

## Änderungen Software COM Sunways

zwischen Version PT COM 4.1 auf 4.2 (Sunways PT Serie)

sowie Version AT COM 4.0 auf 4.1 (Sunways AT Serie)

### Änderungen

1. Neue Installationsländer im Inbetriebnahmemenü gemäß vorliegender Zertifikate:
  - a. Slowenien
  - b. Belgien
  - c. Bulgarien
  - d. Griechenland
  - e. Türkei
  - f. Niederlande
  - g. Slowakei
  - h. Österreich
  - i. Dänemark
  - j. England
2. Voreinstellung gemäß ARN 4105: Kennlinie zur Wirkleistungsreduzierung bei Überfrequenz
3. PT: komplette Umsetzung der Niederspannungsrichtlinie (ARN 4105)
4. AT: Umsetzung der Niederspannungsrichtlinie (ARN 4105) außer Schiefkastregelung
5. Dynamische Skalierung der Balkendiagramme im Systemmenü optimiert
6. Vereinheitlichung der Einheiten bei Ertragsanzeigen
7. Updateprozedur: bei gleichzeitigem Updateversuch von zwei Sunways Browsern aus wird der Updateprozess abgesichert
8. Fehlerliste erweitert: zusätzliche Statusmeldungen im Bereich Netzsicherheitsmanagement und Zuschaltbedingungen gemäß Mittelspannungsrichtlinie und Niederspannungsrichtlinie
9. Verbessertes Applet im Sunways Browser zur Anzeige Ertragshistorie und Fehlermeldungen
10. SD Karte: Automatisches Wiederherstellen von fehlerhaften Datenloggerdateien
11. Modemfunktion: Modemerkennung und -kommunikation verbessert.
12. Power-Control Box: aktuelle Einstellung Leistungsreduzierung im Sunways Browser wird direkt angewendet
13. Nach Update der Weboberfläche des Schüco Browsers wird Neustart von Nebengeräten automatisch durchgeführt
14. String-Box CAN: Stringvergleich Warnungen auf Hauptgerät Systemseite überarbeitet
15. Sunways Modem wird wieder unterstützt (war in Version 4.1 deaktiviert)
16. Kleinere Verbesserungen und Bugfixes