

**Version** EM2 00.01.08.04 / EM3 00.01.08.04

**Datum** 10.04.2024

**Status** Release

# Changelog EM2 / EM3 00.01.08.04

---

## Allgemein

- Bug Anzeigefehler WLAN-Menü behoben
- Bug SMARTFOX Pro Verbindungsprobleme mit RS485-Schnittstelle behoben
- Bug Endlosschleife beim Zurücksetzen der Messwerte behoben

## Analogausgang

- Bug Analogausgang Schaltzeit „Automatik Modus“ behoben

## Verbrauchsregler

- Bug SMARTFOX Pro Heater „keine Energiewerte“ behoben
- Bug „error-cCCS-1“ Ohmpilot via RTU behoben
- Timerfunktion für Verbrauchsregler hinzugefügt
- Bug Update Pro Heater behoben
- Infobuttons SMARTFOX Pro Heater angepasst
- Bug fehlende Leistungsanzeige Ohmpilot, AskoHeat, Ego Smart Heater behoben

## Wechselrichter & Batteriesysteme

- NEU! Sungrow Strangwechselrichter integriert (SG-Serie), via Modbus TCP
- NEU! Huawei Smart Logger 3000 integriert, via Modbus TCP (Beta, Aktivierung via SMARTFOX Support)
- Temperatur der Batterien für Hybridwechselrichter integriert (LiveView Pop Up)
- Bug Anzeige Batterie-Temperatur behoben
- Hilfetexte für Wechselrichter & Batterien angepasst
- Bug Name Batterieanzeige im LiveView behoben
- Modbus Universalschnittstelle für Wechselrichter & Batterien via Modbus RTU (RS485) erweitert
- NEU! Xelectrix Batteriespeicher, via Modbus TCP integriert (Beta, Aktivierung via SMARTFOX Support)
- Bug Deye Hybrid Wechselrichter, falsche Skalierung Energiewerte behoben
- Bug Goodwe SDT, keine Leistungsanzeige behoben
- Bug LG ESS Energiewerte über Mitternacht behoben

## Ladestation

- NEU! Lokale RFID-Funktionen integriert (Freischaltung via RFID Tag)
- NEU! Integration SMARTFOX RFID Keypad (Änderung der Lademodi via Folientastatur an der Ladestation)
- NEU! Integration ABB Terra AC Wallbox (Beta, Aktivierung via SMARTFOX Support)
- Bug Schaltzeiten Ladestation 1 werden auch für Ladestation 2 übernommen behoben
- Bug Keba leuchtet „blau“ zeigt Status „kein Fahrzeug“, bei angeschlossenem Fahrzeug behoben
- Bug M+ Modus konnte nicht über 60kWh eingestellt werden behoben
- Bug Keba M+ Modus, externe Phasenumschaltung wurde nicht ausgelöst behoben

**Relais**

- Bug Ausschaltverzögerung von Relais 1 wurde für alle Relais übernommen behoben
- Bug Anzeige-Status „gesperrt“ wurde nicht richtig übernommen behoben

**Externe Zähler**

- NEU! Integration Smart-Me 3 Phasen Zähler, via Modbus TCP (WLAN) (Beta, Aktivierung via SMARTFOX Support)
- NEU! Integration Finder 7M.38 Bidirektionaler 3 Phasen Zähler, via Modbus RTU (Beta, Aktivierung via SMARTFOX Support)