



Lieber Kunde,

wir wünschen Ihnen ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2017 und freuen uns auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit. Das neue Jahr startet direkt mit Verbesserungen der SENECE-Software.

Welche Änderungen das Firmware-Update, das ab 09. Januar aufgespielt wird, mit sich bringt, haben wir in diesem Newsletter für Sie zusammengefasst.

---

## Die Neuerungen des Firmware-Updates im Überblick:

Alle SENECE-Speichersysteme:

- Manuelle Spezialladungen wie zum Beispiel Wartungsladungen werden nach einem System-Neustart automatisch wieder aufgenommen.
- Zähler für Wärmepumpen und Erzeugungsanlagen (Iskra MT 174 Lastgangzähler) werden unterstützt und können im Rahmen von SENECE.Cloud ausgelesen werden. Zudem können alle von SENECE unterstützten Lastgang-Zähler über das lokale Monitoring auf korrekte Kommunikation geprüft werden. Die entsprechenden Zähler können Sie über Ihren SENECE-Großhändler beziehen.
- Art des Netzanschlusses (1- oder 3-phasig) wird im Konfigurations-Assistenten gespeichert.
- Mehrsprachigkeit bei Displayanzeige und lokalem Monitoring. Die Sprachauswahl (deutsch, englisch, italienisch) kann über das lokale Monitoring vorgenommen werden. Wir arbeiten daran, auch das Portal [www.mein-senec.de](http://www.mein-senec.de) mehrsprachig auszubauen.

Lithium-Speichersysteme:

- Status "BMS Fehler" wird angezeigt, sobald das BMS (Batterie-Management-System) einen akuten Fehler meldet.

- Display zeigt "Initialisierung" während des Starts an. Entladungen werden während der ersten zehn Sekunden nach Systemstart verhindert.
- Ladealgorithmus für Nachladeverhalten wurde verbessert, wodurch der Tiefenentladeschutz der Akku-Module weiter optimiert wird.
- Kommunikation der Akku-Module nach einer Beladung auf 100% verbessert. Damit wird ein vereinzelt aufgetretener Fehlerzustand des Batterie-Wechselrichters verhindert.

Blei-Speichersysteme:

- Die stufenweise Reduzierung der Ladeleistung in der Ladeschlussphase wurde entfernt. Der Bleiakku wird nun wieder mit voller Leistung bis zum Erreichen der Ladeschlussspannung geladen.

---

Sie haben Fragen? Wenden Sie sich bitte an einen SENEK-Vertriebspartner. Gern helfen Ihnen auch unsere SENEK-Kundenbetreuer unter: [info@senec-ies.com](mailto:info@senec-ies.com).