

Pressemitteilung

Flughafen Wien verbessert Umweltbilanz mit Solarstrom-Selbstversorgung

IBC SOLAR Austria installiert Photovoltaikanlagen auf einer Fläche von rund 3.200 m² am Flughafen Wien

Bad Staffelstein, 28. Juli 2016 – Die österreichische Regionalgesellschaft der IBC SOLAR AG, eines der weltweit führenden Systemhäuser für Photovoltaik (PV) und Energiespeicher, hat in Zusammenarbeit mit Vienna Airport Technik und Elektro Ecker zwei PV-Anlagen mit zusammen 509 Kilowattpeak Leistung auf Dachflächen des Wiener Flughafens installiert. Die von IBC SOLAR Austria geplanten Anlagen wurden im Juli 2016 in Betrieb genommen und produzieren zusammen künftig mehr als 500.000 kWh Solarstrom pro Jahr für den Eigenverbrauch.



Mit der Installation der PV-Systeme positioniert sich IBC SOLAR Austria einmal mehr als starker Partner auf dem Solarmarkt. „Am Flughafen Wien wird auf rund 3.200 m² künftig umweltfreundlicher Solarstrom produziert“, erklärt Heinz Schuld, Projektleiter bei der IBC SOLAR Austria, die Leistung der Photovoltaikanlage. Die beiden PV-Anlagen, die auf den Dachflächen eines Hangars sowie einer Gerätehalle montiert

wurden, tragen zu einer klimafreundlichen und nachhaltigen Stromversorgung sowie der kontinuierlichen Reduzierung der CO₂-Emissionen am Flughafen Wien bei. Der aus den Anlagen entstehende Gleichstrom wird durch Wechselrichter in Wechselstrom umgewandelt und anschließend über die nächstgelegenen Trafostationen in das Flughafen-Netz eingespeist, sodass der Strombezug aus dem öffentlichen Netz verringert wird.

Ziel ist es darüber hinaus, in den kommenden Jahren jährlich bis zu 4.000 m² zusätzliche Modulfläche am Flughafen Wien zu errichten. So werden in weiteren Ausbausritten Dachflächen bestehender und neu errichteter Immobilien am Standort verwendet. Als nächstes Großprojekt wird das Dach des Air Cargo Centers mit Photovoltaikanlagen im Ausmaß von rund 5.000 m² bestückt, was mehr als eine Verdoppelung der Anlage im Jahr 2017 bedeutet.

Durch die Inbetriebnahme der PV-Anlagen führt die Flughafen Wien AG ihre Nachhaltigkeitsstrategie konsequent fort. So wurde der CO₂-Ausstoß in den letzten drei Jahren bereits um rund 20 Prozent reduziert. Auch in den kommenden Jahren setzt das Unternehmen auf Energieeffizienz und will bis zum Jahr 2022 deutliche Effizienzsteigerungen bei Strom-,

Wärme-, Kälte- und Treibstoffverbrauch erreichen, um den CO₂-Ausstoß weiterhin kontinuierlich zu verringern. Für das vorbildliche Umweltmanagement wurde die Flughafen Wien AG vom österreichischen Umweltminister mit dem EMAS-Preis 2016 ausgezeichnet.

Details zum Projekt:

Ort:	Wien, Österreich
Dachfläche:	ca. 3.200 qm
Leistung	509 kWp
Anzahl Module:	1.965 Stk.
Stromproduktion:	ca. 500.000 kWh/a
Inbetriebnahme:	Juli 2016
Projektplanung:	IBC SOLAR Austria
Installateur:	Elektro Ecker

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.

Bereits seit 2007 beschäftigt sich das Team der IBC SOLAR AUSTRIA mit dem Vertrieb von Photovoltaikanlagen in ganz Österreich und Ungarn. Das Ziel, qualitativ hochwertige Produkte für die Nutzung der Sonnenenergie auch in Österreich und Ungarn anzubieten, war zu dieser Zeit hoch gesteckt und wurde während der letzten Jahre mehr als erreicht. Heute ist IBC SOLAR in Österreich und Ungarn führend in der Vermarktung dieser zukunftsweisenden und umweltschonenden Technologie. IBC SOLAR AUSTRIA bietet seinen Kunden ausschließlich hochwertige Anlagenkomponenten und gemeinsam mit den qualifizierten Fachpartnern in ganz Österreich und Ungarn die richtige Beratung, die fachgerechte Planung und eine effektive Montage der ausgewählten Solarmodule.

Pressekontakt

IBC SOLAR AG

Sonnenstrom
mit System



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
Tel.: +49 89 / 230 316 - 0
ibc.de@fleishmaneuropa.com