



SolPEG GmbH

Normannenweg 17-21

20537 Hamburg

Fon: ++49 (0) 40 / 79 69 59 36

Fax: ++49 (0) 40 / 79 69 59 38

info@solpeg.de

Seminare und Schulungen

Das Kapital eines Unternehmens steckt immer auch in den Köpfen der Mitarbeiter. SolPEG hilft Ihnen dabei dieses Kapital zu vermehren. Profitieren Sie von unserem Fachwissen auf dem Gebiet der Photovoltaik. Wir veranstalten regelmäßig Seminare in Hamburg zu den Themen ertrags- und kostenoptimierte Anlagenplanung. Für die Simulationssoftware PVSYS sind wir anerkannter Schulungspartner.

Bei ausreichender Teilnehmerzahl bieten wir diese Seminare auch an anderen Orten und/oder für einen exklusiven Teilnehmerkreis an. Weitere Simulationsprogramme, wie z.B. PV*SOL oder INSEL gehören ebenfalls zu unserem Portfolio.

Workshops

Wir erarbeiten mit Ihnen zusammen maßgeschneiderte Workshops und Seminare. Dabei berücksichtigen wir gerne individuelle Themenwünsche.

GUTACHTEN

- Ertragsgutachten
- Wirtschaftlichkeitsanalyse
- Ertragsprognosen

PLANUNG

- Vorplanungen
- Einreichungsplanungen
- Ausführungsplanungen
- Revisionsplanungen

SOFTWARE

- Vertriebs-, Ingenieur- und Controlling-Software
- Neuentwicklung
- Standardlösungen

SCHULUNG

- PV-Technik
- Eigene Software und Fremdsoftware
- Einführungs- u. Fortgeschrittenenkurse

GUTACHTEN

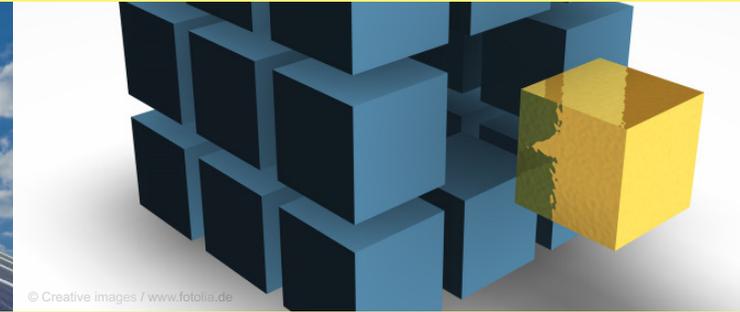


PLANUNG



SOFTWARE

SCHULUNG



Qualität und Erfahrung

Der Stromertrag einer PV-Anlage ist entscheidend für die Amortisation der Investition. Die Beurteilung von Einflussfaktoren, wie standörtliche Einstrahlung, Verschattung und verwendete Komponenten verlangt profunden Sachverstand, Knowhow und langjährige Erfahrung. Die hohe Qualität unserer Gutachten beruht auf folgenden Merkmalen:

- Standortbesichtigung zur genauen Erfassung der Verschattungssituation und weiterer Einflussfaktoren
- Standortbezogene Gewichtung von mehreren, anerkannten Quellen für Einstrahlungsdaten
- Simulation mit unabhängiger Expertensoftware
- Gewichtung von mehreren, anerkannten Methoden zur Einstrahlungstransformation
- Detaillierte Verschattungsanalyse (Horizontlinie, 3-D Modellierung von Nahverschattungsobjekten)
- Genaue Aufschlüsselung aller relevanten Verlustfaktoren

Richtige Entscheidungen

Neben der Auswahl der einzelnen Komponenten hat auch deren Anordnung, Dimensionierung und Verschaltung einen entscheidenden Einfluss auf die Performance Ratio und somit auf die Erträge einer PV Anlage. Deshalb ist es unerlässlich, schon zu Beginn der Planung die richtigen Entscheidungen auf Basis Ihrer individuellen Bedürfnisse zu treffen. Unsere Leistungen beinhalten u. a. :

- Ertragsoptimierte Modul-Wechselrichter Verschaltung
- Detaillierte CAD Pläne
- Kabeldimensionierung mit Verlustberechnung
- Auswahl passender Systemkomponenten
- Professionelle Projektbegleitung

Darüber hinaus können wir unseren Leistungsumfang an Ihre individuellen Wünsche anpassen. Auch die Revision bereitgestellter Planungsdokumente und umfassende Due Dilligence Prüfungen bieten wir an.

Prozessoptimierung

Für alle Bereiche des Photovoltaikgeschäfts bieten wir Individuell zugeschnittene Software-Tools. Optimieren auch Sie ihre Arbeitsprozesse und sichern Sie damit einen hohen Qualitätsstandard. Unsere Software bietet unseren Kunden stets die optimale Lösung und ist Hersteller unabhängig. Neben fundierten technischen Berechnungen bieten wir auch Software für:

- Projektverwaltung
- Wirtschaftlichkeitsanalyse
- Anlagenauslegung
- Qualitätssicherung
- Controlling
- Risikoanalyse
- Individuelle Problemlösungen