Geschäftsmodelle Photovoltaik

Lösungen für Ihre Freifläche

Sie sind Eigentümer eines unbebauten Grundstücks? Sie möchten diese freie Fläche für die Errichtung einer Solarstromanlage nutzen und so einen Beitrag zum Klimaschutz leisten? Die SWU sucht nach Flächen zur Nutzung von Photovoltaikanlagen. Wenn Sie wünschen, gerne mit Ihnen als Partner!

Geeignete Flächen sind

- Flächen größer als 1 Hektar
- Konversionsflächen
- Gewerbe-/Industriegebiete
- In benachteiligten Gebieten
- Entlang von Autobahnen und Bahnlinien
- Landwirtschaftliche Flächen mit geringem Ertrag/schlechtem Bodenwert
- Parkplätze
- Wasserflächen

Wir bieten

- Prüfung der Fläche, Machbarkeitsanalyse
- Projektierung und schlüsselfertige PV-Anlage
- Betrieb, Wartung und Monitoring der PV-Anlage
- Individuelle Kooperationsmodelle (Pacht, Kauf, Beteiligung)
- Vermarktung des erzeugten Stroms, PPA-Lösungen, Post-EEG-Anlagen
- Unterstützung bei behördlichen Verfahren (Bauplanung und -genehmigung)

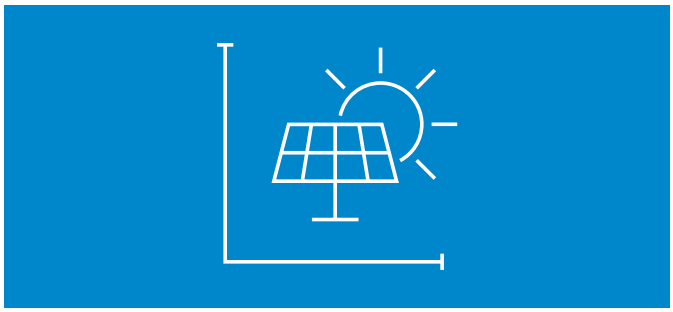
Ihre Vorteile

- Ertragssteigerung der Fläche, hohe örtliche Wertschöpfung
- Erzeugung erneuerbarer und lokaler Energie
- Beitrag zum Umweltschutz, ökologische Aufwertung der Fläche
- Sichere, langfristige Einnahmequelle
- SWU als regionaler Partner mit Partnerschaft auf Augenhöhe
- Fundiertes Wissen zu PV-Anlagen und im Energiehandel

Verlass dich drauf.

SWU

Ihr Beitrag zur Energiewende – mit der SWU als verlässlichen Partner!



Auf einer Fläche von **einem Hektar** kann eine PV-Anlage mit einer Leistung von etwa **750 kWp** (Kilowatt peak) installiert werden.

Eine solche PV-Anlage erzeugt im Jahr etwa **825.000 kWh** (Kilowattstunden) und kann **275 Haushalte** mit Strom in Ihrer Region versorgen.

Dabei können jährlich **505 Tonnen Kohlendioxid** (CO_2) eingespart werden. Dies entspricht der CO_2-Aufnahme von **40.000 Buchen.**

Stephanie Hack
Beraterin Energiehandel
SWU Energie GmbH
Telefon 0731 166-2646
stephanie.hack@swu.de

Sina Hesse
Stromproduktion
SWU Energie GmbH
Telefon 0731 166-1665
sina.hesse@swu.de

Tom Renken
Stromproduktion
SWU Energie GmbH
Telefon 0731 166-1658
tom.renken@swu.de

SWU Stadtwerke Ulm/Neu-Ulm GmbH
Karlstraße 1-3
89073 Ulm
Telefon 0731 166-0
pv-freiflaechen@swu.de

www.swu.de/pv-freiflaechen

FSC
www.fsc.org
Platzhalter
FSC® C000000

Stand: Juni 2022/PA