



# Sonnenstrom effektiv nutzen

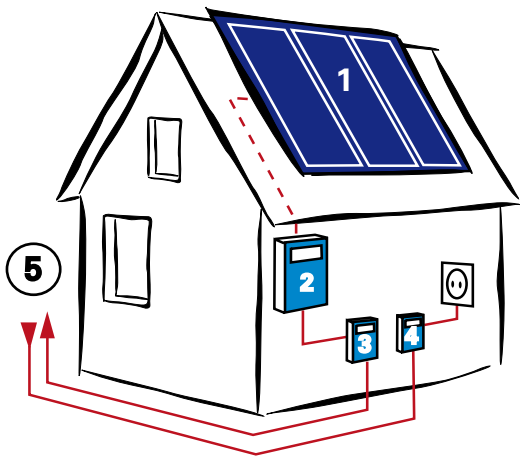
24 Jahre solare Kompetenz aus Freiburg

# Strom von der Sonne

## Die Sonne – eine endlose Energiequelle

Die Sonne ist die stärkste unserer Energiequellen und sie bleibt uns auch noch mindestens fünf Milliarden Jahre erhalten. Sonnenenergie ist umweltfreundlich, kostengünstig und frei verfügbar. In 2006 betrug die erzeugte Solarenergie in Deutschland bereits zwei Milliarden Kilowattstunden.

### Komponenten einer Solarstromanlage Anschluss ans öffentliche Netz



- 1: PV Module
- 2: Wechselrichter
- 3: Einspeisezähler
- 4: Bezugszähler
- 5: öffentliches Netz

## Sonnenstrom bedeutet Klimaschutz

Durch Nutzung der Sonnenenergie werden große Mengen fossiler Brennstoffe wie Erdöl oder Erdgas eingespart. Dadurch wird der Ausstoß des schädlichen Treibhausgases CO<sub>2</sub> reduziert – ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz. Ein zunehmendes Bewusstsein zur Klimaveränderung treibt die regenerative Energiepolitik weiter voran.

## Eine gewinnbringende Investition

Das Erneuerbare-Energie-Gesetz (EEG) sichert den Betreibern von PV-Anlagen die Abnahme und Vergütung regenerativer Energien durch die Energieversorgungsunternehmen über eine Laufzeit von 20 Jahren zu. Durch diese sichere Einnahme amortisieren sich die Investitionskosten bereits nach relativ kurzer Betriebszeit.

*„Es ist ein gutes Gefühl, etwas für den Klimaschutz beizutragen.“*



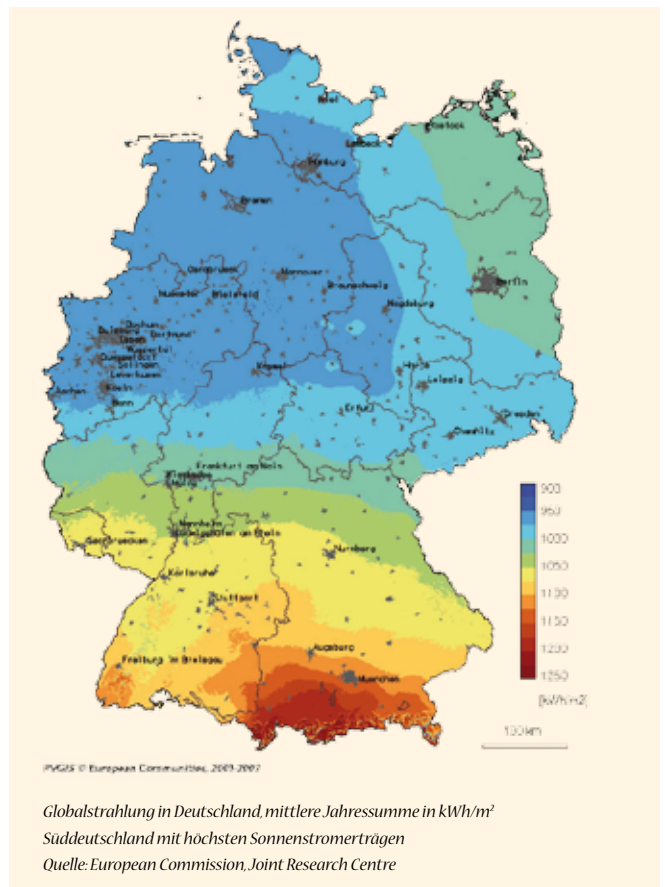
# Solarstrom für private Betreiber

## Solarstrom für Ihr Haus

70 % aller Solaranlagen in Deutschland sind von privaten Haushalten auf den eigenen Wohngebäuden installiert. Die Anlagengröße liegt meist zwischen 2 und 5 kWp (Kilowatt-Peak) Leistung. Bei hochwertigen Anlagen werden je nach Standort ein jährlicher Energieertrag von ca. 950 kWh pro kWp installierter Photovoltaik-Leistung erreicht. Eine Anlage mit 4 kWp kann demnach standortabhängig einen jährlichen Stromertrag von 3800 kWh erbringen. Das entspricht etwa dem durchschnittlichen Bedarf einer vier- bis fünfköpfigen Familie.

## Standort und Qualität entscheiden über Ihre Rendite

Beeinflusst wird der Energieertrag vom Standort, der Ausrichtung und Neigung der Dachfläche sowie von einer verschattungsfreien Fläche. Besonders wichtig für einen störungsfreien Betrieb und eine hohe Energieausbeute sind qualitativ hochwertige Anlagenkomponenten sowie die fachgerechte Planung und Montage der Anlage.



## Ein gutes Gefühl

Regenerative Energien sind Zukunft. Durch die lange Lebensdauer einer Solarstromanlage von weit über 20 Jahren sichern Sie sich ein zusätzliches Einkommen. Der Wert Ihrer Immobilie steigt. Von unseren kompetenten Partnern erfahren Sie, ob sich Ihre Dachfläche eignet.





# PV-Anlagen für gewerbliche Flächen

## Dächer mit viel Potential

Die Installation von Photovoltaikanlagen ist für Eigentümer von gewerblichen Gebäuden ein Geschäftsfeld der Zukunft. Betreibermodelle und Gemeinschaftsanlagen machen eine PV-Anlage auch ohne eigenes Dach möglich. In Frage kommen alle nach Süden ausgerichteten Schrägdachflächen sowie Flachdächer. In Deutschland stehen rund 150 bis 200 Millionen Quadratmeter Dachfläche für Photovoltaik zur Verfügung.

## Wartungsarm und langlebig

Vor allem Landwirte schätzen die zusätzliche und lukrative Einnahmequelle. Der wartungsarme Betrieb und die hohe Lebensdauer der Anlagenkomponenten sorgen für niedrige Betriebskosten, und lassen viel Zeit für andere Geschäfte.



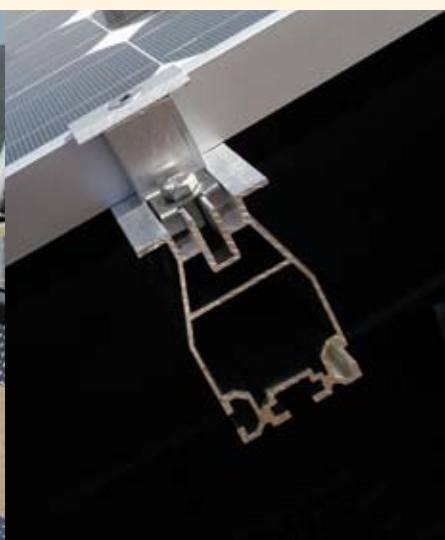
*„Landwirtschaftsgebäude lassen sich nicht nur auf herkömmliche Weise nutzen.“*

## Flächen nutzen

PV-Anlagen auf Industriegebäuden oder Freilandanlagen sind zukunftssichere Investitionen. Mit einer guten Planung, mit dem Einsatz von hochwertigen Komponenten und einer sorgfältigen Anlagenüberwachung können Sie nach der Laufzeit Renditen von sechs Prozent und mehr erwarten. Sie investieren nicht nur in eine Technologie mit Zukunft, sondern profitieren auch vom Imagegewinn.



*„Die Dächer von Industriegebäuden kann man sogar mieten oder vermieten, um Renditen von PV-Anlagen auszuschöpfen.“*





# Mit Sicherheit zu sonnigen Renditen

## Know-how seit 24 Jahren

In über 24 Jahren Praxis mit Solarenergie haben wir Erfahrung und Überblick gewonnen. So können wir die Spreu vom Weizen trennen. Wir arbeiten ausschließlich mit Herstellern zusammen, die höchste Qualität und Langlebigkeit garantieren. Unsere Partner sind deshalb Technologie- und Marktführer: SCHOTT Solar, Solon, Sunways, KACO, SMA und Creotecc.

## Langfristige Sicherheit

Die Risiken beim Kauf von Wertpapieren sind ungleich größer. Bei einer Solarstromanlage garantiert Ihnen der Staat 20 Jahre lang die Vergütung der gewonnenen Energie.



### Einspeisevergütung gemäß EEG

Das Erneuerbare-Energie-Gesetz (EEG) sichert den Betreibern von PV-Anlagen feste Einspeisevergütungen zu. Die Tabelle zeigt die Vergütungssätze für PV-Anlagen, installiert im Jahr 2008, mit einer Vergütungsgarantie für 20 Jahre.

Anlagengröße	Dachanlagen	Freilandanlagen
bis 30 kWp	46,75 Ct/kWh	35,49 Ct/kWh
30 bis 100 kWp	44,48 Ct/kWh	35,49 Ct/kWh
über 100 kWp	43,99 Ct/kWh	35,49 Ct/kWh



„Speziell ausgesuchte Finanzierungsmodelle sichern eine schnelle Rendite.“

# Qualität, die überzeugt

## Qualität als Erfolgsfaktor

Höchste Qualität erreichen wir durch den Einsatz von deutschen Markenprodukten. Ihre Zufriedenheit stellen die SolarMarkt Partner durch eine fachgerechte Planung und Ausführung sicher. Einmal installiert, erzeugt eine Solarstromanlage jahrzehntelang elektrische Energie mit der Sonne als zuverlässige Energiequelle.

## Wartung und Fernüberwachung

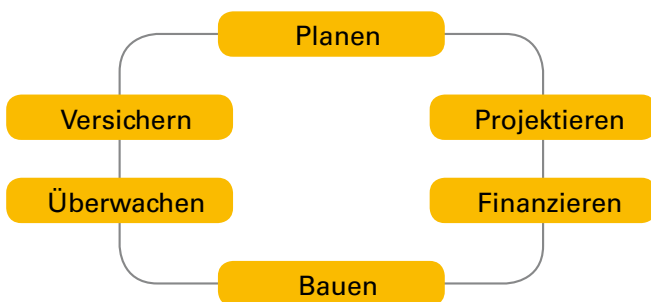
Auch nach Inbetriebnahme Ihrer SolarMarkt PV-Anlage sind wir für Sie da. Auf Wunsch übernehmen wir die Wartung und Überwachung und stellen den wirtschaftliche Betrieb der Anlage sicher.



## Alles aus einer Hand

Gemeinsam mit Ihren Partnern ist die SolarMarkt AG Ihr starker und erfahrener Begleiter in allen Bereichen rund um die Photovoltaik. Vertrauen Sie unseren 24 Jahren Erfahrung in Solarstromanlagen.

**Wir beraten Sie gerne, rufen Sie uns an!**





**SolarMarkt AG**

Christaweg 42  
D-79114 Freiburg  
Tel.: +49 (0)761/120 39-0  
Fax: +49 (0)761/120 39-39  
info@solarmarkt.com  
www.solarmarkt.com

**SolarMarkt Thüringen GmbH**

Döllschütz 3  
D-07616 Rauschwitz  
Tel.: +49 (0)3 66 91/52 75 1  
Fax: +49 (0)3 66 91/45446  
r.menz@solarmarkt.com  
www.solarmarkt.com

**SolarMarkt GmbH**

Aarepark 6  
CH-5000 Aarau  
Tel.: +41 (0)62 834 00 80  
Fax: +41 (0)62 834 00 99  
info@solarmarkt.ch  
www.solarmarkt.ch

Weitere Niederlassungen finden Sie unter [www.solarmarkt.com](http://www.solarmarkt.com)



**Ihr Partner vor Ort**

