

Pressemitteilung

Photovoltaik-Technik für Afrika

Die IBC SOLAR AG hat eine Photovoltaik-Anlage für den schwarzen Kontinent initiiert. Es handelt sich dabei nach Angaben des Unternehmens um die erste Netzeinspeise-Anlage in Afrika.

Die Anlage mit Standort Tunis wurde jetzt geliefert und über das Partnerunternehmen SES aufgebaut. Unterstützung erfuhr das Gemeinschaftsprojekt durch die Bayerische Staatsregierung und die Europäische Union. Die 1,2 kWp-Dachanlage erzeugt mit 24 Silizium-Dünnschicht-Modulen pro Jahr etwa 2.000 kWh Strom. Die Anlage dient in erster Linie der Schulung von Elektro-Installateuren, aber auch Demonstrationszwecken zum Thema regenerative Energien im Allgemeinen und Photovoltaik-Technik im Besonderen.

Positioniert wurde das Sonnen-Kraftwerk innerhalb der CITET, dem Technologiezentrum in der tunesischen Hauptstadt, wo täglich tausende Besuche aus allen afrikanischen Ländern zu Gast sind.

Das Photovoltaik-Kraftwerk verfügt über modernsten technischen Standard, so z.B. über Solar-Monitoring. Um höchste Erträge zu ernten, ist eine Fernüberwachung via Computer installiert, eventuelle Störungen können damit sofort erkannt werden. Aktuelle Ertragswerte lassen sich im Internet, ohne großen Aufwand darstellen und mit gleichartigen Anlagen vergleichen. Das Kraftwerk ist ein erster Schritt, um die Chancen durch regenerative Technologien auch in Afrika zu publizieren und zu nutzen.

Quelle: Versorgung Wirtschaft 01/2005

Über IBC SOLAR

IBC SOLAR ist ein weltweit führender Spezialist für Photovoltaik-Anlagen, der Komplettlösungen zur Stromgewinnung aus Sonnenlicht bietet. Das Unternehmen deckt das komplette Spektrum von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Solarkraftwerken ab. Bis heute hat IBC SOLAR weltweit bereits mehr als 550 Megawatt (MWp) Leistung in mehr als 60.000 Photovoltaik-Anlagen realisiert. Der Umfang dieser Anlagen reicht von großen Photovoltaik-Kraftwerken und Solarparks, die Strom ins Netz einspeisen, bis hin zu Systemen für netzunabhängige Stromversorgung. IBC SOLAR vertreibt seine Photovoltaik-Komponenten und –Systeme über ein dichtes Netz von Fachpartnern. Als Generalauftragnehmer plant und realisiert der Photovoltaik-Spezialist solare Großprojekte. Durch Wartung und Monitoring stellt IBC SOLAR eine optimale Leistung der PV-Parks sicher.

IBC SOLAR wurde 1982 in Bad Staffelstein gegründet. Der Photovoltaik-Spezialist ist mit sechs Tochterfirmen in den Niederlanden, Frankreich, Spanien, Griechenland, Malaysia und den USA weltweit vertreten und beschäftigt derzeit rund 250 Mitarbeiter, davon circa 180 in Deutschland.



Von der Firmenzentrale in Bad Staffelstein wird die internationale IBC SOLAR Unternehmensgruppe weltweit gesteuert.

Kontakte für die Presse:

IBC SOLAR

Katja Letsch

Am Hochgericht 10

96231 Bad Staffelstein

Tel.: 09573 / 9224-730

Fax 09573 / 9224-709

Katja.Letsch@ibc-solar.de

www.ibc-solar.com

Fleishman-Hillard München

Ortrud Wenzel / Cornelia Hild

Herzog-Wilhelm-Str. 26

80331 München

Tel.: 089 / 230 316 - 0

Ortrud.Wenzel@fleishmaneuropa.com

Cornelia.Hild@fleishmaneuropa.com