

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**
- Sunspec Model Type: **float**
- Meter Adresse: **240**
- Wechselrichter-Steuerung über Modbus: **aus**

Elektrifiziert und intelligent vernetzt im EFH – aus einer Hand von Bosch.

