

Gen24

Inhaltsverzeichnis / Table of contents

1	Deutsch	2
1.1	Fronius Symo Gen24 6.0 - 10.0	2
1.2	Fronius Primo Gen24 3.0 – 6.0	4
2	English	5
2.1	Fronius Symo Gen24 6.0 - 10.0	5
2.2	Fronius Primo Gen24 3.0 – 6.0	7

1 DEUTSCH

1.1 Fronius Symo GEN24 6.0 - 10.0

Software-Version: 1.11.6-0

Steuerung	Core	1.8.5-1
Steuerung	Control	0.6.3-1
Steuerung	Webseite des Wechselrichters	1.8.5-0
Leistungsteil	Kronos	2.20.3
Leistungsteil	Zeus	2.13.2
Leistungsteil	Rhea	2.6.1
Country Setups		1.6.4-0

Neue Funktionen:

- / „Support“ Menü wurde auf der Webseite des Wechselrichters unter System hinzugefügt für die Aktivierung des Support Users und des Fernzugriffes
- / Batterie-Isolationsmessung hinzugefügt. Ab sofort wird die Batterie bei der Isolationsmessung mitüberprüft.

Bugfixes:

- / WLAN-Einstellungen waren nicht möglich mit Solar.start App unter Verwendung von iOS
- / Z-Leistungsteil/ Z-Pilot/ A-Gerätetausch funktionieren nun ohne Probleme als Online- und Offline-Ausführung
- / Smart Meter & Ohmpilot wurden weiter auf der Webseite des Wechselrichters angezeigt wenn diese bereits aus den Komponenten entfernt wurden
- / RCMU-Fehlauslösungen reduziert
- / Subnetzmaske wurde auf der Webseite des Wechselrichters falsch angezeigt wenn ein Wert ungleich 0 oder 255 eingestellt war
- / Webseite des Wechselrichters war im lokalen Netzwerk nicht mehr zugänglich nach Aktivierung des Fernzugriffes

Änderungen in den Länder-Setups:

- / Setup-Änderung Schweden (UAC Inner Max von 255,3 V auf 253 V)
- / Neues Setup für Ukraine
- / Neues Setup für Türkei
- / Setup-Änderung Dänemark (DKA1 & DKA2) – Änderungen in den Frequenz-Wiederzuschaltgrenzen



Software-Version: 1.10.5-0

Steuerung	Core	1.7.5-1
Steuerung	Control	0.6.3-1
Steuerung	Webseite des Wechselrichte rs	1.7.4-0
Leistungsteil	Kronos	2.19.7
Leistungsteil	Zeus	2.12.7
Leistungsteil	Rhea	2.4.2-2
Country Setups		1.6.4-0

Bugfixes:

- / Beim Z-Pilot Service Wizard wurde ein Timeout implementiert falls die Lizenz Aktivierung nicht funktioniert
- / Im Service Wizard wird nach erfolgreichem Z-Pilotentausch die Meldung "Leistungsteiltausch erkannt" nicht mehr angezeigt sondern man wird direkt zur Updatepage weitergeleitet
- / RCMU Fehlauslösungen (State 1078) wurden behoben
- / Problem "WLAN Netzwerkeinstellung automatisch verloren" behoben
- / Wenn WLAN Einstellung deaktiviert wurde, wurde nicht automatisch auf die Ethernet Buchse umgeschaltet sofern eine LAN Verbindung vorhanden war.
- / Beim Umstellen der SOC Limits von "MANUAL" auf "AUTO" kam es bei den min/max Werten zu einer Fehlermeldung auf der Webseite des Wechselrichters.
- / Auf der Webseite des Wechselrichters werden nun die aktuell Daten mit der korrekten Bezeichnung dargestellt
- / Beim Ausschalten des DC-Trenners wurde kein State 1250 (DC Verbindungsfehler BAT) ausgelöst
- / DC Link Low (=1139) Fehlauslösungen behoben beim Hochfahren des Wechselrichters mit Batterie
- / Fehlauslösungen State 1224 (Voltage on Disabled PV input measured) behoben
- / Beim Hinzufügen eines Smart Meters wird nun nicht mehr NaN angezeigt, sondern korrekte Messwerte
- / Gerät wird in Solar.web nun nicht mehr offline angezeigt, obwohl Netzwerkverbindung besteht

Änderungen in den Länder-Setups:

- / LVRT wurde in Australien Setups aktiviert
- / Thailand Setups TH MEA und TH PEA wurden hinzugefügt



1.2 Fronius Primo GEN24 3.0 – 6.0

N.A.



2 ENGLISH

2.1 Fronius Symo GEN24 6.0 - 10.0

Software-Version: 1.11.6-0

Control Core 1.8.5-1
Control Unit Control 0.6.3-1
Control web page of the
Inverter 1.8.5-0
Power stage set Kronos 2.20.3
Power stage set Zeus 2.13.2
Power stage set Rhea 2.6.1
Country setups 1.6.4-0

New functions:

- / "Support" menu has been added to the inverter's web page under System for activating the support user and remote access.
- / Battery insulation measurement added. From now on, the battery is also checked during the insulation measurement.

Bug fixes:

- / WLAN settings were not possible with Solar.start app using iOS.
- / Z-Power unit/ Z-Pilot/ A-device exchange now work without problems as online and offline version
- / Smart Meter & Ohmpilot were still displayed on the inverter's web page if they had already been removed from the components
- / RCMU false trippings reduced
- / Subnet mask was displayed incorrectly on the inverter's web page when set to a value other than 0 or 255.
- / Website of the inverter was no longer accessible in the local network after activating remote access

Changes in the country setups:

- / Setup change Sweden (UAC Inner Max from 255.3 V to 253 V).
- / New setup for Ukraine
- / New setup for Turkey
- / Setup change Denmark (DKA1 & DKA2) - Changes in the frequency reconnection limits

Software version: 1.10.5-0

Control unit	Core	1.7.5-1
Control unit	Control	0.6.3-1
Control unit	Website of the inverter	1.7.4-0
Power stage set	Kronos	2.19.7
Power stage set	Zeus	2.12.7
Power stage set	Rhea	2.4.2-2
Country setups		1.6.4-0

Bugfixes:

- / A timeout has been implemented in the Z-Pilot Service Wizard if the license activation does not work
- / In the Service Wizard, after a successful Z-pilot exchange, the message "Power unit replacement detected" is no longer displayed, instead you are forwarded directly to the update homepage
- / RCMU false triggers (State 1078) have been fixed
- / Problem "WLAN network setting automatically lost" fixed
- / When the WLAN setting was deactivated, it was not automatically switched to the Ethernet socket if a LAN connection was available
- / When changing the SOC limits from "MANUAL" to "AUTO" the min/max values caused an error message on the website of the inverter.
- / The website of the inverter now displays the current data with the correct name



- / When switching off the DC isolator, no State 1250 was triggered (DC connection error BAT)
- / DC Link Low (=1139) false trippings fixed when starting up the inverter with battery
- / False trips State 1224 (Voltage on Disabled PV input measured) fixed
- / When adding a Smart Meter, NaN is no longer displayed but correct measured values are shown
- / Device is no longer displayed offline in Solar.web although network connection is established

Changes in the country setups:

- / LVRT was activated in Australia Setups
- / Thailand setups TH MEA and TH PEA were added



2.2 Fronius Primo GEN24 3.0 – 6.0

N.A.

