- PASSWÖRTER
- NETZWERK
- FRONIUS SOLAR.WEB
- IO-ZUORDNUNG
- LASTMANAGEMENT
- PUSH SERVICE
- MODBUS
- WECHSELRICHTER
- FRONIUS SENSOR
- ZÄHLER
- EVU-EDITOR

#### Modbus

aus  tcp  rtu

Modbus Port:

String Control Adress-Offset:

Sunspec Model Type:  float  int + SF

Demo Modus:

Wechselrichter-Steuerung über Modbus:

#### Steuerungs-Prioritäten

1. Steuerung über Modbus
2. IO-Steuerung
3. Dynamische Leistungsreduzierung

Legende:  
1 ... höchste Priorität  
2 ... mittlere Priorität  
3 ... niedrigste Priorität

Hinweis: eine Veränderung der Steuerungsprioritäten ist nur im EVU Editor Menü mit dem Service Passwort möglich.

Folgende Einstellungen sind zusätzlich für den Betrieb des Bosch Energiemanagers notwendig:

- Datenausgabe über Modbus: **“tcp”**
- Modbus Port: **502**
- Sunspec Model Type: **float**
- Wechselrichter-Steuerung über Modbus: **aus**

# Modbus-Einstellungen im Fronius Wechselrichter

## Fronius Gen24



← → ↻ Not secure | 192.168.3.69/#/modbus

**Fronius** GEN24

← Kommunikation

Netzwerk

Modbus

### Modbus-Datenausgabe

Modbus RTU-Schnittstelle 0

Master  Slave  Deaktiviert

**Hinweis**

Die Schnittstelle wird für die Kommunikation mit dem Fronius Smart Meter verwendet.

Modbus RTU-Schnittstelle 1

Master  Slave  Deaktiviert

Slave als Modbus TCP

Slave als Modbus TCP

Modbus-Port \*  SunSpec Model Type \*

Zähleradresse \*

Wechselrichter-Steuerung über Modbus

← Schließen

Folgende Einstellungen sind zusätzlich für den Betrieb des Bosch Energiemanagers notwendig:

- Datenausgabe über Modbus: **“tcp”**
- Modbus Port: **502**
- Sunyspec Model Type: **float**
- Meter Adresse: **240**
- Wechselrichter-Steuerung über Modbus: **aus**