



## PRESSEMITTEILUNG

---

### Solarmodule „made in Mochau“

**Dresden, 12. September 2007.**

Im Rahmen einer feierlichen Zeremonie wurde heute der Grundstein für das europäische Stammwerk des kalifornischen Technologieunternehmens Signet Solar in Mochau bei Döbeln gelegt. Ab Sommer 2008 wird Signet Solar in Sachsen die weltweit größten Solarmodule produzieren und die Weiterentwicklung der Dünnschichttechnologie auf Siliziumbasis vorantreiben.

#### **Grundstein für europäisches Stammwerk in Sachsen**

Dr. Rajeeva Lahri, CEO und einer der drei Gründer von Signet Solar, bestückte die Grundsteinlegungskassette mit Tageszeitungen aus Kalifornien und Sachsen, mit einem Dollar als Symbol für den wirtschaftlichen Erfolg, den Bauplänen und der Grundsteinlegungsurkunde.

Mit drei symbolischen Hammerschlägen und den dazugehörigen Segenswünschen versenkte der eigens aus Kalifornien angereiste Unternehmer die Kassette im Boden des zukünftigen Bürogebäudes. „Wir bauen diese Produktionsstätte in Sachsen zum zentralen Mutterwerk des Konzerns aus, um hier die Technologien zu entwickeln und zu fertigen, welche uns neue Märkte, vor allem in Entwicklungsländern, erschließen werden“, so Dr. Lahri in seiner Ansprache.

#### **Bauarbeiten genau im Zeitplan**

Bereits am 15. Juni hatten Investoren und Manager von Signet Solar gemeinsam mit Vertretern aus Politik und Wirtschaft den ersten Spatenstich in Mochau gefeiert. „Mit dem offiziellen Beginn des ersten Bauabschnitts“, so Gunter Ziegenbalg, Geschäftsführer der Signet Solar GmbH, „liegen wir genau im Zeitplan und beginnen bereits mit der Ausbildung der ersten 30 Fachkräfte für Solartechnologie, so genannten Operatoren.“

Schon Ende des Jahres soll die Fertigungslinie vom Equipment-Lieferanten Applied Materials angeliefert und noch im ersten Quartal 2008 montiert werden. Die ersten Module ‚made in Mochau‘ laufen im Juli 2008 vom Band. „In den vergangenen Monaten“, so verriet Gunter Ziegenbalg, „haben wir intensive Gespräche mit Zulieferern und Geschäftspartnern geführt. Wir haben unter anderem mit dem amerikanischen Gaslieferanten Air Products einen starken Partner für unseren Produktionsgasbedarf in den nächsten 10 Jahren unter Vertrag nehmen können. Für die Gesamtproduktion entsprechend unseres Geschäftsplanes bis 2013 sind wir mit Kunden in Verhandlung und werden die Lieferverträge in den nächsten Wochen abschließen.“ Auch Corning Painter, Vice President Electronics der Firma Air Products, sieht der Zusammenarbeit positiv entgegen: „Wir freuen uns, als Gaslieferant für Signet Solar ausgewählt worden zu sein und sind überzeugt, dass unser Fachwissen in der gebrauchsfertigen Gasversorgung ein unschätzbare Faktor für eine sichere und effektive Inbetriebnahme der neuen Signet Solar Fabrik in Dresden sein

**clean affordable renewable energy™**



wird. Wir kennen uns mit der aktuellen Nachfragesituation der Hersteller dünn-schichtiger PV-Module bestens aus.“

### **130 Arbeitsplätze und die weltgrößten Solarzellen ab 2008**

Mit 2,20m x 2,60m entstehen im europäischen Stammwerk von Signet Solar die weltgrößten Solarzellen, die vor allem in Solarkraftwerken, gebäudeintegrierten Installationen und freistehenden Solaranlagen in noch nicht elektrifizierten Gebieten Verwendung finden. Um diese qualitativ hochwertigen High-Tech-Module kostengünstig produzieren zu können, bietet sich für das amerikanische Unternehmen der Standort im „Silicon Saxony“ an: „Die herausragende Kompetenz im Solarsektor und die hervorragenden Förderung dieser zukunftsweisenden Technologie machen Sachsen zu einem idealen Standort“, so Rajeeva Lahri zur Grundsteinlegung. Aber auch die Region profitiert von dem Engagement des Start-Up-Unternehmens, das im vergangenen Jahr in den USA gegründet wurde: In Mochau investiert Signet Solar 50 Millionen Euro, welche für 130 neue Arbeitsplätze sorgen. Eingestellt wird dabei nicht nur für die Produktion, sondern auch für Forschung und Entwicklung, sodass insgesamt zahlreiche hochqualifizierte Arbeitsplätze im gesamten Spektrum der Solartechnologie entstehen.

### **Über Signet Solar**

Signet Solar Inc. wurde 2006 in den USA gegründet und ist ein global agierendes Technologieunternehmen, das mit seinen Solarmodulen Sonnenenergie als Energiequelle für Kunden in aller Welt zugänglich macht. Neben dem Hauptsitz in Palo Alto/Kalifornien unterhält das Unternehmen eine Niederlassung mit Forschungs- und Entwicklungszentrum in Deutschland. Die Eröffnung weiterer Niederlassungen weltweit ist für die kommenden Monate geplant. Signet Solar konzentriert sich auf den Entwurf, die Entwicklung, die Produktion und Vermarktung von kostenoptimierten Dünnschicht-Solarmodulen für Solarfarmen/-kraftwerke. Weitere Informationen über Signet Solar sowie Fotomaterial zur Veröffentlichung finden Sie auf [www.signetsolar.com](http://www.signetsolar.com).

#### Pressekontakt:

Sabine Penkawa | fischerAppelt Kommunikation München GmbH  
Infanteriestraße 11a | D-80797 München | Germany | Tel. +49-89-747466-41  
Fax +49-89-747466-66 | [sp@fischerAppelt.de](mailto:sp@fischerAppelt.de) | [www.fischerappelt.de](http://www.fischerappelt.de)

#### Kontakt Signet Solar:

Gunter Ziegenbalg | Geschäftsführer  
Signet Solar GmbH | Herrmann-Reichelt-Straße 3 | D-01109 Dresden | Germany  
Tel. +49-351-89231-50 | Fax +49-351-89231-51 | [www.signetsolar.com](http://www.signetsolar.com)

**clean affordable renewable energy™**

Herrmann-Reichelt-Straße 3 | 01109 Dresden | Tel + 49 (0)351 8923-150 | Fax + 49 (0)351 8923-151 | [www.signetsolar.com](http://www.signetsolar.com)  
Geschäftsführer: Gunter Ziegenbalg | AG Dresden HRB 25312 | USt-ID DE814841289  
Bankverbindung: Commerzbank Görlitz, Konto 305 930 000, BLZ 850 400 00