



Pressemitteilung der SMA Solar Technology AG

## **SMA und Create Energy gehen strategische Partnerschaft zur Fertigung von Wechselrichtern für PV-Großanlagen in den USA ein**

Kassel/Niestetal (Deutschland) und Rocklin, Calif. (USA), 9. September 2025 – Im Rahmen der RE+, Nordamerikas größten Branchenevent für erneuerbare Energien, haben SMA Solar Technology AG und Create Energy eine Absichtserklärung (Memorandum of Understanding, MOU) unterzeichnet, um saubere Energielösungen für den US-Markt voranzutreiben. Die Vereinbarung markiert den Beginn einer strategischen Zusammenarbeit zwischen zwei globalen Branchenführern, die sich durch innovative Fertigungskonzepte sowie Wechselrichter- und Skid-Produkte der nächsten Generation für den raschen Übergang zu erneuerbaren Energien einsetzen.

Die Produktion für den Sunny Highpower PEAK3 und die vollintegrierte Power-Skid-Lösung soll im ersten Quartal 2026 im Werk von Create Energy in Portland, Tennessee, beginnen. Während die String-Wechselrichter der PEAK3-Reihe von SMA leistungsstarke, skalierbare Lösungen für große PV-Anlagen bieten, ist der neue Power-Skid mit einer maximalen Leistung von mehr als 2 MW pro Block als schlüsselfertige Lösung für den Einsatz von Großanlagen konzipiert. Die Fertigung der PCBA\*, der fertig bestückten Elektronikplatine, welche die Intelligenz und Steuerung des Geräts übernimmt, verbleibt am Standort Kassel/Niestetal.

„Die Zusammenarbeit mit Create Energy ist ein bedeutender Meilenstein für SMA, unterstreicht sie doch unser langfristiges Engagement auf dem US-Markt“, sagt Florian Bechtold, EVP der Business Division Large Scale bei SMA. „Create Energy teilt unsere Vision einer nachhaltigen Zukunft mithilfe erneuerbarer Energien und versteht die Bedeutung intelligenter, skalierbarer Lösungen für den US-Markt. Wir freuen uns sehr darauf, gemeinsam Wachstum voranzutreiben und Innovationen auf dem Wechselrichtermarkt anzustoßen.“

Die Partnerschaft mit Create Energy bietet viele Vorteile: Durch die angepasste Wertschöpfungskette profitiert SMA zukünftig vor allem von niedrigeren Zöllen für den US-Markt sowie Steuervorteilen aus dem ursprünglichen Subventionsprogramm, Inflation Reduction Act, welches vor wenigen Wochen unter dem Namen One Big Beautiful Bill - Act angepasst wurde. SMA wird seine Wettbewerbsfähigkeit auf dem amerikanischen Markt verteidigen und das Gesamtvolumen an Vorprodukten aus der europäischen Fertigung erhöhen. US-Kunden profitieren im Gegenzug von verkürzten Vorlaufzeiten und einem verbesserten Service und Support.

Die Absichtserklärung enthält auch Pläne für gemeinsame Aktivitäten im Vertrieb und der Geschäfts-entwicklung. Sie bekräftigt das Engagement beider Partner, saubere Energieprodukte anzubieten, die langfristiges Wirtschaftswachstum und Energieunabhängigkeit unterstützen.

„Ich kenne SMA bereits schon sehr lange“, so Dean Solon, Gründer und Chief Executive Officer von Create Energy. „SMA ist nicht nur Branchenführer, sondern zeichnet sich auch durch ein starkes Team aus, mit dem man gut



zusammenarbeiten kann. Gemeinsam werden wir den Markt für erneuerbare Energien voranbringen und in den USA hergestellte Wechselrichter und Skids liefern. Die Partnerschaft mit SMA vereint unsere Stärken, und gemeinsam sind wir bereit, den Wandel im Energiesektor voranzutreiben.“

\*PCBA = Printed Circuit Board Assembly

## Über SMA

Als ein global führender Spezialist für Photovoltaik- und Speicher-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- und Batterie-Wechselrichtern, ganzheitlichen Systemlösungen für Photovoltaikanlagen und Speichersysteme aller Leistungsklassen, intelligenten Energiemanagementsystemen sowie Ladelösungen für Elektrofahrzeuge und Power-to-Gas-Anwendungen. Digitale Energiedienstleistungen sowie umfangreiche Serviceleistungen runden das Angebot ab. Die innerhalb der letzten 20 Jahre weltweit installierten SMA Solar-Wechselrichter mit einer Gesamtleistung von rund 144 GW tragen jährlich zur Vermeidung von über 64 Mio. Tonnen CO<sub>2</sub>-Ausstoß bei. Die mehrfach ausgezeichnete Technologie von SMA ist durch über 1.600 Patente und eingetragene Gebrauchsmuster geschützt. Die Muttergesellschaft SMA Solar Technology AG ist seit 2008 im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse (S92) notiert und im TecDAX sowie im SDAX gelistet.

## SMA Solar Technology AG

Sonnenallee 1  
34266 Niestetal  
Germany

### Kontakt Presse:

Nina McDonagh  
Tel. +49 561 9522-4215911  
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 unbekannt 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](http://www.SMA.de) zur Verfügung. Die Gesellschaft übernimmt keinerlei Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.