

Pressemitteilung

Jetzt kommt efa:home von IBC SOLAR

Markteinführung der neuen Energieplattform efa:home ermöglicht effizientes und nachhaltiges Energiemanagement im Eigenheim

Bad Staffelstein, 26. September 2019 – IBC SOLAR, ein weltweit führendes Systemhaus für Photovoltaik (PV) und Energiespeicher, erweitert das Portfolio um die smarte Energieplattform efa:home. Erstmals auf der Intersolar 2019 vorgestellt, ist efa:home ab jetzt im Handel erhältlich. Mit dem Ziel, Kunden weitestgehend unabhängig von fossilen Energieträgern zu machen, bietet IBC SOLAR komplette Energielösungen, deren Komponenten sektorenübergreifend zusammenspielen. So runden beispielsweise ein individuell auf die Kundenbedürfnisse zugeschnittener Ökostromtarif und ein passender Hochvoltspeicher das Angebot um efa:home ab.

efa steht für „Energie für alle“. In diesem Sinne optimiert das Energiemanagementsystem (EMS) efa:home die Energieflüsse im Haus. Einmal eingerichtet, sorgt das smarte System selbstlernend dafür, dass so viel Solarstrom wie möglich im eigenen Haus verwendet wird.

Flexibel und individualisierbar

Das Besondere an der Energieplattform: efa:home ist maximal flexibel und passt sich stets den individuellen Bedürfnissen des Kunden an. Das System ist herstellerunabhängig, sektorenübergreifend und individuell erweiterbar. So vernetzt sich efa:home intelligent mit Wechselrichtern, Speichern, Wärmepumpen und Ladeinfrastrukturen für Elektromobilität diverser Hersteller. Neue Produkte können jederzeit in das EMS eingebunden werden. In Kombination mit der passenden App hat der Kunde stets alle Informationen auf einen Blick. Ein Serviceportal für Installateure erlaubt zudem den Zugriff auf alle relevanten Daten

Flexibles Speichern mit era:powerbase

Wird die Energieplattform efa:home zusätzlich um den Hochvoltspeicher era:powerbase ergänzt, ist eine maximale Nutzung des selbstproduzierten Sonnenstroms garantiert. Der Speicher passt sich den Bedürfnissen des Nutzers individuell an und ist in seiner Kapazität von 7,5 kWh auf bis zu 15,0 kWh erweiterbar.

Zertifizierter Ökostromtarif

Für eine 100-prozentige, grüne Stromversorgung und maximale Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern bietet IBC SOLAR in Kooperation mit der Lumenaza GmbH, als Stromversorgungsunternehmen, zusätzlich einen passenden zertifizierten Ökostromtarif an. Der efa:fair Tarif wird speziell auf den Verbrauch des Kunden zugeschnitten und reduziert die Stromkosten beim Bezug aus dem öffentlichen Netz auf ein Minimum. Die Lumenaza GmbH (www.lumenaza.de) steht als Ansprechpartnerin für alle Fragen und etwaige Probleme rund um den Stromvertrag zur Verfügung.

Über IBC SOLAR

IBC SOLAR ist ein führender globaler Anbieter von Lösungen und Dienstleistungen im Bereich Photovoltaik und Energiespeicher. Das Unternehmen bietet Komplettsysteme an und deckt das gesamte Spektrum von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Photovoltaik-Anlagen ab. Das Angebot umfasst Solarparks, Eigenverbrauchsanlagen für Gewerbebetriebe und Privathaushalte, netzunabhängige Photovoltaik-Systeme und Diesel-Hybrid-Lösungen. Als Projektentwickler und Generalunternehmer plant, realisiert und vermarktet IBC SOLAR weltweit solare Großprojekte. Das herstellerunabhängige Systemhaus garantiert bei allen Projekten höchste Qualität und hat weltweit aktuell Photovoltaik-Anlagen mit einer Leistung von 4,2 Gigawatt implementiert. IBC SOLAR arbeitet mit einem dichten Netz von Fachpartnern zusammen und unterstützt diese mit eigenen Software-Tools zur Planung und Auslegung von netzgekoppelten Anlagen inklusive Speicher. Für Energieversorger, Stadtwerke und Anbieter von Photovoltaik-Lösungen bietet IBC SOLAR maßgeschneiderte Pakete. Durch technische Betriebsführung und Monitoring stellt das Unternehmen die 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 in Deutschland ein Vorreiter der Energiewende und setzt sich speziell für Energiegenossenschaften mit eigens geplanten Bürger-Solarparks ein. International ist das Unternehmen mit mehreren Regionalgesellschaften, Vertriebsbüros und Partnerunternehmen in über 30 Ländern tätig.

Pressekontakt

IBC SOLAR AG

Annika Groenewold (Pressereferentin)

Am Hochgericht 10

96231 Bad Staffelstein

Tel.: +49 9573 / 92 24 782

presse@ibc-solar.de