



Pressemitteilung der SMA Solar Technology AG

Einfache 1-Personen-Montage: LG Chem und SMA bringen neues Heimspeichersystem auf den Markt

Niestetal, 28. November 2019 – Bereits jeder zweite Hausbesitzer in Deutschland, der sich für eine Solaranlage entscheidet, nimmt den Speicher gleich mit dazu. Das belegen aktuelle Studien. Mit dem neuen Hochvoltspeichersystem von LG Chem und der SMA Solar Technology AG (SMA) können Solaranlagenbesitzer selbst erzeugten Strom auch dann flexibel nutzen, wenn die Sonne nicht mehr scheint. Installateure profitieren durch die Kombination von Sunny Boy Storage Batterie-Wechselrichter und RESU 10M Batterie von LG Chem von deutlich reduziertem Aufwand bei Transport und Installation.

„Der Sunny Boy Storage 3.7 ist derzeit der einzige Batterie-Wechselrichter, der mit der neuen Hochvoltbatterie von LG Chem qualifiziert ist“, sagt Michael Ebel, Account Manager PV & Storage bei SMA. „Mit der Kombination aus SMA Batterie-Wechselrichter und RESU 10M Batterie ist ein integrierter DC/DC Wandler zur Steigerung der Betriebsspannung der Batterie überflüssig – ein wesentlicher Unterschied zu bisherigen RESU-Hochvoltspeichern. Die Reihenschaltung der einzelnen Module ermöglicht darüber hinaus eine kompaktere Bauform, geringeres Gewicht und reduzierten Platzbedarf für die Batterie. Fachhandwerker sparen durch den modularen Aufbau des Systems und die einfache Ein-Personen-Montage Zeit bei der Installation.“

"LG Chem freut sich sehr über die Möglichkeit, mit der SMA Solar Technology AG zusammenzuarbeiten", sagt Jeongjin Hong, Vizepräsident der ESS-Batteriesparte von LG Chem. "So wie der Sunny Boy Storage jederzeit flexibel an individuelle Bedürfnisse angepasst werden kann, bietet auch unser neuer RESU 10M Speicher Installateuren und Endkunden den größtmöglichen Nutzen. Wir arbeiten kontinuierlich daran, ihnen einen noch besseren Service zu bieten."

Die RESU 10M Hochvolt-Speicher ist eine neue modulare Heimbatterie von LG Chem. Der Speicher bietet mehr Wert durch seine innovative Form, die sich in zwei separate Batterie-Module mit einer Abdeckung unterteilt. Jedes Batteriemodul wiegt etwa 36 kg, was die Installation für den Fachhandwerker erleichtert. Mit seinem robusten Material und dem ausgeklügelten Design kann der Speicher sowohl innerhalb als auch außerhalb des Hauses installiert werden.

Der Sunny Boy Storage ist ein leistungsstarker Batterie-Wechselrichter für Eigenheime. Er verfügt über eine integrierte Notstromversorgung mit manueller Umschaltung, die die Versorgung von wichtigen Verbrauchern auch bei einem Netzausfall sicherstellt. Dank bewährter AC-Kopplung ist der Sunny Boy Storage ideal geeignet, um Neu- oder Nachrüstsysteme flexibel mit Hochvoltbatterien auszustatten.



Mehr Informationen zum Sunny Boy Storage Batterie-Wechselrichter gibt es [hier](#)

Alles über das Heimspeichersystem mit RESU 10M-Speicher und Sunny Boy Storage 3.7 erfahren Sie [hier](#).

Einen Blogbeitrag über die Installation des Systems lesen Sie [hier](#).

Über SMA

Als ein global führender Spezialist für Photovoltaik-Systemtechnik schafft die SMA Gruppe heute die Voraussetzungen für die dezentrale und erneuerbare Energieversorgung von morgen. Das Portfolio von SMA umfasst ein breites Spektrum an effizienten Solar-Wechselrichtern und ganzheitlichen Systemlösungen für Photovoltaikanlagen aller Leistungsklassen, intelligenten Energiemanagementsystemen und Batteriespeicherlösungen sowie Gesamtlösungen für PV-Diesel-Hybridanwendungen. Digitale Energiedienstleistungen sowie umfangreiche Serviceleistungen bis hin zur Übernahme von Betriebsführungs- und Wartungsdienstleistungen für Photovoltaik-Kraftwerke runden das Angebot ab. Weltweit sind SMA Wechselrichter mit einer Gesamtleistung von 75 GW in über 190 Ländern installiert. Die mehrfach ausgezeichnete Technologie von SMA ist durch rund 1.400 Patente und eingetragene Gebrauchsmuster geschützt. Die Muttergesellschaft SMA Solar Technology AG ist seit 2008 im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse (S92) notiert und im SDAX gelistet.

SMA Solar Technology AG

Sonnenallee 1

34266 Niestetal

Germany

Leitung Unternehmenskommunikation:

Anja Jasper

Tel. +49 561 9522-2805

Presse@SMA.de

Kontakt Presse:

Susanne Henkel

Manager Corporate Press

Tel. +49 561 9522-1124

Presse@SMA.de

Disclaimer:



Diese Pressemitteilung dient lediglich zur Information und stellt weder ein Angebot oder eine Aufforderung zum Kauf, Halten oder Verkauf von Wertpapieren der SMA Solar Technology AG („Gesellschaft“) oder einer gegenwärtigen oder zukünftigen Tochtergesellschaft der Gesellschaft (gemeinsam mit der Gesellschaft: „SMA Gruppe“) dar noch sollte sie als Grundlage einer Abrede, die auf den Kauf oder Verkauf von Wertpapieren der Gesellschaft oder eines Unternehmens der SMA Gruppe gerichtet ist, verstanden werden.

Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht Tatsachen der Vergangenheit beschreiben. Sie umfassen auch Aussagen über unsere Annahmen und Erwartungen. Diese Aussagen beruhen auf Planungen, Schätzungen und Prognosen, die der Geschäftsleitung der SMA Solar Technology AG (SMA oder Gesellschaft) derzeit zur Verfügung stehen. Zukunftsgerichtete Aussagen gelten deshalb nur an dem Tag, an dem sie gemacht werden. Zukunftsgerichtete Aussagen enthalten naturgemäß Risiken und Unsicherheitsfaktoren. Verschiedene bekannte wie auch unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage, die Entwicklung oder die Performance der Gesellschaft wesentlich von den hier gegebenen Einschätzungen abweichen. Diese Faktoren schließen diejenigen ein, die SMA in veröffentlichten Berichten beschrieben hat. Diese Berichte stehen auf der SMA Webseite www.SMA.de zur Verfügung. Die Gesellschaft übernimmt keinerlei Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.