



Pressemitteilung der SMA Solar Technology AG

## **Der einfachste Einstieg in die Energiewende: SMA bringt Modul-Wechselrichter auf den Markt**

**Niestetal, 17. Februar 2014 – Die SMA Solar Technology AG (SMA) bietet ab sofort den Modul-Wechselrichter Sunny Boy 240 auch in Deutschland, Österreich und der Schweiz an. Damit ist für Anlagenbetreiber eine leicht zu installierende, erweiterbare Lösung auf Modulbasis für verschiedene Anwendungen verfügbar, wie z. B. unterschiedlich ausgerichtete Teilgeneratoren oder Anlagen mit regelmäßig verschatteten Modulen.**

### **Ein Wechselrichter für jedes Modul**

Beim Modul-Wechselrichter-System wandeln anstelle eines „großen“ String-Wechselrichters jeweils direkt am Modul angebrachte Modul-Wechselrichter den Gleich- in Wechselstrom um. Diesem Konzept folgt auch der Sunny Boy 240 als komplette Neuentwicklung aus dem Hause SMA.

### **Jede Anlage beliebig erweiterbar**

Damit ermöglichen der Sunny Boy 240 und sein modulares Prinzip eine beliebige Erweiterbarkeit von Photovoltaikanlagen – in Abhängigkeit der lokalen Bestimmungen. Dabei ist es gleichgültig, ob Anlagenbetreiber eine vorhandene Anlage mit String-Wechselrichter ergänzen möchten oder sich eine reine Modul-Wechselrichter-Anlage wünschen. Je nach Bedarf oder finanziellem Spielraum kann das System Schritt für Schritt erweitert oder auch umgerüstet werden.

### **Leichte Installation, effizienter Betrieb**

Eine der großen Stärken des neuen Sunny Boy 240 wie auch des gesamten Systems ist die Überschaubarkeit. Denn durch sein speziell entwickeltes Konzept enthält er ca. 50 Prozent weniger Bauteile als Wettbewerbsprodukte und ermöglicht eine besonders leichte Installation durch Plug & Play sowie einen effizienten Anlagenbetrieb. Darüber hinaus garantiert der Sunny Boy 240 durch Sunny Multigate, der Schnittstelle zum öffentlichen Stromnetz, die Analyse, Diagnose und Ertragskontrolle über Sunny Portal oder lokal via Sunny Explorer. Dieser serienmäßige Zugang zum SMA Online Portal bietet die Möglichkeit für einfachen Service. So können etwa Verschattungen oder Modulprobleme schnell erkannt bzw. behoben werden.

### **Vielfältige Einsatzmöglichkeiten**

Mit einzelnen Modulen plus Sunny Boy 240 können auch anspruchsvolle Anwendungen bedient werden. Dazu zählen beispielsweise Teilverschattungen, komplexe Dachstrukturen, Kleinstanlagen oder verschiedene Dachausrichtungen. Durch das modulare Prinzip schaffen PV-Interessierte schon mit geringen Erstinvestitionen den Einstieg in die Erzeugung des eigenen Stroms – und somit in die Energiewende.

Weitere Informationen zum Sunny Boy 240 finden Sie unter [www.SMA.de](http://www.SMA.de).



## **Über SMA**

Die SMA Gruppe ist mit einem Umsatz von 1,5 Mrd. Euro im Jahr 2012 Weltmarktführer bei Photovoltaik-Wechselrichtern, einer zentralen Komponente jeder Solarstromanlage, und bietet als Energiemanagement-Konzern innovative Schlüsseltechnologien für künftige Energieversorgungsstrukturen an. Sie hat ihren Hauptsitz in Niestetal bei Kassel und ist international in 21 Ländern vertreten. Die Unternehmensgruppe beschäftigt weltweit mehr als 5 000 Mitarbeiter. SMA produziert ein breites Spektrum von Wechselrichter-Typen, das geeignete Wechselrichter für jeden eingesetzten Photovoltaik-Modultyp und alle Leistungsgrößen von Photovoltaikanlagen bietet. Das Produktspektrum beinhaltet sowohl Wechselrichter für netzgekoppelte Photovoltaikanlagen als auch für Inselsysteme. SMA kann damit für alle Größenklassen und alle Anlagentypen die technisch optimale Wechselrichter-Lösung anbieten. Seit 2008 ist die Muttergesellschaft SMA Solar Technology AG im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse (S92) notiert und im TecDAX gelistet. SMA wurde in den vergangenen Jahren mehrfach für ihre herausragenden Leistungen als Arbeitgeber ausgezeichnet und erreichte 2011 und 2012 beim bundesweiten Wettbewerb „Great Place to Work®“ den ersten Platz und 2013 den vierten Platz.

## **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  
Fax +49 561 9522-421400  
Presse@SMA.de

### **Kontakt Investor Relations:**

Julia Damm  
Manager Investor Relations  
Tel. +49 561 9522-2222  
Fax +49 561 9522-2223  
IR@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](http://www.SMA.de) zur Verfügung. Die Gesellschaft übernimmt keinerlei Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.