

## **First Solar gibt Rahmenvertrag mit Blitzstrom bekannt**

*- Lieferung von hoch entwickelten Dünnschichtmodulen wird 2006 um eine Gesamtleistung von 9 MW erweitert -*

Mainz, 16. Juni 2005. – First Solar und Blitzstrom GmbH geben bekannt, dass beide Unternehmen einen Rahmenvertrag über die Lieferung und den Vertrieb von First-Solar-Dünnschichtmodulen mit einer Leistung von 9 MW für 2006 abgeschlossen haben. First Solar hat die Geschäftsbeziehungen mit Blitzstrom und ihrer Schwestergesellschaft Beck Energy GmbH in 2003 aufgenommen. Bis Ende 2005 werden die Unternehmen in Deutschland First-Solar-Dünnschichtmodule mit einer Gesamtleistung von mehr als 14 MW geliefert und installiert haben. Blitzstrom verkauft die Module von First Solar unter dem eigenen Markennamen CTS.

"Wir sind sehr erfreut darüber, dass wir die Fortführung unserer Lieferbeziehung mit Blitzstrom bekannt geben können", erklärt Stephan Hansen, Geschäftsführer der First Solar GmbH. „Blitzstrom gehörte zu den ersten Unternehmen, die First-Solar-Module in ihr Programm aufgenommen haben. Dabei wurden innovative, qualitativ hochwertige Systemauslegungen entwickelt. Und dies zeigt, dass durch unsere hoch entwickelten Dünnschichtmodule eine hervorragende Energieausbeute und Zuverlässigkeit erreicht werden können“, fügte Herr Hansen hinzu.

„Wir haben vor mehr als zwei Jahren, nachdem wir die ersten Module in Deutschland installiert und getestet hatten, schnell erkannt, dass die Leistungsvorteile von First-Solar-CdTe-Modulen einzigartig sind“, erklärte Bernhard Beck, Geschäftsführer der Blitzstrom GmbH. „Heute nutzen wir unsere umfangreichen Erfahrungen und das gewonnene Vertrauen in diese führenden Dünnschichtmodule, um hervorragende PV-Anlagen für unsere Kunden zu entwickeln und zu bauen“, fügte Herr Beck hinzu.

Die Führungsposition von First Solar im Bereich der Dünnschichtsolarmodule erstreckt sich über den gesamten Lebenszyklus ihrer Produkte. First Solar hat kürzlich einen langfristigen Vertrag mit einer großen internationalen Versicherungsgesellschaft abgeschlossen, um die geschätzten Rücknahme- und Recyclingkosten der First-Solar-Module nach Ende der Nutzung zu finanzieren. Dieser Vertrag, der als „Rücknahme- und Recycling-Kostenerstattungsvertrag“ bezeichnet wird, garantiert den

*- mehr -*



# Pressemitteilung

Eigentümern von First Solar-Modulen, dass am Ende ihres Einsatzes Finanzierungsmittel vorhanden sind, um die geschätzten Kosten für den Transport der Module zu einer Recyclinganlage und für die Aufbereitung zur Wiederverwendung bei der Fertigung neuer Produkte zu decken. First Solar hat eine umfangreiche Erweiterung der Modulproduktion auf 40 MW für 2006 und 75 MW für 2007 eingeleitet. Hierdurch wird das Unternehmen zu einem der am schnellsten expandierenden Hersteller von Solarmodulen weltweit.

- # # # -

## **Über First Solar**

First Solar stellt Dünnschicht-Solarmodule in einem hoch entwickelten Halbleiterbeschichtungsprozess her. Dadurch werden die Kosten für den Solarstrom erheblich gesenkt. Durch die Bereitstellung von preisgünstigem Strom aus einer erneuerbaren Energiequelle bietet First Solar eine wirtschaftlich vorteilhafte Alternative zum konventionell erzeugten Strom an – und leistet damit einen Beitrag zur Abkehr von der Importabhängigkeit bei fossilen Brennstoffen, von Treibhausgasemissionen und Engpässen bei der Stromversorgung zu Spitzenlastzeiten. Im Gegensatz zur zentralen Stromerzeugung für das Netz, die nur an speziellen Orten mit den erforderlichen natürlichen Ressourcen und der zentralen Übertragungskapazität möglich ist, erzeugen die Verbraucher mit der Technologie von First Solar ihren eigenen Strom „vor Ort“ – praktisch überall dort, wo die Sonne scheint.

## **Über Blitzstrom GmbH**

Die Blitzstrom GmbH ist einer der führenden Systemanbieter und Zulieferer von Dünnschichtmodulen und Systemlösungen. Die breit gefächerte Produktpalette reicht von großen netzgekoppelten Solarkraftwerken bis zu kleinen autarken Solarstromanlagen. Die Größe der Solarstromanlagen kann flexibel gestaltet werden – eine wichtige Voraussetzung für die Nutzung von großen Dachflächen oder Freiflächen der Landwirtschaft zur Aufstellung einer Solarstromanlage. Darüber hinaus können durch die einfache Handhabung die zukünftigen Anlagenbesitzer bei der Installation mithelfen, wodurch sich besondere Kosteneinsparmöglichkeiten bieten. Maßgeschneiderte technische Lösungen und umfassende Beratungsleistungen zur Ertragsoptimierung und Finanzierung gehören zu den von der Blitzstrom GmbH angebotenen Dienstleistungen. Mehr über die Firma Blitzstrom finden Sie auf der Seite [www.blitzstrom.de](http://www.blitzstrom.de).

Weitere Informationen finden Sie auf [www.firstsolar.com](http://www.firstsolar.com) oder wenden Sie sich direkt an:

Helga Varela  
Director Marketing  
First Solar GmbH  
T: 06131-1443-100  
E: [hvarela@firstsolar.com](mailto:hvarela@firstsolar.com)