

Almere, 01. März 2025

Herstellereklärung

Konformität der ESS-Systeme von Victron Energy mit §14a EnWG und §9 EEG


Victron Energy bestätigt, dass unsere ESS-Systeme auf Basis des **MultiPlus-II** und **Quattro-II** in Verbindung mit dem deutschen Gridcode die Anforderungen gemäß **§14a des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG)** sowie **§9 des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG)** erfüllen.

Funktionen zur Netzdienlichkeit und Einspeisebegrenzung

Die potentialfreien Eingänge Aux1 und Aux2 von Multiplus-II und Quattro-II bieten folgende Funktionen zur Ansteuerung durch Funkrundsteuerempfänger, FNN-Steuerbox oder andere Steuereinrichtungen der Netzbetreiber:

- Die Netzeinspeisung von DC-gekoppeltem PV-Überschuss kann durch die Nutzung der Aux1-Schnittstelle gezielt unterbunden werden, um die Netzstabilität zu gewährleisten (§9 EEG).
- Ab VE.Bus Firmware-Version 555 kann die Aux2-Schnittstelle verwendet werden, um das Gerät netzdienlich auf maximal 4,2 kW Ladeleistung zu begrenzen (§14a EnWG).

VICTRON ENERGY B.V.



R. Vader
Geschäftsführer