

## Release Notes (Beta-Firmware)

### - 4.2.9 Build 118 - 28.10.2022 (EN/DE)

---

Inverter/SCBs/Meter/Battery Systems/other Devices

Wechselrichter/SCBs/Zähler/Batteriesysteme/sonstige Geräte



---

Note / Hinweis!

For information on connecting the devices, refer to the [Component Connection Manual](#).

Infos zum Anschluss der Geräte finden Sie im [Komponenten-Anschluss Handbuch](#).

---

### Bug fixes - Fehlerbehebungen

EN:

- Kostal:  
The type Standard is now selectable again (was not possible with the last beta version).

DE:

- Growatt:  
Der Typ Standard ist nun wieder auswählbar (war mit der letzten Beta-Version nicht mehr möglich).

## Release Notes (Beta-Firmware)

### - 4.2.9 Build 118 - 30.05.2022 (EN/DE)

---

Inverter/SCBs/Meter/Battery Systems/other Devices

Wechselrichter/SCBs/Zähler/Batteriesysteme/sonstige Geräte



Note / Hinweis!

For information on connecting the devices, refer to the [Component Connection Manual](#).

Infos zum Anschluss der Geräte finden Sie im [Komponenten-Anschluss Handbuch](#).

---

### Extensions - Erweiterungen

Delta Sunspec (New model - Neue Modell):

- Delta RPI M70A

### Adjustments - Anpassungen

EN:

- Growatt: Prioritization of error messages changed.

DE:

- Growatt: Priorisierung der Fehlermeldungen geändert.

## Bug fixes - Fehlerbehebungen

### EN:

- Critical security vulnerability fixed.
- Azzurro: Detection sometimes resulted in wrong tracker count and incorrect data. Fixed.
- Calculation of fixed CosPhi values on master/slave systems corrected.
- Recognition of Aros 485, Aros 422 and Riello works again.
- Huawei V2: With firmware 4.2.7 build 116, UDC was recorded incorrectly when both trackers were occupied. Fixed.
- Kaco blueplanet 87.0 - 150 TL3: Yield value was not recorded correctly. Fixed.
- KEBA: Sometimes only one third of the possible power was loaded. Fixed.
- Kostal: Incorrect plausibilization of Pac values removed.
- Security update because of Ripple20.
- SMA Modbus: Plant password could not be configured. Fixed.
- Importing the start value resulted in incorrect values. Fixed.
- Solarmax: Reactive power control improved.

### DE:

- Kritische Sicherheitslücke behoben.
- Azzurro: Erkennung führte teilweise zu falscher Trackeranzahl und zu falschen Daten. Behoben.
- Berechnung von festen CosPhi-Werten an Master-/Slave-Anlagen korrigiert.
- Erkennung von Aros 485, Aros 422 und Riello funktioniert wieder.
- Huawei V2: Mit Firmware 4.2.7 Build 116 wurde UDC falsch aufgezeichnet, wenn beide Tracker belegt sind. Behoben.
- Kaco blueplanet 87.0 – 150 TL3: Ertragswert wurde nicht korrekt aufgezeichnet. Behoben.
- KEBA: Manchmal wurde nur mit einem Drittel der möglichen Leistung geladen. Behoben.
- Kostal: Fehlerhafte Plausibilisierung der Pac-Werte entfernt.
- Sicherheitsupdate wegen Ripple20.
- SMA Modbus: Anlagenpasswort konnte nicht konfiguriert werden. Behoben.
- Einspielen des Anfangsbestands führte zu falschen Werten. Behoben.
- Solarmax: Blindleistungssteuerung verbessert.