

Auf der sicheren Seite



Premium Systemkomponenten

Mehr Sicherheit für die Solarstromanlage

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



Auf der sicheren Seite

Die Solar-Fabrik zählt zu den erfahrensten Solarunternehmen Europas. Im Mittelpunkt unserer Philosophie steht das Streben nach Premium Solarlösungen mit dauerhaft hohen Erträgen.

Die Premium Systemkomponenten aus der Solar-Fabrik sind optimal auf unsere Premium Module abgestimmt. Gemeinsam sorgen sie für höchste Wirkungsgrade und gleichbleibend hohe Energieerträge. Dies ist die Voraussetzung für eine sichere Investition und höchste Rentabilität.

Stromumwandlung mit höchsten Wirkungsgraden. Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



convert T dcs – die leistungsstarken Wechselrichter

Mit der Serie convert T dcs bieten wir erstklassige Multistring-Wechselrichter, die gemeinsam mit dem renommierten Automobilzulieferer KOSTAL Industrie Elektrik entwickelt wurden. Sie wandeln Solarstrom trafolos in Wechselspannung um und erzielen damit sehr hohe Wirkungsgrade. Mit Leistungen zwischen 3 und 10 kWp bietet convert T dcs für jede Solaranlage die ideale Lösung. Vor der Auslieferung durchläuft jedes Gerät einen Dauertest unter Extrembedingungen, um die zuverlässige Qualität zu gewährleisten.

Die innovative phase-3-Technologie steigert die Lebensdauer und Standfestigkeit Ihrer Anlage und sorgt für optimale Netzverträglichkeit: Der Solarstrom wird als Drehstrom symmetrisch in das Netz eingespeist.

Verlassen Sie sich auf mehr Sicherheit, Langlebigkeit und dauerhaft hohe Energieerträge.



phase3
TECHNOLOGY

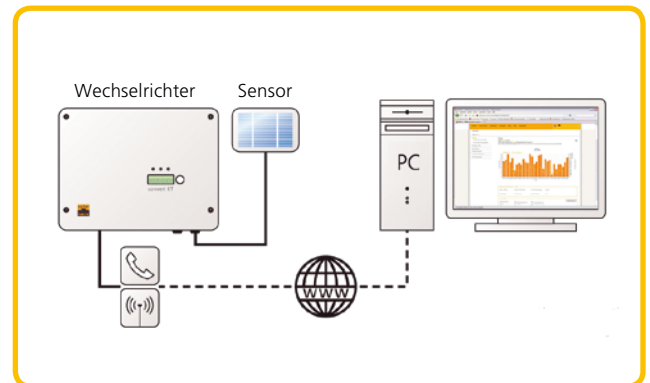
Die Serie convert T dcs bietet:

- Innovative phase-3-Technologie für symmetrische Netzeinspeisung bei Geräten ab 4 kWp
- Patentierte elektronische DC-Freischaltstelle
- Integrierter Datenlogger zur Übermittlung der Messdaten an die Anlagenüberwachung
- Optionale Anbindung an die webbasierte Anlagenüberwachung convert-control.de
- 5 Jahre Produktgarantie, optional sind 10 oder 20 Jahre möglich



Konfigurierbar für: Belgien, Deutschland, Frankreich, Griechenland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Schweiz, Spanien und Tschechien

Zuverlässige Anlagenüberwachung rund um die Uhr. Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Der Wechselrichter Ihrer Solaranlage sendet die Erträge an den Server.

convert-control.de – das Webportal mit einfacher Programmführung

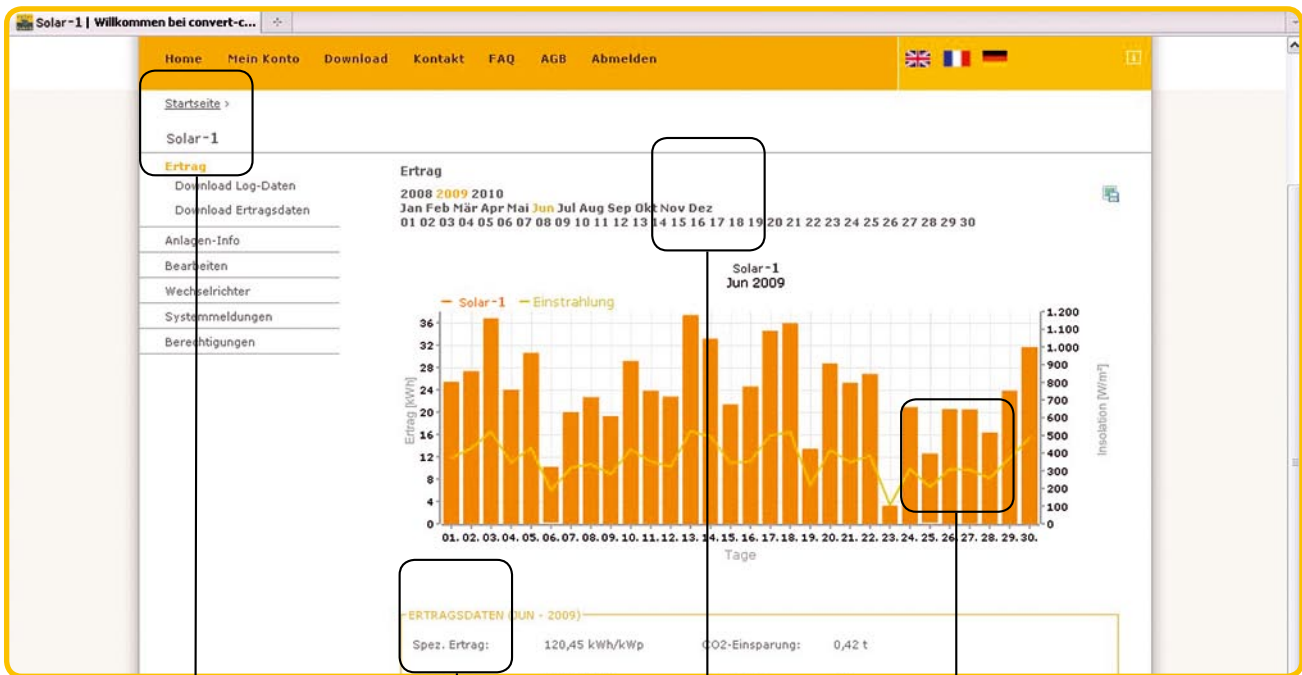
Mit dem komfortablen Überwachungsportal convert-control.de rufen Sie die Stromerträge Ihrer Solarstromanlage online ab. Das Portal ist klar und benutzerfreundlich aufgebaut. Nach Installation und Anmeldung Ihrer Anlage erhalten Sie Zugang zu Ihren Daten. So haben Sie alle Erträge im Blick, klar und übersichtlich aufbereitet nach Tages-, Monats- oder Jahreswerten.

Ihr Wechselrichter sendet die aktuellen Ertragsdaten täglich an den Server. Im Falle einer Störung werden Sie automatisch per E-Mail informiert und können sofort reagieren. Damit sichern Sie die Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage. Sie benötigen lediglich einen DSL-Anschluss oder die Modemkarte [convert Netboard](#).

Entscheiden auch Sie sich für eine Anlagenüberwachung, die Ihnen die Kontrolle einfach macht und maximale Sicherheit garantiert.

Steigen Sie ein in die benutzerfreundliche Anlagenüberwachung mit convert-control.de

- Einfache Installation und Anmeldung ohne zusätzlichen Datenlogger oder Software
- Einfache, intuitive Programmführung
- Übersichtliche Darstellung der Tages-, Monats- und Jahreserträge
- Nur ein Login für mehrere registrierte Anlagen
- Erweiterbar durch optionale Komponenten wie [convert Sensor](#) oder [convert Netboard](#)



Login-geschützter Bereich. Über einen Login können auch mehrere Anlagen überwacht werden.

Tabellarische Angaben: spezifischer Ertrag, erzeugte Kilowattstunden, CO₂-Einsparung und finanzieller Ertrag.

Schnelle Auswahl von Jahres-, Monats- und Tagesverläufen.

Darstellung der Tageserträge im Monatsverlauf mit Kurvengrafik zur Visualisierung der Sensordaten.



convert Sensor – mehr Sicherheit für die Anlagenüberwachung

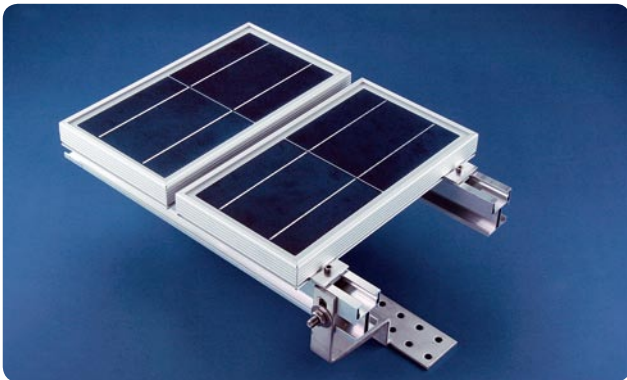
convert Sensor erfasst die exakten Werte für Einstrahlung und Temperatur und zeigt Ihnen im Webportal die Performance Ihrer Anlage an. Der komplett montagefertige Sensor wird ohne externe Stromversorgung direkt an den Wechselrichter angeschlossen. Alle Werte werden im integrierten Datenlogger des Wechselrichters gespeichert.



convert Netboard – Internetanschluss auch ohne DSL

Mit der Modemkarte convert Netboard wählen Sie sich per DFÜ über einen analogen Telefonanschluss oder über Mobilfunk ins Internet ein. Die Karte wird ganz einfach auf die Hauptplatine im Wechselrichter gesteckt. Auch bei großen Solaranlagen mit mehreren Wechselrichtern brauchen Sie nur ein einziges convert Netboard.

Modulmontage mit System. Damit Sie auf der sicheren Seite sind.



Das patentierte Profilink-System: die flexible Lösung für die Schrägdachmontage von gerahmten und ungerahmten Modulen.

Profilink – das patentierte Befestigungssystem für den universellen Einsatz

Mit dem innovativen Befestigungssystem Profilink lässt sich Ihre Solar-Fabrik Anlage schnell und einfach montieren. Das flexible System wurde in Zusammenarbeit mit erfahrenen Solarprofis entwickelt und bietet Ihnen klare Vorteile. Profilink ist vielseitig anwendbar für die Montage von rahmenlosen und gerahmten Modulen auf Schräg- und Flachdächern.

Gefertigt aus Aluminium und Edelstahl ist Profilink langlebig und stabil. Der vorgesehene Dachabstand bewirkt eine gute Hinterlüftung und unterstützt die Erzeugung hoher Stromerträge.

Profilink bietet eine patentierte Halterung für gerahmte Module, die nicht nur für ein ästhetisches Erscheinungsbild der Anlage sorgt, sondern auch Spannungen von der Moduloberfläche fernhält. So bleibt diese vor Glasbruch geschützt.

Setzen Sie auf das innovative Befestigungssystem Profilink und steigern Sie die Sicherheit, Effizienz und Ästhetik Ihrer Solarstromanlage.



Profilink: optimal für die Modulbefestigung auf dem Flachdach.

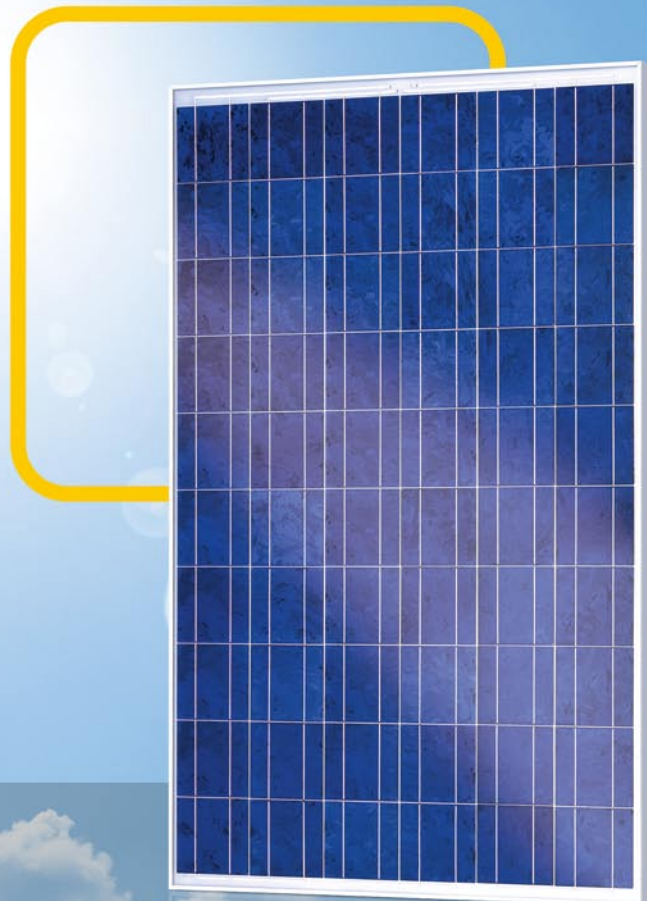
Profilink bietet Ihnen zahlreiche Vorteile:

- Geeignet für alle gängigen Module und Dächer
- Einfach und schnell zu montieren
- Spannungsfreie Moduloberfläche und einheitliche ästhetische Optik dank versenkter Halteklammern
- Hohe Energieerträge aufgrund guter Hinterlüftung der Anlage

Auf der sicheren Seite

	Auf der sicheren Seite							

Auf der sicheren Seite



Premium Module
MADE IN GERMANY

Für eine sichere und rentable Investition: Die Premium Module aus der Solar-Fabrik stehen für höchste Wirkungsgrade und Langlebigkeit. Sie erzeugen über Jahrzehnte hinweg gleichbleibend hohe Energieerträge und sorgen für die Sicherheit Ihrer Investition und eine hohe Rentabilität. Detaillierte Informationen erhalten Sie in unserer Broschüre.

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