

INFORMATION:
WARUM SOLARENERGIE?
Ein Beitrag zum Gelingen der
Energiewende



Zum Gelingen der Energiewende tragen erneuerbare Energien und darunter vor allem die Sonnenenergie einen wichtigen Teil bei.

Für Unternehmen mit hohem Stromverbrauch lohnt es sich ganz besonders, eine Photovoltaik-Anlage auf dem Dach zu installieren. So kann man sich unabhängiger von steigenden Strompreisen machen und senkt die Energiekosten auf nachhaltige Weise.

Jedes Unternehmen steht vor der Herausforderung, in den nächsten Jahren bei der Energieversorgung weitestgehend Klimaneutralität zu erreichen. Es wird dabei nötig werden, CO₂-optimierte Energiekonzeptvarianten zu entwickeln und zu nutzen. Die Betrachtung der Solarenergie ist im Hinblick auf Machbarkeit, CO₂-Einsparung und Wirtschaftlichkeit von entscheidender Bedeutung.

Strom & Gas werden noch teurer

Um die Strom- und Gasrechnung zu begleichen müssen viele Menschen in Deutschland bald noch tiefer in die Tasche greifen, als sie es ohnehin schon tun. Die Energiepreise werden in den kommenden Monaten wieder steigen.

Der Krieg in der Ukraine hat zu höheren Strom- und Gaspreisen geführt. Nach Berechnungen der Bundesregierung ist die Erdgasversorgung in Deutschland auch ohne russische Gaslieferungen gesichert. Die Vorräte der deutschen Speicher und kurzfristig eingekauftes Flüssiggas würden ausreichen, um die Versorgung sicherzustellen, allerdings würde das zu deutlich höheren Kosten für jeden Haushalt führen.



Solarenergie wird boomen

Die lokale Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien wird immer sinnvoller und wettbewerbsfähiger werden als die Energie aus dem Netz. Dabei wird die Solarenergie einen großen Boom erleben, da sich Unternehmen und Privathaushalte der hohen Einsparmöglichkeiten bewusst werden. Für 2022 wird prognostiziert, dass 1,2 Millionen Haushalte in Europa Photovoltaik-Anlagen auf ihren Dächern installieren. Das bedeutet einen Nettozuwachs von fast 20 % gegenüber 2021, da die steigenden Strompreise eine Motivation für die Installation von Solaranlagen sind. Dies könnte zu einem Mangel an Anlagentechnik führen, da der internationale Markt nicht auf ein so massives Wachstum vorbereitet ist.

Elektroautos werden zunehmend mit Solarenergie angetrieben

Der Absatz von Elektrofahrzeugen liegt aktuell bei etwas mehr als 10 % in Europa. Der Besitz eines Elektrofahrzeug ist eng mit Solarenergie verbunden, da immer mehr Strombedarf besteht und vor allem der Wunsch nach günstigen Auflademöglichkeiten. Nach Umfragen haben über 50 % der Elektroautofahrer angegeben, ihr Haus mit Solarenergie ausgerüstet zu haben oder ziehen dies in Erwägung. Somit ist damit zu rechnen, daß die Nachfrage nach Solarenergie immer



Mehrwert durch Solarstrom

PV-Anlagen für den Eigenverbrauch sind für Unternehmer eine lohnende Investition: Sie sichern sich auf lange Sicht ihre Wettbewerbsfähigkeit und Unabhängigkeit.

6 Gründe für eine PV-Anlage

- **Sie erhöhen Ihre Rendite:**
 Je geringer die Ausgaben für Energie, desto mehr Gewinn für Ihr Unternehmen.
- **Sie senken Ihre Stromkosten:**
 Selbst produzierter Solarstrom ist weitaus günstiger als Strom von öffentlichen Energieversorgern (50% und mehr).
- **Sie steigern Ihre Unabhängigkeit:**
 Eine PV-Anlage macht Sie unabhängiger vom Energieversorger und Strompreissteigerungen, und ein zusätzlicher Energiespeicher gibt Ihnen Sicherheit bei Stromausfällen.
- **Sie verbessern Ihre Wettbewerbsfähigkeit:**
 Die Solaranlage garantiert Ihnen einen für 25 Jahre niedrigen und stabilen Strompreis, damit können Sie kalkulieren.
- **Sie fördern Ihr positives Image:**
 Eigens erzeugte Energie spricht für nachhaltiges Handeln und differenziert Sie vom Wettbewerb.

Ein weiterer Vorteil ist die gewerbeübliche Nutzungszeit. Während der Stromverbrauch in Privatgebäuden häufig dann höher ist, wenn die Sonne gerade nicht scheint, ist es in Industrieobjekten meist umgekehrt. Dort wird vor allem tagsüber gearbeitet,



Profitieren Sie von unserem Know-How in der Anlagenplanung und Montage und nutzen Sie unsere attraktiven Contracting-Modelle.

Wir setzen auf Professionalität und Nachhaltigkeit in jeder Beziehung. Durch unsere Kooperationen mit international agierenden Herstellern sind wir in der Lage, aus einem breiten Spektrum von Komponenten und Systemen Ihnen Ihre Top-Anlage zu konzipieren.

Kein Kapitaleinsatz notwendig!

Sie kaufen die Anlage nicht.
 Sie leasen die Anlage nicht.
 Sie mieten die Anlage nicht.

Sie erhalten die Solaranlage kostenfrei auf Ihre Dachfläche und wir betreiben diese für Sie. Sie beziehen eigens erzeugten Solarstrom zum sehr günstigen Bezugspreis, sicher und langfristig garantiert.

Überzeugen Sie sich selbst von unserem Engagement für den Klimaschutz und lassen Sie sich von einem unserer Außendienstmitarbeiter ein attraktives Angebot für Ihre individuelle PV-Anlage erstellen.

Wir freuen uns auf Sie!

Nutzen Sie
umweltfreundlichen
Ökostrom und unser
Einsparpotential für Ihr
Unternehmen.



So steigern Sie Ihr Image
und tragen aktiv zum
Klimaschutz bei.

JSL Consulting GmbH
Jean-Bareth-Str. 1
64521 Gross-Gerau

Tel.: 06152 95 70 789
Fax : 06152 95 70 791
E-Mail: office@jsl-consulting.de
Web: www.jsl-consulting.de