

Pressemitteilung

IBC SOLAR zeigt Wege zur Einsparung von Stromkosten auf

IBC Solarstromrechner berechnet, wie Solaranlagen vor steigenden Strompreisen schützen

Bad Staffelstein, 12. August 2013 – Statt sich über die ständig steigenden Strompreise zu ärgern, können Eigenheimbesitzer jetzt aktiv werden: Mit der neuen Version des Solarstromrechners der IBC SOLAR AG, eines der weltweit führenden Systemhäuser für Photovoltaik, können Nutzer berechnen, wie die Selbstversorgung mit Sonnenstrom bei neuen oder bestehenden Solaranlagen bares Geld spart. Der IBC Solarstromrechner steht ab sofort kostenlos als App oder auf der IBC-Webseite bereit.

The image shows a screenshot of the IBC Solarstromrechner web interface. On the left, there are several input fields and sliders: 'Standort (PLZ)' with the value '96231', 'Dachfläche in m²' with a slider set to '49', 'Dachneigung in Grad' with a slider set to '30', 'Ausrichtung der Dachfläche' with a radio button selected for 'S', 'Leistung in kWp' with a slider set to '7,00', and 'Ertrag pro Jahr' with the value '6.419 kWh'. In the center is a 3D isometric illustration of a yellow house with a red roof and blue solar panels. Below the house is a circular compass rose with labels for 'NO', 'O', 'SO', 'S', and 'SW'. At the bottom right of the interface is a red button labeled 'Detailliertes Ergebnis' with a right-pointing arrow.

Angesichts der kontinuierlich steigenden Energiepreise ist die Selbstversorgung mit Sonnenstrom eine ökonomisch sinnvolle Alternative zum klassischen Strombezug über den Energieversorger. Wer plant, ein Photovoltaik(PV)-System anzuschaffen, kann sich schon im Voraus einen Überblick darüber verschaffen, wie viel Stromkosten er sparen kann. Dies und mehr ermöglicht jetzt der aktualisierte IBC Solarstromrechner auf www.ibc-solar.de/solarstromrechner/. Jeder Eigenheimbesitzer erhält sekundenschnell einen Überblick darüber, wie viel seines im Haushalt benötigten Stroms er selbst produzieren kann. Der Rechner zeigt ihm

gleichzeitig, wie viel Geld er dadurch spart. Neu ist auch die Berechnung von PV-Systemvarianten mit und ohne Stromspeicher. Die Vergleichsrechnungen zeigen, wie der Einbau Speichers den Eigenverbrauch von Solarstrom noch weiter erhöht und um wie viel die Stromrechnung sinkt.

Die Anwendung erscheint im neuen nutzerfreundlichen Design und ist so noch übersichtlicher und einfacher zu bedienen. Der Nutzer muss lediglich Angaben zur Größe der vorhandenen Dachfläche und zum Standort, zum Jahresstromverbrauch machen und seinen aktuellen Strombezugspreis eingeben. Aus diesen Informationen erstellt der Rechner eine Kalkulation, die eine erste Einschätzung zur Eigenverbrauchsquote und Stromkostensparnis liefert. Eine detaillierte Auswertung schätzt die voraussichtliche EEG-Vergütung sowie eine Langzeitprognose über 20 Jahre ab. Der IBC Solarstromrechner berechnet nicht nur neue PV-Systeme, sondern kann auch einschätzen, wie sich Eigenverbrauch und Stromkosteneinsparung einer bestehenden PV-Anlage verändern, wenn ein Speichersystem nachgerüstet wird.

Pressemitteilung

Die mobile Version des Solarstromrechners ist für Webbrowser von Android und iOS optimiert. Optional steht eine App für iPhone, iPad, iPod touch oder seinem Android-Smartphone (ab Android 2.3) zur Verfügung. Die App „StromRechner“ kann kostenfrei im App-Store und auf Google Play heruntergeladen werden.

Der IBC Solarstromrechner ist kostenfrei und ohne Anmeldung oder Angabe persönlicher Daten unter www.ibt-solar.de/solarstromrechner/ erreichbar.

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 150.000 Anlagen mit einer Leistung von über 2,5 Gigawatt 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 mehreren Tochterfirmen weltweit vertreten und beschäftigt derzeit rund 400 Mitarbeiter, davon circa 300 in Deutschland. Von der Firmenzentrale in Bad Staffelstein wird die internationale IBC SOLAR Unternehmensgruppe weltweit gesteuert.

Pressekontakt:

Iris Meyer
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein
Tel.: 09573 / 9224780
iris.meyer@ibt-solar.de

Fleishman-Hillard Germany GmbH
Ortrud Wenzel / Carolin Westphal / Giorgia Alicandro
Herzog-Wilhelm-Str. 26
80331 München
Tel.: 089 / 230 316 - 0
ibt.de@fleishmaneuropa.com