

Versionshinweise – SolBrid Systemsoftware

Version 2.0.0

Inhalt

1.	ÜBERSICHT ZU DEM SOLBRID SYSTEMSOFTWARE UND DEN VERWENDETEN SOFTWAREBAUSTEINEN	2
2.	LÄNDERZERTIFIZIERUNGEN	2
3.	ENERGIEZÄHLER.....	3
4.	BATTERIEN	3
5.	ENTHALTENE SCHNITTSTELLEN	3
1.	SunSpec.	3
2.	Steca SOL.....	3
6.	BUGFIXES	3

1. Übersicht zu dem Solbrid Systemsoftware und den verwendeten Softwarebausteinen

[Bundle V2.0.0] - 2024-05-17; Initiale Systemversion

SW-Komponente	Version	Vorgänger Version
HMI BFAPI STM32H753xx	3.1.1	
HMI FBL	1.4.0	
HMI APP	1.0.0	
HMI OEM SolBrid 10_3_4	1.0.0	
HMI OEM SolBrid 10_3_2	1.0.0	
PU BFAPI SAFE STM32H74	2.11.0	
PU FBL	1.7.0	
PU APP	2.6.0	
PU PAR default	10.0.29	
PU OEM V2_ST_10k_2DHTS	1.0.4	
PU OEM V2_ST_10k_DHTS	1.0.1	
ENS1 APP	3.1.0	
DualHTS1/2 BFAPI STM32F7	2.9.1	
DualHTS1/2 FBL	1.6.1	
DualHTS1/2 APP	3.2.0	
DualHTS1/2 PAR default	1.0.0	
DualHTS1/2 OEM VAR_2_N20_ST_HYB_1KV	1.0.1	

2. Länderzertifizierungen

Übersicht freigegebener Länder

- Deutschland
- Österreich
- Schweiz (Prüfbericht ausstehend)

3. Energiezähler

Übersicht der freigegebenen Energiezähler

Hersteller	Typ
ABB	ABB B23
Janitza	B23 312-10J Modbus
Kontron Solar	hy-switch

4. Batterien

Übersicht der freigegebenen Batterien

Hersteller	SolBrid 10-3-2	SolBrid 10-3-4
Solarwatt Battery flex DC 1.3	9,6 kWh; 12 kWh; 14,4 kWh; 16,8 kWh; 19,2 kWh; 24 kWh	9,6 kWh; 12 kWh; 14,4 kWh; 16,8 kWh; 19,2 kWh; 24 kWh

5. Enthaltene Schnittstellen

1. SunSpec.

Unterstützung für folgende SunSpec Modelle:

- 1 "Common"
- 103 "Inverter (Three Phase) "
- 120 "Nameplate"
- 123 "Immediate Controls"
- 160 "Multiple MPPT Inverter Extension Model"
- 203 "wye-connect three phase (abcn) meter"
- 802 "Battery Base Model"

2. Steca SOL.

Konfiguration und lokale Anlagenauswertung über die Steca SOL App

6. Bugfixes

Vorgenommene Verbesserungen und Fehlerbehebungen

- Initiale Softwareversion