| Alarm 530

Fehlermeldung

- Alarm WR Leistungsvergleich

Bedeutung

- Die Leistung eines oder mehrerer Wechselrichter weicht voneinander ab und liegt außerhalb des definierten Toleranzbereichs
- Siehe Anleitung Leistungsvergleich

Ursache

- Unterschiedliche Ausrichtung oder Verschattung der PV-Module
- Verschmutzung oder Defekte einzelner Module
- Fehler oder Leistungsverlust bei einem Wechselrichter
- Unterschiedliche Anlagengrößen oder Konfigurationen
- Temporäre Einflüsse (z. B. Wetterwechsel, Wolken)

Abhilfe

- Anlage auf Verschattung oder Verschmutzung prüfen und ggf. reinigen
- Vergleich der Wechselrichterleistung über einen längeren Zeitraum durchführen
- Einstellungen und Konfiguration der Anlage überprüfen
- Gegebenenfalls den Alarm quittieren und die Anlage weiter beobachten

> Bei anhaltenden Abweichungen: Fachbetrieb oder Service kontaktieren