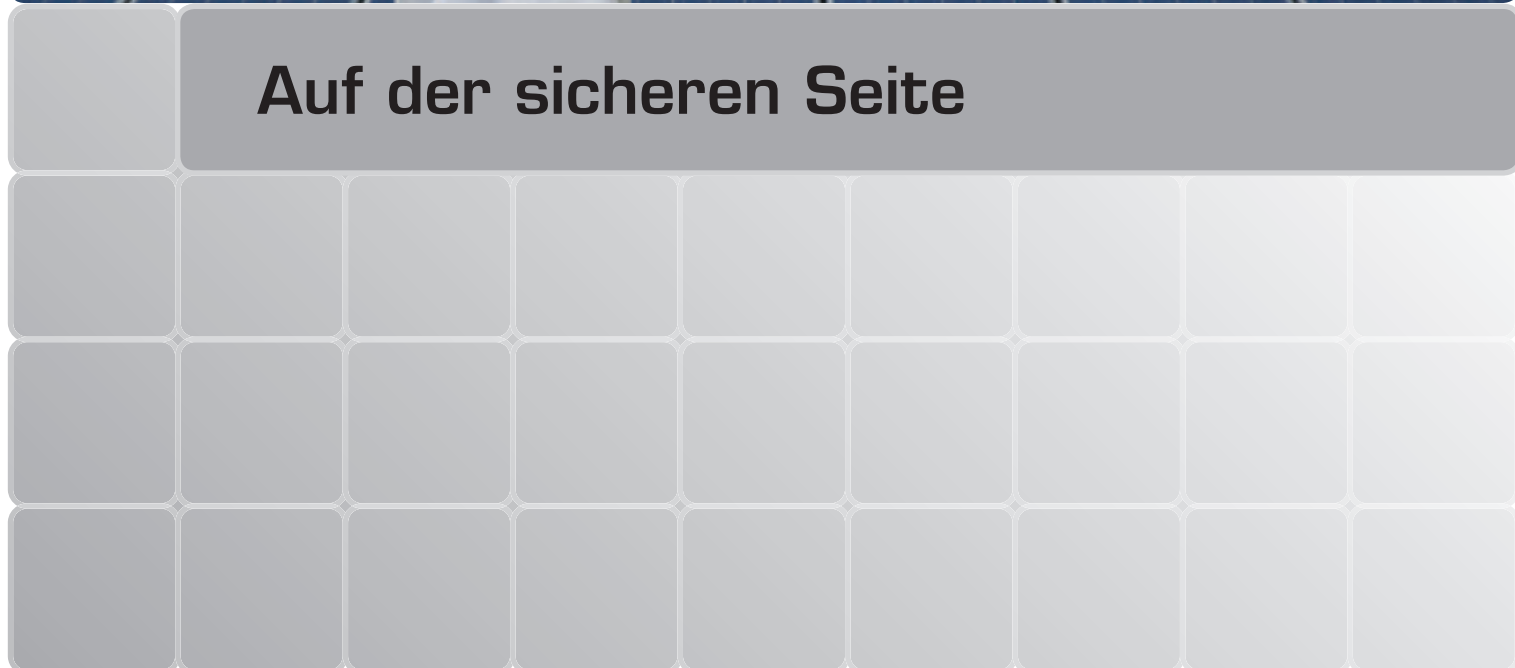


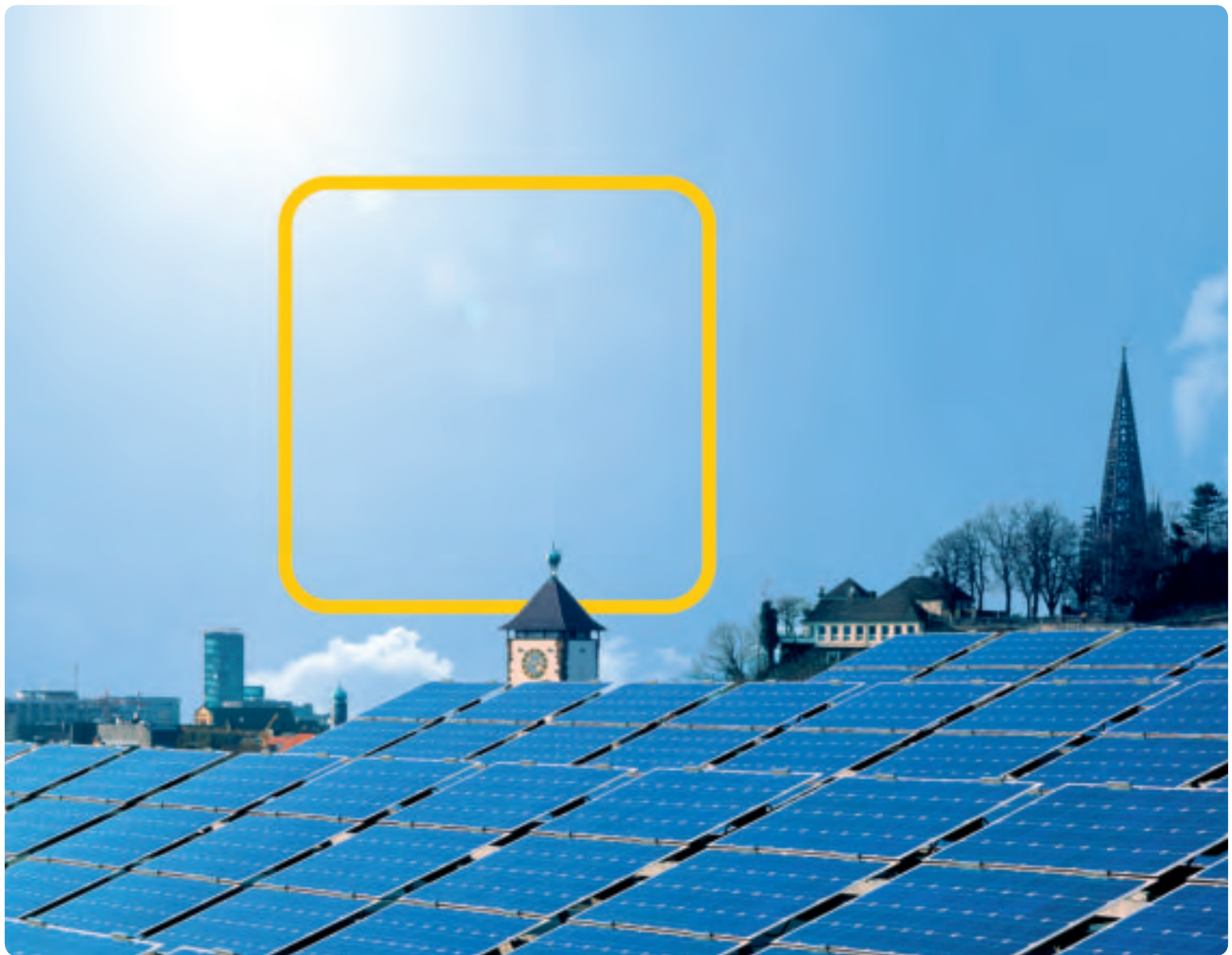
Premium Module
MADE IN GERMANY



Auf der sicheren Seite



Zukunftsenergie aus der Solar-Fabrik.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Solarlösungen mit dauerhaft hohen Erträgen

Die Solar-Fabrik zählt zu den erfahrensten Solarunternehmen Europas. Im Mittelpunkt unserer Philosophie steht das Streben nach Premium Solarlösungen mit dauerhaft hohen Erträgen. Dies ist die Voraussetzung, um unseren Kunden eine sichere Investition und langfristige Rentabilität zu garantieren.

Premium Qualität für eine zukunftssichere Sonnenenergie

Solarenergie ist eine Wachstumsbranche. Die hohe Rentabilität und die staatliche Förderung der Solarstromerzeugung in vielen Ländern tragen zu dem dynamischen Ausbau von Photovoltaikanlagen in der ganzen Welt bei. Eine wichtige Rolle spielt dabei auch der Wunsch, von fossilen Energien unabhängig zu sein. Denn was heute zählt, ist eine ökonomisch und ökologisch nachhaltige Zukunftssicherung.

Seit der Gründung durch den deutschen Solarpionier Georg Salvamoser im Jahr 1996 entwickelt die Solar-Fabrik zuverlässige Antworten auf die wachsende Nachfrage nach Sonnenenergie. Dabei galt unser Streben von Anfang an der Verwirklichung unserer Vision: in Deutschland hergestellte Premium Module für jeden qualitätsbewussten Menschen verfügbar zu machen. Dieses Ziel haben wir konsequent verfolgt und hochwertigen Solarstrom einem breiten Markt erschlossen.

Mit Spitzentechnologie und langjähriger Markterfahrung tragen wir zu einem kontinuierlichen Umbau der Energieversorgung hin zur Sonnenwirtschaft bei. Wir stehen für Premium Module made in Germany und für Systemkomponenten, die perfekt auf unsere Module abgestimmt sind. Die überdurchschnittlich hohen Energieerträge und die Langlebigkeit unserer Anlagen sind das Ergebnis strengster Qualitätsgrundsätze. Damit wollen wir die Investition unserer Kunden nachhaltig sichern und ihre Rentabilität maximieren. So profitieren unsere Kunden von allen Vorteilen, die Sonnenenergie zu bieten hat. Heute und in der Zukunft.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.

Made in Germany – Freiburg Green City

Der Standort Freiburg bietet der Solar-Fabrik einen klaren Heimvorteil. Wir profitieren von der Dynamik einer Region, die sich schon früh auf nachhaltige Technologien spezialisiert hat:

- Wir entwickeln und produzieren im technologischen Zentrum der weltweit als Green City und Solarhauptstadt bekannten Schwarzwaldmetropole.
- Wir arbeiten eng mit dem europaweit führenden Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme in Freiburg zusammen und profitieren direkt vor Ort von überlegenem Forschungs-Knowhow.
- Wir nutzen in der Region Freiburg das renommierte internationale Kompetenz- und Forschungsnetzwerk für regenerative Energien.
- Wir engagieren uns in Forschungsprojekten, die der Weiterentwicklung unserer Produkte dienen.

Spitzentechnologie vom Pionier.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Premium Module aus hochmoderner Produktion

Als Hersteller von Premium Modulen haben wir Technologiekompetenz und Innovationskraft tief in unserer Philosophie verankert.

Wir betreiben eine hochmoderne Fertigungsanlage mit einer Kapazität von 130 Megawatt jährlich und der Option zum weiteren Ausbau. Vollautomatisierung

und sorgfältige Kontrollen entlang der gesamten Produktionslinie sichern die gleichbleibend hohe Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte. Dabei beziehen wir unsere Energie ausschließlich aus regenerativen Ressourcen. Als eines von wenigen Unternehmen weltweit produzieren wir seit 1998 CO₂-neutral nach dem Prinzip „Nullemission“.

Bei der Qualitätssicherung unserer Anlagen fühlen wir uns besonders hohen Standards verpflichtet, die weit über die gesetzlichen Bestimmungen hinausgehen. Das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme überprüft regelmäßig die Leistungsfähigkeit unserer Technologie. Dazu wertet das Institut die Energieerträge einer repräsentativen Anzahl von Anlagen mit Solar-Fabrik Modulen und Systemkomponenten nach unterschiedlichen Kriterien aus. Die hervorragenden Ergebnisse unserer Verpflichtung zu Premium Qualität sind in der unabhängigen Studie „Power Check“ veröffentlicht.

Unsere Produkte befinden sich in einem kontinuierlichen Innovationsprozess. Innovation heißt für uns, Lösungen zu entwickeln, die einen echten Nutzen stiften. Deshalb legen wir großen Wert auf die Details – sei es ein patentiertes Befestigungssystem mit hoher Bewegungstoleranz oder ein spezielles Anschlusskonzept zum Schutz gegen Nässe. Denn jede Komponente trägt dazu bei, die Leistung und die Sicherheit der Anlage zu steigern.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.



Das Herzstück in unserer Modulproduktion ist der sogenannte „Stringer“. Hier werden die Solarzellen vollautomatisch in Reihe verlötet.



Abschließend wird jedes Modul an der Visitierstation detailgenau geprüft.

Das Fazit der Solarexperten vom Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE):

„Ein herausragendes Ergebnis – nur möglich beim Einsatz hochwertiger Module und Wechselrichter, einer guten Anlagenauslegung, einer fachgerechten Installation und einem nahezu störungsfreien Betrieb.“

Den vollständigen Bericht der unabhängigen Studie „Power Check“ des Fraunhofer ISE finden Sie unter: www.solar-fabrik.de/Service/Download.

Premium Module und Systemkomponenten.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Premium Qualität schafft Sicherheit

Solar-Fabrik Module stehen für höchste Wirkungsgrade und Langlebigkeit. Ob Solarzelle oder Glasabdeckung – jede einzelne Komponente ist von überlegener Qualität, sorgfältig ausgesucht und geprüft. Natürlich sind die Premium Systemkomponenten optimal auf unsere Module abgestimmt. Für höchste Ertragssicherheit über Jahrzehnte hinweg. Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.

Premium Module

Solarmodule müssen über Jahrzehnte hinweg zuverlässig und ertragssicher arbeiten. Erst dann rechnet sich die Investition. Deshalb sind die Premium Module der Solar-Fabrik langlebig und hocheffizient. Das garantieren strengste Qualitätsrichtlinien für den gesamten Fertigungsprozess: Sorgfältig vorselektierte Solarzellen und die hohe Lichtdurchlässigkeit der Glasabdeckung sorgen für höchste Wirkungsgrade. Der speziell entwickelte, patentierte Modulrahmen in Verbindung mit dem Befestigungssystem Profilink schützt die Moduloberfläche vor Spannung auch bei Bewegungen des Daches.

Solar-Fabrik Module passen auf alle Dachtypen und decken mit ihren verschiedenen Größen alle Anforderungen ab – von der Kleinanlage auf dem Privatdach bis zum Großkraftwerk. So wird jedes individuelle Dach intelligent genutzt und die Ertragseffizienz der Module optimiert.

Speziell für dachintegrierte Solarstromanlagen bieten wir die Indach-Modulreihe Premium incell mit dem bewährten Rahmensystem SOLRIF®*. Incell Module überzeugen durch zuverlässige Dichtigkeit des Daches und durch eine besonders ästhetische Optik.

Die zentralen Argumente für die Premium Module aus der Solar-Fabrik:

- Höchste Energieerträge und lange Lebensdauer
- Passend für alle Dächer und Anlagentypen
- 7 Jahre Produktgarantie
- 25 Jahre Leistungsgarantie

Premium Systemkomponenten



convert T dcs – die Wechselrichter

Mit der Serie convert T dcs bieten wir erstklassige Wechselrichter mit innovativer phase-3-Technologie. Sie wandeln Solarstrom trafolos in Wechselspannung um. Das garantiert hohe Wirkungsgrade. Jedes Gerät durchläuft einen Dauertest unter Extrembedingungen. Anlagenbetreiber profitieren von mehr Sicherheit und zuverlässig hohen Energieerträgen.

convert-control.de – die Anlagenüberwachung

Das Internet-Portal convert-control.de macht die Anlagenüberwachung besonders einfach. Der convert Wechselrichter sendet die aktuellen Ertragsdaten an unsere Datenbank. Bei Störung erfolgt eine Meldung. So kann die Leistung bequem und sicher von zu Hause kontrolliert werden.

Profilink – das Befestigungssystem

Mit dem innovativen Befestigungssystem Profilink lassen sich unsere Premium Module schnell und einfach montieren. Durch das intelligente System bleibt die Moduloberfläche spannungsfrei. Die ästhetisch überzeugende Lösung ist patentiert und universell einsetzbar.

Höchste Erträge aus Ihrer privaten Solaranlage.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Das eigene Kraftwerk lohnt sich

Wer ökonomisch und ökologisch auf der sicheren Seite sein möchte, trifft mit einer Solar-Fabrik Anlage die richtige Entscheidung. Mit unseren Premium Modulen ist Sonnenenergie nicht nur unerschöpflich, sondern rundum sicher und damit höchst rentabel. So lohnt sich das eigene Kraftwerk auf dem Dach.

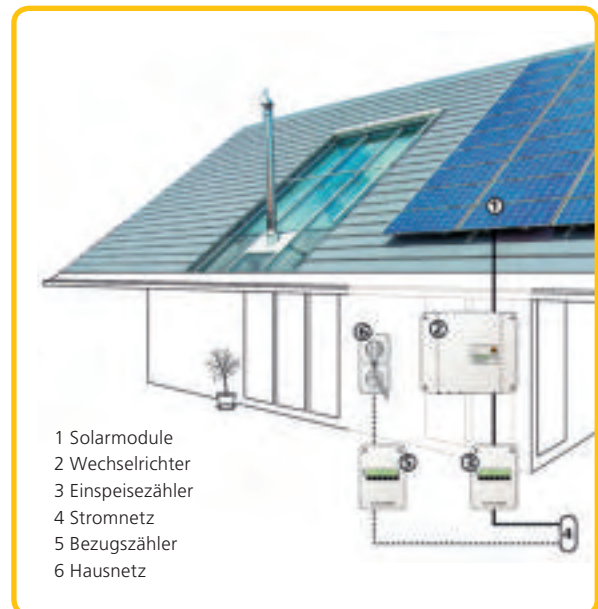


Rundum sorglos vom ersten Schritt bis zur Rendite

Es ist beruhigend, aktiv etwas für den Klimaschutz zu tun. Noch beruhigender ist es, damit auch eine sichere Investition mit zuverlässiger Rendite zu tätigen. Eine Anlage aus der Solar-Fabrik ist wirtschaftlich, bringt höchste Energieerträge und garantiert einen reibungslosen Betrieb.

Die Montage des kompletten Systems ist schnell und unkompliziert. Steht die Anlage, darf man sich entspannt zurücklehnen und auf hohe Erträge freuen. Denn die Erzeugung des eigenen umweltfreundlichen Stroms wird in vielen Ländern durch attraktive Einspeisevergütungen unterstützt. Und ganz nebenbei steigt der Wert der eigenen Immobilie.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.



Beste Rendite für Ihr Business.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Nachhaltigkeit zahlt sich aus

Für Unternehmer, die langfristig und wirtschaftlich denken, sind die Premium Module der Solar-Fabrik eine besonders interessante Option. Die eigene Qualitätsanlage auf dem Firmengebäude sorgt nicht nur für eine positive Bilanz, sondern steigert auch das Unternehmensimage.



Brauerei Ganter, 70 kWp, Freiburg i.Br.



Neue Messe, 440 kWp, Freiburg i.Br.

Eine sichere Investition mit vielfachem Mehrwert

Die Premium Qualität unserer Anlagen erfüllt höchste Ansprüche an eine rundum sichere Stromerzeugung. Attraktive Konditionen bei der Anschaffung, die hohe Ertragseffizienz und staatliche Förderungen in vielen Ländern machen die unternehmerische Investition in eine Solar-Fabrik Anlage betriebswirtschaftlich äußerst rentabel.

Das eigene Premium Solarkraftwerk auf dem Dach setzt Zeichen: Es zeigt, dass der Unternehmer sich seiner Verantwortung gegenüber Umwelt und Gesellschaft stellt. Solarenergie steht für Innovationskraft und Modernität – Werte, die das Unternehmensimage steigern. Gemeinsam mit einer positiven Energiebilanz wird die Solaranlage zu einem wirksamen Marketinginstrument in der Kommunikation mit den Kunden. Unternehmen, die mit Premium Modulen aus der Solar-Fabrik in Nachhaltigkeit investieren, gewinnen weit mehr als betriebswirtschaftlich relevante Fakten: wertvolle Sympathiepunkte bei ihren Kunden und in der Öffentlichkeit.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.

Die Solar-Fabrik sorgt für eine ausgezeichnete Bilanz unter ökonomischen, ökologischen und Marketing-Gesichtspunkten:

- Attraktive Konditionen bei der Anschaffung ermöglichen es jedem Unternehmen, auf Premium Qualität zu setzen.
- Premium Qualität sorgt für Ertragseffizienz und Langlebigkeit. Das garantiert Investitionssicherheit und Rentabilität.
- Ein sicherer Return on Investment erleichtert die Investition und macht den Einstieg in solare Energie ganz einfach.
- Die Imagesteigerung aus dem klaren Bekenntnis zu Nachhaltigkeit und Umweltschutz wirkt sich positiv auf das gesamte Unternehmen aus.

Wir engagieren uns für Nachhaltigkeit.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Gemeinsam für eine sichere Zukunft

Ein partnerschaftliches und faires Miteinander ist grundlegend für unsere Vorstellung von Nachhaltigkeit. Es prägt unser tägliches Handeln nach innen wie nach außen und ist einer der Bausteine für den Erfolg unseres Unternehmens. Wir sind stolz auf unser gemeinsames Engagement für eine sichere Zukunft.

Drei Leitsätze auf dem Weg zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeit ist fester Bestandteil unserer Unternehmenskultur. Sie ist für uns der Maßstab einer langfristig orientierten Unternehmenspolitik, die sich ökonomischen, ökologischen und sozialen Herausforderungen stellt. Deshalb engagieren wir uns:

Für eine sichere Zukunft

Wir fertigen Premium Solartechnik, um unseren Kunden mit attraktiven Lösungen einen sicheren und rentablen Klima- und Umweltschutz zu ermöglichen.

Für eine nachhaltige Produktion

Wir produzieren umwelt- und ressourcenschonend. So haben wir mit dem Bau der ersten „Nullemissionsfabrik“ Europas 1998 die Weichen für ein konsequent CO₂-neutrales Energiekonzept gestellt, dem wir uns nachhaltig verpflichtet fühlen.

Für ein partnerschaftliches Miteinander

Wir leben eine Kultur der Partnerschaftlichkeit. Sie ist die Basis für die gute Zusammenarbeit zwischen Unternehmensleitung und Mitarbeitern. Ein partnerschaftliches und faires Miteinander prägt auch die Beziehung zu unseren Partnern und zu unseren Kunden.

Nachhaltigkeit bestimmt unser Denken und Handeln auf dem Weg zu einer zukunftsfähigen und sicheren Energiewirtschaft. In Europa und in der ganzen Welt.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.



Mehrfach ausgezeichnet: das Nullemissionsgebäude der Solar-Fabrik. Ein ausgeklügeltes Energiekonzept deckt den gesamten Wärme- und Strombedarf mit regenerativen Energien. Täglich kommen Besucher aus der ganzen Welt, um die erste Nullemissionsfabrik Europas zu erleben.



Seit 2003 wird unser Qualitäts- und Umweltmanagement regelmäßig zertifiziert. Seit der Gründung ist die Solar-Fabrik Mitglied im Arbeitskreis PV CYCLE.

Wir vertrauen auf Premium Partner.
Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Hand in Hand für unsere Kunden

Damit unsere Premium Module ihr gesamtes Potential entfalten können, arbeiten wir nur mit ausgesuchten Partnern zusammen: zuverlässige Fachinstallateure, die höchste Ansprüche an ihre Arbeit stellen – und an unsere Produkte. Erst unsere gemeinsamen Qualitätsgrundsätze schaffen die Sicherheit, die wir unseren Kunden bieten möchten.

Zuverlässige Partner für höchste Kundenzufriedenheit

Premium Technologie braucht Premium Partner. Deshalb verlangen wir von unseren Partnern genauso viel wie sie von uns: Premium in jeder Leistung.

Das Solar-Fabrik Qualitätsnetzwerk ist ausgesucht, bewährt und europaweit gespannt. Die erfahrenen Fachinstallateure setzen seit vielen Jahren mit großem Erfolg auf unsere Premium Module und Systemkomponenten. Sie realisieren große wie kleine Projekte in ganz Europa, die durch höchste Erträge und ihren reibungslosen Betrieb überzeugen. Mit umfassender Beratung, solider Planung und fachgerechter Montage sorgen sie dafür, dass unser gemeinsamer Qualitätsanspruch bis zur Anlagenübergabe umgesetzt wird.

Dabei verbindet uns eine durch Partnerschaftlichkeit geprägte Zusammenarbeit und die von uns allen gelebte Philosophie der Nachhaltigkeit. Sie bildet die Grundlage für Spitzenleistungen in allen Bereichen unserer Partnerschaft: Premium Produkte, Premium Beratung und Premium Installation, Premium Service – und rundum zufriedene Kunden.

Solar-Fabrik. Auf der sicheren Seite.



Unser Qualitätsnetzwerk in Europa:
Die Solar-Fabrik Vertriebspartner in Europa sind ausgesuchte Spezialisten von höchster Kompetenz und Zuverlässigkeit. Gerne empfehlen wir Ihnen einen Partner in Ihrer Nähe. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf:
www.solar-fabrik.de/kontakt

Die Karte zeigt die folgenden Partnerländer in Europa:

- Niederlande
- Belgien
- Luxemburg
- Frankreich
- Spanien
- Portugal
- Deutschland
- Österreich
- Italien
- Polen
- Griechenland

Premium Module
MADE IN GERMANY



Auf der sicheren Seite

Solar-Fabrik AG
Munzinger Str. 10
79111 Freiburg
Deutschland
Telefon +49 (0)761 4000-0
Telefax +49 (0)761 4000-199
www.solar-fabrik.de