

Pressemitteilung der SMA Solar Technology AG

Den eigenen Fuhrpark kostenoptimiert laden: SMA und coneva integrieren Erzeugung und Nutzung klimafreundlicher Energie

Niestetal/München, 17. Juni 2024 – Eigene Fahrzeuge und die Fahrzeuge der MitarbeiterInnen umweltfreundlich und kostengünstig laden: Unternehmen mit elektrischen Fuhrparks können dafür ab sofort auf die jahrzehntelange Expertise der SMA Solar Technology AG (SMA) und auf die Kompetenz in Sachen Lastmanagement ihrer Tochterfirma coneva zurückgreifen. Für die neue Lösung erweitert SMA ihre erfolgreiche SMA Commercial eMobility Solution um die coneva Lösungen für dynamisches Lastmanagement und die Verwaltung und Abrechnung der Ladevorgänge. Fachhandwerker und Kunden können auf der Intersolar Europe 2024 in München vom 19. - 21. Juni auf dem SMA Messestand B3.210 alle Komponenten der ganzheitlichen Ladelösung kennenlernen.

„Mit diesem Angebot schließen wir die Lücke zwischen Erzeugung und Verbrauch. Ein entscheidender Schritt, um den steigenden Anforderungen von Unternehmen an nachhaltige und effiziente Mobilität gerecht zu werden“, sagt Jochen Schneider, Geschäftsführer coneva. „Die coneva hat bereits umfangreiche Erfahrungen beim Lastmanagement für Fuhrparks gesammelt und vereint diese jetzt mit der jahrzehntelangen Expertise der SMA für Energierlösungen und elektrisches Laden zusammen. Gemeinsam können wir maßgeschneiderte Lösungen anbieten, die den Anforderungen unserer Kunden gerecht werden.“

„Die Integration des dynamischen Lastmanagements und die Abrechnungsverwaltung unserer Tochterfirma coneva mit der [SMA Commercial eMobility Solution](#) macht es für Gewerbetriebe künftig noch kostengünstiger, elektrische Fuhrparks zu betreiben und zu managen“, erklärt Nikolaus Morbach, Executive Vice President Commercial & Industrial Solutions bei SMA. „Darüber hinaus erleichtern wir Fachhandwerkern den Aufbau der Ladeinfrastruktur durch perfekt aufeinander abgestimmten Hardware-Komponenten und ein umfassendes integriertes Servicepaket.“

Gleichzeitige Nutzung von Ladestationen für noch effizientere Energienutzung

Das coneva Lastmanagement optimiert die Ladezeiten und -kosten, indem es verfügbare Energie intelligent verteilt und somit Spitzenlasten vermeidet. Dies ermöglicht eine gleichzeitige und effiziente Nutzung mehrerer Ladestationen mit Integration von Photovoltaik- und Batteriesystemen, ohne dass dabei die Netzstabilität gefährdet wird. Fahrzeuge können so optimal geladen und ihre maximale Verfügbarkeit sichergestellt werden. Der dynamische Stromtarif coneva Flex für Batteriespeicher und Ladesäulen schafft dabei zusätzliche Vorteile durch den Bezug von kostengünstigem Strom aus dem Netz.



Zusätzliches SMA eMobility Portal als CPO Backend

Ergänzend zur neuen Lösung für Unternehmen mit elektrischen Fuhrparks bietet SMA das SMA eMobility Portal powered by ROAD B.V. als CPO Backend an. Damit steht eine Full Service Lösung für eMobility Kunden zur Verfügung, die eine einfache Verwaltung und Überwachung der Ladeinfrastruktur ermöglicht. Dieses Portal unterstützt die Unternehmen dabei, die Zugänge zu Ladestationen effizient zu verwalten, öffentliches Laden gemäß AFIR-Richtlinie bereitzustellen und die hohe Verfügbarkeit der Charger sicherzustellen.

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 bis hin zur Übernahme von Betriebsführungs- und Wartungsdienstleistungen für Photovoltaik-Kraftwerke runden das Angebot ab. Die innerhalb der letzten 20 Jahre weltweit installierten SMA Solar-Wechselrichter mit einer Gesamtleistung von rund 132 GW tragen jährlich zur Vermeidung von über 70 Mio. Tonnen CO₂-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 Wertpapierbörsse (S92) notiert und im MDAX sowie im TecDAX gelistet.

Über coneva

Die coneva GmbH, eine Tochtergesellschaft von SMA, ist spezialisiert auf die Entwicklung digitaler Energielösungen. coneva bietet modulare und skalierbare Anwendungen für Energiemanagement, Lastmanagement und E-Mobilität, die es Unternehmen ermöglichen, ihre Energieeffizienz zu steigern und ihre Betriebskosten zu senken.

SMA Solar Technology AG

Sonnenallee 1
34266 Niestetal
Germany

Kontakt Presse:

Dagmar Buth-Parvaresh
Tel. +49 561 9522-421414
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.