



- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



## Zukunft jetzt – Erneuerbare Energien

Mit der Entscheidung für Green Solutions setzen Sie auf Erneuerbare Energie und verzichten ganz auf Elektrizität mit Treibhauseffekt.

Beziehen Sie Strom aus Wind-, Sonnen- und Wasserkraft, der ganz ohne umweltbelastende CO<sub>2</sub>-Emissionen gewonnen wird.

Oder produzieren Sie Ihre Energie selbst – mit einer Photovoltaik-Anlage und Solartherme auf Ihrem Hausdach.

So schützen Sie unsere Erde.





**Unsere Energie**

- Wind
- Wasser
- Sonne

green solutions Stromrechner »

## Unsere Energie – Unser Ziel

Als Ökostromanbieter liefern wir hundert Prozent des jährlichen Strombedarfs unserer Kunden aus Erneuerbaren Energien. Im Jahr 1999 wurden wir vom Grüner Strom Label e. V. zertifiziert, in dem unter anderem die Umweltverbände BUND und NABU vertreten sind.

Anhand von Bedarfsprognosen hat Green Solutions langfristige Lieferverträge mit kleinen und mittleren regionalen Wasser- und Windkraftwerken und Photovoltaik-Parks in Deutschland und Österreich geschlossen. Und wir bündeln den Strom unserer Kunden, die durch Photovoltaik- und Biogasanlagen mithelfen, unsere Zukunft lebenswert zu erhalten.

Wir verknüpfen insgesamt 36 dezentrale Kraftwerke für Wind, Wasser und Sonne so miteinander, dass sie rund um die Uhr und bei jedem Wetter jeden Strombedarf liefern können. So nutzen wir die ungleich verteilten Energiepotenziale in allen Regionen Deutschlands und Österreichs.





- Start
- Unsere Energie
  - Wind
  - Wasser
  - Sonne
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



## Unsere Energie – Wind

### Strom ab zwei Beaufort!

Windenergie hat vor der Wasserkraft den momentan größten Anteil am regenerativen Strom in Deutschland. Im Jahre 2008 waren es bereits über 40 Milliarden Kilowattstunden. Das Bundesumweltministerium geht davon aus, dass die Windenergie bis zum Jahre 2030 einen Anteil von 25 Prozent an der Stromversorgung haben kann. 15 Prozent alleine durch Windenergieanlagen auf dem Meer.

Niedersachsen gehört neben Schleswig-Holstein zur windstärksten Region Deutschlands und beheimatet einige große Hersteller und Firmen aus der Windbranche. Etwa 45 Kilometer vor der niedersächsischen Nordseeinsel Norderney haben wir den größten deutschen Windpark errichtet.



## Unsere Energie – Wasser

### Strom aus sauberer Quelle!

Strom aus Wasserkraft ist hundertprozentiger Ökostrom. Wir beziehen Strom aus der natürlichsten Quelle: der Kraft des Wassers und bieten Ihnen mit Strom aus Wasserkraft die Chance, einfach und günstig aktiv für die Umwelt zu werden.

Wir beziehen für unsere Kunden Strom aus österreichischen Wasserkraftwerken an der Donau. Mit mehr als 150 Meter Höhendifferenz innerhalb Österreichs entspricht ihr Gefälle dem eines Gebirgsflusses. Aus diesem gewaltigen Energiepotenzial erzeugen die Donaukraftwerke bei Wien jährlich etwa zehntausend Gigawattstunden Strom. Hieraus schöpfen wir Energie für Sie!

Wir erhalten für jede im Laufwasserkraftwerk Freudenau für uns produzierte Megawattstunde Ökostrom ein nummeriertes RECS\*-Zertifikat. Mit diesem international anerkannten und von der österreichischen Regulierungsbehörde E-Control ausgestellten Zertifikat für Erneuerbare Energien wird sichergestellt, dass der Strom aus Wien bei Ihnen ankommt.

\* Renewable Energy Certificate System



- Wind
- Wasser
- Sonne



## Unsere Energie – Sonne

### Die Sonne lacht über Ihre Stromrechnung!

500 000 Quadratmeter Fläche, so groß wie 71 Fußballfelder – das genügt eigentlich schon, um sich die Dimensionen unseres Solar-Parks im Süden Österreichs vor Augen zu führen. Der Solarpark „Solarworld“ stellt alles bisher Dagewesene in den Schatten. 100 000 Solar-Module liefern sauberen Strom für mehr als 12 000 Haushalte. Die Leistung einer einzelnen Photovoltaik-Paneele (80 cm x 140 cm) unserer Voltaikmodulen beträgt 200 Watt/peak (Wp).

Das Wichtigste: Mit der Entscheidung für Solarstrom tragen Sie dazu bei, dass pro Jahr insgesamt 30 000 Tonnen an schädlichem Kohlendioxid eingespart werden. Bei einer Mindestlaufzeit von 25 Jahren unserer Solarmodule macht dies 750 000 Tonnen CO<sub>2</sub> aus. Dies ist Nachhaltigkeit, die sich für uns alle in der Zukunft auszahlt.





- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme**
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



## Förderprogramme

### Produzieren Sie Ihre Energie selbst!

Nutzen Sie die Kraft der Sonne – zur Warmwasseraufbereitung und Stromerzeugung! Wir unterstützen Sie dabei.

Häuslebauer und Wohneigentümer, die beim Hausbau oder bei einer Modernisierung auf Solarenergie umrüsten wollen, können verschiedene Förderinstrumente in Anspruch nehmen.

Für Solarstromanlagen (Photovoltaik) etwa erhält man pro Kilowattstunde eingespeister Solarenergie eine Einspeisevergütung im Rahmen des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG). Wer seine Heizung modernisiert und dabei auf Solarwärme setzt, kann staatliche Zuschüsse beantragen.

Unser Energieberater Thomas Fröhlich unterstützt Sie bei der Planung Ihrer Photovoltaik- bzw. Solarthermie-Anlage.

[Vereinbaren Sie ein Beratungsgespräch »](#)





## Energiespartipps – Energie effizient nutzen

Sie möchten unsere Energie noch effizienter einsetzen? Wir beraten Sie gerne über Einsparpotenziale in Haushalt und Betrieb.

- Abschalten statt Leerlauf**
- Kochen
- Kühlen und Gefrieren
- Neuanschaffungen

### Abschalten statt Leerlauf



Viele Geräte verbrauchen auch dann Strom, wenn wir sie gar nicht nutzen

Viele Geräte verbrauchen auch dann Strom, wenn wir sie gar nicht nutzen: Elektronische Geräte wie Fernseher, Videorecorder, Stereoanlage, Fax und Computer warten im Stand-by-Modus auf Signale und Eingaben. Aktivieren Sie an Ihrem Monitor den „Schlafmodus“! Dann schaltet sich der Monitor bei längeren Pausen automatisch ab und spart so bis zu 60 Prozent Strom. Glühlampen verwandeln weniger als zehn Prozent der Energie in Licht um. Sie sollten deshalb nur dort verwendet werden, wo kurzzeitig Licht benötigt wird!

Quelle: Bundesumweltministerium





Start   Unsere Energie   Förderprogramme   **Energiespartipps**   Jetzt wechseln



green solutions Stromrechner »

## Energiespartipps – Energie effizient nutzen

Sie möchten unsere Energie noch effizienter einsetzen? Wir beraten Sie gerne über Einsparpotenziale in Haushalt und Betrieb.

- Abschalten statt Leerlauf
- Kochen**
- Kühlen und Gefrieren
- Neuanschaffungen

### Kochen



Deckel nicht vergessen, denn sonst entweicht die Wärme

Deckel nicht vergessen, denn sonst entweicht die Wärme, der Kochvorgang dauert länger und es wird viermal soviel Energie verbraucht wie mit Deckel! Gefrorenes rechtzeitig bei Zimmertemperatur anstatt in Topf, Ofen oder Mikrowelle auftauen! Kochplatten und Backofen einige Minuten vor Ende der Koch- bzw. Backzeit abschalten und die Restwärme nutzen! Schnellkochtöpfe (Dampfdrucktöpfe) sparen bis zu 50 Prozent Energie und Zeit.

Quelle: Bundesumweltministerium





## Energiespartipps – Energie effizient nutzen

Sie möchten unsere Energie noch effizienter einsetzen? Wir beraten Sie gerne über Einsparpotenziale in Haushalt und Betrieb.

- Abschalten statt Leerlauf
- Kochen
- Kühlen und Gefrieren**
- Neuanschaffungen

### Kühlen und Gefrieren



Jedes Grad bedeutet einen Mehrbedarf von ca. 10% Energie

Zum Kühlen genügen meist rund 6 °C. Jedes Grad weniger bedeutet einen Mehrbedarf von ca. 10% Energie. Mit einem Thermometer lässt sich die Temperatur im Kühlschrank immer leicht prüfen. Eine dicke Eisschicht erhöht den Stromverbrauch. Deshalb das Gerät regelmäßig abtauen!

Quelle: Bundesumweltministerium



## Energiespartipps – Energie effizient nutzen

Sie möchten unsere Energie noch effizienter einsetzen? Wir beraten Sie gerne über Einsparpotenziale in Haushalt und Betrieb.

- Abschalten statt Leerlauf
- Kochen
- Kühlen und Gefrieren
- Neuanschaffungen**

### Neuanschaffung von Elektrogeräten



Billige Geräte verbrauchen oft mehr Strom

Beim Kauf eines Elektrogerätes sollten Sie neben dem Anschaffungspreis auch auf den Stromverbrauch achten: Billige Geräte verbrauchen oft mehr Strom und sind deshalb über ihre Lebensdauer gesehen teurer als Energie sparende Geräte mit höherem Kaufpreis. Niedriger Energieverbrauch wird bei Elektronikgeräten oft durch den Blauen Engel oder das GEEA-Zeichen angezeigt.



Quelle: Bundesumweltministerium



## Jetzt wechseln

Ihr Wechsel zum Klimaschutz – je früher, desto besser!

Stellen Sie um! Senden Sie uns Ihre Anmeldung mit Angabe des Stromzählerstandes unterschrieben zurück. Unter den ersten 100 Einsendungen pro Monat verlosen wir zehn individuelle Energiesparkonzepte im Wert von je 1 500 Euro.

Bitte beachten Sie, dass Sie zum Online-Vertragsabschluss folgendes benötigen:

- Ihre Zählernummer
- Den Namen Ihres derzeitigen Anbieters
- Ihre Kundennummer bei Ihrem derzeitigen Anbieter
- Ihre Bankverbindung

[Zum Online-Wechselformular »](#)





- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



### Stromrechner

Klimaschutz muss nicht teuer sein!

Mit unserem Stromrechner können Sie sich Ihren günstigsten Stromtarif berechnen lassen. Geben Sie dazu einfach Ihre Verbrauchs- und Konditionsdaten an und klicken dann auf „Angebote zeigen“.

#### Optionen:

- Tarife mit Kautions berücksichtigen
- Einmaligen Bonus berücksichtigen
- Tarife mit Vorkasse berücksichtigen
- Nur Tarife mit Preisgarantie



Stromverbrauch:

4 0 0 0

kWh / Jahr

PLZ

Laufzeit

Kunden

Angebote zeigen »



- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



## Kontakt

### Green Solutions AG

Wasserweg 32  
93451 Nürnberg

#### Öffnungszeiten:

Montag bis Donnerstag 8 Uhr bis 18 Uhr  
Freitag 8 Uhr bis 16 Uhr

#### Telefon:

(0 92 14) 13 24 53

#### Fax:

(0 92 14) 13 24 55

[info@green-solutions.de](mailto:info@green-solutions.de)





- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



### Sitemap

- Start
  - Unsere Energie
    - Wind
    - Wasser
    - Sonne
  - Förderprogramme
    - Formular: Beratungsgespräch
  - Energiespartipps
    - Abschalten statt Leerlauf
    - Kochen
    - Kühlen und Gefrieren
    - Neuanschaffungen
  - Jetzt wechseln
    - Wechselformular
  - Stromrechner
  - Kontakt
  - Sitemap
  - Impressum





- Start
- Unsere Energie
- Förderprogramme
- Energiespartipps
- Jetzt wechseln



## Impressum

**Verantwortlich für diese Seiten:** Sven Bader  
Abschlussprüfung Mediengestalter Sommer 2009

### Aufgabenstellung:

Zentral-Fachausschuss  
Berufsbildung Druck und Medien  
Wilhelmshöher Allee 260  
34131 Kassel

### Haftungsausschluss:

Der Inhalt dieser Seiten wurde mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Der Betreiber kann jedoch keine Gewähr für die Fehlerfreiheit und Genauigkeit der bereitgestellten Informationen übernehmen.



Green Solutions - Erneuerbare Energien - Windows Internet Explorer

http://www.greensolutions.de/ Google

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Favoriten Green Solutions - Erneuer...

### Online-Wechselformular

\* Pflichtfelder

Vorname*	<input type="text"/>	Name*	<input type="text"/>
Straße*	<input type="text"/>	Nummer*	<input type="text"/>
PLZ*	<input type="text"/>	Ort*	<input type="text"/>
Derzeitiger Anbieter*	<input type="text"/>	Kundennr.*	<input type="text"/>
Zählernummer*	<input type="text"/>	Zählerstand*	<input type="text"/>
Name (Kontoinhaber)*	<input type="text"/>	Bank*	<input type="text"/>
Konto*	<input type="text"/>	BLZ*	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>	Fax*	<input type="text"/>

Ich akzeptiere die **Allgemeinen Geschäftsbedingungen\***

**green solutions**  
Erneuerbare Energien

Fert Internet | Geschützter Modus: Aktiv 100%

Green Solutions - Erneuerbare Energien - Windows Internet Explorer

http://www.greensolutions.de/ Google

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Favoriten Green Solutions - Erneuer...

## Anfrage Förderprogramme

**Adresse**

Vorname  Name

Straße  Nummer

PLZ  Ort

Telefon  E-Mail

**Ich benötige weitere Informationen zu Förderprogrammen**

Solartherme

Photovoltaik

**Ich bitte um Rückruf zu folgender Uhrzeit**

**green solutions**  
Erneuerbare Energien

Fert Internet | Geschützter Modus: Aktiv 100%