



Pressemitteilung

DHYBRID und IBC SOLAR schließen Kooperationsvertrag

- Zur Entwicklung neuer Marktkonzepte für Diesel-Photovoltaik-Hybrid-Anlagen
- Zum Aufbau eines internationalen Experten-Netzwerks

Bad Staffelstein / Gauting 28. Juni 2016 – Die IBC SOLAR AG, eines der weltweit führenden Systemhäuser für Photovoltaik (PV) und Energiespeicher, hat auf der Intersolar Europe einen Kooperationsvertrag mit der DHYBRID Power Systems GmbH, einem international tätigen Entwickler von Hybridanwendungen, geschlossen. Mit der Zusammenarbeit wollen beide Partner ihre Kompetenzen nutzen, um gemeinsam einer der führenden Anbieter im Markt für Diesel-Photovoltaik-Hybrid-Anlagen zu werden.



Mit der Vereinbarung bekräftigten beide Partner ihre Absicht, langfristig in ausgewählten Märkten zusammenzuarbeiten. Erklärtes Ziel ist es, gemeinsam den Status als führender Anbieter für Diesel-PV-Hybrid-Lösungen und Dienstleistungen zur dezentralen, emissionsarmen, zuverlässigen und nachhaltigen Energieversorgung zu erreichen.

Eine zentrale Rolle bei der Zusammenarbeit spielt das

internationale Netzwerk von IBC SOLAR Fachpartnern. So sollen ausgewählte Premium Partner von IBC SOLAR gezielt zu Experten für Diesel-PV-Hybrid-Lösungen entwickelt werden. DHYBRID übernimmt dabei die technische Schulung und die gezielte Unterstützung bei konkreten Anwendungsfällen. Mittelfristig wollen die beiden Unternehmen gemeinsam ein internationales Expertennetzwerk aufbauen, das den Vertrieb und die Installation von Hybridlösungen jeder Größenordnung übernimmt. Weiterer Schwerpunkt der Kooperation ist die Entwicklung neuer Anwendungslösungen und die Entwicklung von Leasing- und Finanzierungskonzepten.

PV-Hybridlösungen bieten erhebliche Vorteile gegenüber einem reinen Dieselsystem: Da der Dieselgenerator lediglich als Zusatzaggregat bei geringer solarer Einstrahlung zum Einsatz kommt, wird der Dieselverbrauch massiv reduziert und es kommt zu deutlich weniger Verschleißerscheinungen und Wartungsaufwand. Der Anlagenbetreiber macht sich damit weitgehend unabhängig von fossilen Rohstoffen und steigenden Preisen. Außerdem wird der



CO2-Ausstoß reduziert und dadurch die Umwelt geschont. Ein Hybridsystem aus effizienten Dieselgeneratoren und emissionsfreien PV-Komponenten sorgt für langfristige Planungs- und Kostensicherheit und kann Kraftstoffeinsparungen von bis zu 90 Prozent im Vergleich zu einer reinen Dieselversorgung generieren.

Über DHYBRID

DHYBRID ist der führende Anbieter von Erneuerbare Energie Konzepten und Lösungen für Smart-Grids auf Inseln, Resorts und in der Industrie.

DHYBRID bietet maßgeschneiderte Lösungen von Energie Management Systemen bis hin zu voll integrierten Projekten auf Basis Erneuerbarer Energien mit dem Ziel, den Energieverbrauch und die CO2 Bilanz Ihrer Kunden deutlich zu verbessern. Die DHYBRID Universal Power Platform (UPP) ist ein modulares Energiemanagement und Regelungssystem, das es dem Kunden ermöglicht, volle Transparenz über seine Energiekosten zu erhalten und somit Einsparpotential zu identifizieren. Die DHYBRID UPP bildet dabei die Basis für die zukünftige Integration von verschiedene Energiequellen zu einer wirtschaftlichen und nachhaltigen Stromversorgung. Das fortschrittliche und bewährte DHYBRID Konzept garantiert dabei immer eine stabile, verlässliche und zukunftssichere Energieversorgung. www.dhybrid.de

Pressekontakt

DHYBRID Power Systems GmbH Perchtinger Str. 1a 82131 Gauting Silke Schütz Tel. +49 89 899 481-112

E-Mail: s.schuetz@dhybrid.de

Über IBC SOLAR

IBC SOLAR ist ein führender globaler Anbieter für Energielösungen und Dienstleistungen im Bereich Photovoltaik und Energiespeicher. Das Unternehmen bietet solare Komplettlösungen an und deckt das komplette Spektrum von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Photovoltaik-Anlagen ab. IBC SOLAR hat bis heute weltweit Photovoltaik-Anlagen mit einer Leistung von über 3 Gigawatt implementiert. Ihr Umfang reicht von Solarparks, die Strom ins Netz einspeisen, über Eigenverbrauchsanlagen für Gewerbetreibende und Privathaushalte bis hin zu netzunabhängigen Photovoltaik-Systemen und Quartierspeichern. IBC SOLAR vertreibt seine Photovoltaik-Komponenten und -Systeme über ein dichtes Netz von Fachpartnern. Als Projektentwickler und Generalunternehmer plant, realisiert und vermarktet der Photovoltaik-Spezialist weltweit solare Großprojekte. Durch technische Betriebsführung und Monitoring stellt IBC SOLAR eine optimale Leistung der Solarparks sicher.

IBC SOLAR wurde 1982 in Bad Staffelstein von Udo Möhrstedt gegründet, der das Unternehmen bis heute als Vorstandsvorsitzender führt. Das Systemhaus ist mit mehreren Regionalgesellschaften international vertreten und wird von der Firmenzentrale in Bad Staffelstein weltweit gesteuert.

Pressekontakt

IBC SOLAR AG
Iris Meyer (Pressereferentin)
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein
Tel.: +49 9573 / 92 24 780

iris.meyer@ibc-solar.de



FleishmanHillard Germany GmbH
Carolin Westphal / Eric Claaßen / Veronika Seifried
Blumenstraße 28
80331 München
Tol.: 140 89 / 230 316 0

Tel.: +49 89 / 230 316 - 0 <u>ibc.de@fleishmaneurope.com</u>