

Pressemitteilung

Intersolar: IBC SOLAR stellt kompakte DC-Speicherlösung für den Heimbereich aus

IBC SolStore Li mit coolcept³-Technologie optimiert den Eigenverbrauch im Eigenheim

Bad Staffelstein, 08. Juni 2015 – Die IBC SOLAR AG, eines der weltweit führenden Systemhäuser für Photovoltaik, präsentiert auf der Intersolar Europe einen Ausblick in die Erweiterung ihres Speicher-Portfolios. Der Prototyp eines DC-gekoppelten IBC SolStore Li setzt dabei auf Qualitätskomponenten deutscher Hersteller.



Herzstück des Systems ist ein Wechselrichter sowie ein neuartiger Spannungswandler des Herstellers Steca Elektronik. Die Elektronik für den Spannungswandler wird derzeit für die Anwendung in IBC SolStore Batteriespeichern entwickelt und steuert als Managementsystem die Be- und Entladung des Speichers. Das kompakte DC-Speichersystem setzt auf die erfolgreiche coolcept³ Wechselrichter-Reihe, die für Ihren hohen Wirkungsgrad von über 98% bekannt ist. Für den

Endanwender wird ein kompaktes Speichersystem entwickelt, das voll und ganz auf die Optimierung des Eigenverbrauchs von Solarstrom zugeschnitten ist und zudem mit einem Preisvorteil von bis zu 15 Prozent im Gesamtsystem punkten wird. Langlebigkeit und Investitionssicherheit werden außerdem durch eine Garantie von 7 Jahren auf Wechselrichter und Batterie unterstützt. Somit ist das System auch nach den Richtlinien des KfW-Speicherförderprogramms förderfähig.

Das Speichersystem eignet sich insbesondere für Privathaushalte, aber auch für kleine Gewerbetreibende und rundet das Speicher-Portfolio von IBC SOLAR optimal ab. Das in Deutschland gefertigte Speichersystem wird so maximale Freiheit bei der Selbstversorgung mit Solarstrom bieten.

Neben der neuen DC-Lösung stellt IBC SOLAR auf der Intersolar sein gesamtes Speicher-Portfolio vor, das für jeden Anwendungsfall die optimal kombinierbare Systemlösung anbietet. Alle Speicherlösungen verfügen über eine intelligente Steuerung und kontrollieren eigenständig die Abstimmung zwischen Energieproduktion, Energiebedarf, Eigenverbrauch und Einspeisung. Als Eigenmarken des Systemhauses erfüllen sie höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards und bieten volle Garantie- und Investitionssicherheit. IBC SOLAR unterstützt seine Fachpartner außerdem mit individuellen Services, beispielsweise mit einer Vor-Ort-Begleitung bei der Erstinbetriebnahme von Speichersystemen.

Pressemitteilung

Über IBC SOLAR

IBC SOLAR ist ein weltweit führender Spezialist für Photovoltaikanlagen, der Komplettlösungen zur Stromgewinnung aus Sonnenlicht bietet. Das Unternehmen deckt das komplette Spektrum von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Solarkraftwerken ab. IBC SOLAR hat bis heute weltweit insgesamt mehr als 160.000 Anlagen mit einer Leistung von über 2,7 Gigawatt realisiert. Der Umfang dieser Anlagen reicht von Photovoltaik-Kraftwerken und Solarparks, die Strom ins Netz einspeisen, über Systeme für netzunabhängige Stromversorgung bis hin zu Eigenverbrauchsanlagen für Gewerbetreibende. IBC SOLAR vertreibt seine Photovoltaik-Komponenten und -Systeme über ein dichtes Netz von Fachpartnern. Als Projektentwickler plant, realisiert und vermarktet der Photovoltaik-Spezialist weltweit solare Großprojekte. Durch Wartung und Monitoring stellt IBC SOLAR eine optimale Leistung der PV-Parks 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 Tochterfirmen 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.: 09573 / 92 24 780
iris.meyer@ibc-solar.de

FleishmanHillard Germany GmbH
Giorgia Alicandro / Carolin Westphal / Eric Claaßen
Blumenstraße 28
80331 München
Tel.: 089 / 230 316 - 0
ibc.de@fleishmaneuropa.com