Der Volkswagen Solar Park in Chattanooga

Der Volkswagen Solar Park in Chattanooga
  Volkswagen eröffnet Solarpark in den USA Weltweit größte Anlage der Marke Volkswagen Umweltfreundlicher Strom für die Passat-Produktion in ChattanoogaChattanooga, Tennessee/USA, 23. Januar 2013 - Heute hat die Marke Volkswagen am US-amerikanischen Standort Chattanooga ihr weltweit größtes Solarkraftwerk in Betrieb genommen. Der "Volkswagen Chattanooga Solar Park" erzeugt eine Spitzenleistung von 9,5 Megawatt und ist die größte Solaranlage eines Automobilherstellers in den USA. Der umweltfreundliche Strom fließt künftig in die Fertigung des Passat.
Frank Fischer, CEO und Chairman von Volkswagen Chattanooga erklärte: "Wir sind stolz darauf, heute den größten Solarpark eines Automobilherstellers in den USA einzuweihen. Diese Initiative ist ein wichtiger Teil unseres "Think Blue.Factory"-Programms und unterstreicht das weltweite Engagement der Marke Volkswagen für den Umweltschutz. Damit setzen wir erneut Standards bei der effizienten und nachhaltigen Fertigung."
Der Volkswagen Konzernbeauftragte für Umwelt, Energie und neue Geschäftsfelder, Wolfram Thomas, sagte: "Der neue Solarpark ist integraler Bestandteil der weltweiten Volkswagen Strategie, die Energieerzeugung des Unternehmens zunehmend auf erneuerbare Energiequellen umzustellen."
Der erwartete Ertrag der rund 33.600 kristallinen Solarmodule auf rund 13 Hektar Fläche auf dem Werksgelände liegt bei jährlich 13.100 Mega-wattstunden Solarstrom. Dieser kommt direkt im Fertigungsbetrieb zum Einsatz: Bei voller Produktion deckt der umweltfreundliche Strom 12,5 Prozent des erforderlichen Energiebedarfs; in produktionsfreien Zeiten sind es 100 Prozent.
Partner des Projektes sind das kalifornische Tochterunternehmen der Phoenix Solar AG, Sulzemoos bei München, und das in Nashville/Tennessee beheimatete Unternehmen Silicon Ranch.
Am Standort Chattanooga arbeiten mehr als 3.000 Beschäftigte, die den speziell für den nordamerikanischen Markt entwickelten Volkswagen Passat produzieren.
Volkswagen hat an seinem Standort in Chattanooga auf Grund einer besonders umweltfreundlichen Fertigung bereits mehrere Auszeichnungen erhalten und wurde im Dezember 2011 als erster Autohersteller weltweit mit der LEED-Zertifizierung in Platin (Leadership in Energy and Environmental Design) ausgezeichnet. Das Unternehmen verfügt zudem über ein Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 und ein Energiemanagementsystem nach ISO 50001.
Matthew Kisber, President und CEO von Silicon Ranch: "Wir sind stolz darauf, dieses wichtige Projekt als Partner von Volkswagen zu realisieren. Mit der heutigen Inbetriebnahme verbessert der Produktionsstandort von Volkswagen in Chattanooga nicht nur seine Energieeffizienz und bestätigt erneut seine Stellung als Unternehmen mit weltweit führenden Umweltstandards. Dieser Solarpark wird mit der hier erzeugten Sonnenenergie einen starken und positiven Einfluss sowohl auf unsere Umwelt als auch unsere Wirtschaft haben. "
Dr. Murray Cameron, Vorstand Operatives Geschäft der Phoenix Solar AG und zurzeit auch President und CEO der Phoenix Solar Inc.: "Die USA wird sich in den nächsten Jahren zu einem der größten Märkte für Photovoltaik weltweit entwickeln. Wir sind stolz darauf, dass wir unsere Erfahrungen in der Planung und im Bau von großen Solarkraftwerken bei Volkswagen unter Beweis stellen konnten".

Über Volkswagen in Chattanooga
Volkswagen hat rund eine Milliarde Dollar in den Standort investiert, wodurch bis heute mehr als 5.000 Arbeitsplätze in der Region entstanden sind. Laut unabhängigen Studien wird erwartet, dass durch den Volkswagen-Standort das Einkommen in der Region um zwölf Milliarden Dollar wächst und insgesamt 9500 Stellen geschaffen werden. Im US-amerikanischen Werk wird der Volkswagen Passat produziert, der speziell für den nordamerikanischen Markt entwickelt wurde und der von der Zeitschrift Motor Trend die Auszeichnung "Auto des Jahres 2012" verliehen bekam.

Über Silicon Ranch
Die Silicon Ranch Corporation entwickelt und betreibt große Solarparks. Dabei unterscheidet sich Silicon Ranch von anderen Projektentwicklern durch Grünstromlösungen, die sowohl Umwelt-, als auch Wirtschafts- und soziale Aspekte berücksichtigen, verbunden mit dem erfolgreichen Ausbau der Solarenergie und grünen Arbeitsplätzen. Silicon Ranch ist als günstiger Lieferant für Solarenergie bekannt, der sich auf die Effizienzsteigerung jedes einzelnen Prozess-Schrittes fokussiert und damit Investitionen in saubere Energie wirtschaftlich macht.

Über die Phoenix Solar AG
Die Phoenix Solar AG mit Sitz in Sulzemoos bei München ist ein international führendes Photovoltaik-Systemhaus. Der Konzern entwickelt, plant, baut und übernimmt die Betriebsführung von Photovoltaik-Großkraftwerken und ist Fachgroßhändler für Solarstrom-Komplettanlagen, Solarmodule und Zubehör. Mit einem deutschlandweiten Vertrieb und Tochtergesellschaften auf der ganzen Welt konnte das Unternehmen seit seiner Gründung Solarmodule mit einer Leistung von über einem Gigawatt absetzen.
Die Aktien der Phoenix Solar AG (ISIN DE000A0BVU93) sind im regulierten Markt (Prime Standard) an der Frankfurter Wertpapierbörse gelistet. www.phoenixsolar-group.de

Volkswagen (VW)
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Deutschland
Telefon: +49 - (0)5361 - 9 - 0
Telefax: +49 - (0)5361 - 9 - 28282
Mail: vw@volkswagen.de
URL: http://www.volkswagen.de

<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=520332" width="1" height="1">

Pressekontakt

Volkswagen (VW)

38440 Wolfsburg

volkswagen.de
vw@volkswagen.de

Firmenkontakt

Volkswagen (VW)

38440 Wolfsburg

volkswagen.de
vw@volkswagen.de

Der Volkswagen-Konzern mit Sitz in Wolfsburg ist einer der führenden Automobilhersteller weltweit und der größte Automobilproduzent Europas. Im Jahr 2004 gelang es dem Konzern in einem schwierigen wirtschaftlichen Umfeld die Auslieferungen von Fahrzeugen an Kunden auf 5,079 Millionen zu steigern, das entspricht einem Pkw-Weltmarktanteil von 11,5 Prozent. In Westeuropa, dem größten Pkw-Markt der Welt, stammt nahezu jeder fünfte neue Pkw (18,1 Prozent) aus dem Volkswagen-Konzern. Der Umsatz des Konzerns erhöhte sich im Jahr 2004 auf 88,9 Milliarden ?. In elf Ländern Europas und in sieben Ländern Amerikas, Asiens und Afrikas betreibt der Konzern 47 Fertigungsstätten. Über 343.000 Beschäftigte produzieren an jedem Arbeitstag rund um den Globus mehr als 21.500 Fahrzeuge oder sind mit fahrzeugbezogenen Dienstleistungen befasst. Seine Fahrzeuge bietet der Volkswagen-Konzern in mehr als 150 Ländern an. Ziel des Konzerns ist es, attraktive, sichere und umweltschonende Fahrzeuge anzubieten, die im

zunehmend scharfen Wettbewerb auf dem Markt konkurrenzfähig und jeweils Weltmaßstab in ihrer Klasse sind.