

Konformitätserklärung laut 10.000 Dächer Programm

Energie Bonus Bayern

Typenserien

Solar-Log 300 PM+

Solar-Log 1200 PM+

Solar-Log 2000 PM+

Die oben genannten Monitoring Geräte ermöglichen die Anforderungen des 10.000 Häuser Programm in folgenden Bereichen umzusetzen:

Merkblatt T1 – TechnikBonus Wärmepumpensysteme

Die oben genannten Solar-Log™ Energiemanagementsysteme verfügen über hard- und software-basierte Schnittstellen zur Kopplung mit dem Netzbetreiber. Darüber hinaus verfügen diese Geräte auch über Schnittstellen zur Ansteuerung von Wärmepumpen nach unterschiedlichen Vorgaben.

Dies kann unter folgenden Bedingungen erfüllt werden

- Solar-Log™ Geräte müssen mit Firmware 3.4.0 oder neuer betrieben werden
- Wechselrichter der PV-Anlage sind im Bereich Wirkleistungsregelung mit Solar-Log™ kompatibel
- Wärmepumpe im lokalen Hausnetz zusammen mit einer PV-Erzeugungsanlage
- Wärmepumpe verfügt über eine Steuer-Schnittstelle (Software, alternativ Hardware wie SG Ready oder Sperr-Eingang) die mit dem Solar-Log™ kompatibel ist.

Merkblatt T2 – TechnikBonus Kraft-Wärme-Kopplung

Die oben genannten Solar-Log™ Energiemanagementsysteme verfügen über hard- und software-basierte Schnittstellen zur Kopplung mit dem Netzbetreiber. Für zukünftige Anwendungsfälle kann diese Schnittstelle auch zum Ansteuern von Erzeugungsanlagen (wie KWK-Systeme) erweitert werden.

Dies kann unter folgenden Bedingungen erfüllt werden

- Solar-Log™ Geräte müssen mit Firmware 3.4.0 oder neuer betrieben werden

- KWK-System verfügt über eine Steuer-Schnittstelle (Software oder Hardware) die mit dem Solar-Log™ kompatibel ist.

Merkblatt T3 – TechnikBonus Netzdienliche Photovoltaik

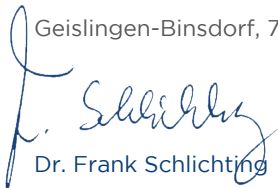
Die oben genannten Solar-Log™ Energiemanagementsysteme ermöglichen die Reduzierung der Einspeisung auf einen beliebigen Prozentsatz (wie z.B. 70, 60, 50 oder 30%).

Dies kann unter folgenden Bedingungen erfüllt werden:

- Solar-Log™ Geräte müssen mit Firmware 3.4.0 oder neuer betrieben werden
- Wechselrichter der PV-Anlage sind im Bereich Wirkleistungsregelung mit Solar-Log™ kompatibel
- Der elektrische Speicher ist mit Solar-Log™ kompatibel.
- Erfassung des Eigenverbrauchs und der Batterieladung über unterstützte Zähler nach vorgegebenen Schaltplänen

Zur Überprüfung der Kompatibilität einzelner Komponenten steht Ihnen unsere Komponenten-Datenbank unter www.solar-log.com/wr-check zur Verfügung.

Geislingen-Binsdorf, 7.10.2015



Dr. Frank Schlichting

CEO