

Gutachten

Im Zweifelsfall - Sicherheit!



Wir stehen Ihnen zur Seite

Pv-sos steht Ihnen nicht nur mit professionellen Wartungsleistungen, sondern auch mit objektiven und unabhängigen Gutachten und weiteren Services im Gewähr- und Garantieleistungsrecht zur Seite. Von der Planungs- bis zur Betriebsphase Ihrer Anlage unterstützen wir Sie durch professionelle Beratungsleistungen und erstellen aussagekräftige Ertrags- und Mängelgutachten sowie Schadenanalysen. Unsere Sachverständigen sind „Gutachter für Photovoltaik (TÜV) mit geprüfter Qualifikation“ und besitzen langjährige Praxiserfahrung in der Solarbranche. Bei den Analysen vor Ort verwenden wir modernste Technik, um effizient und zuverlässig Schäden und ihre Ursachen zu ermitteln.



SCHADENANALYSE

Bei Mindererträgen oder Schäden an Ihrer PV-Anlage empfiehlt sich die Erstellung eines unabhängigen Privatgutachtens, welches als Grundlage für weitere Handlungsschritte verwendet werden kann. Unser Service beinhaltet dabei eine erste Begutachtung direkt bei Ihnen vor Ort, die Erstellung thermographischer Aufnahmen, Kennlinienmessungen, die Erstellung von Elektrolumineszenzaufnahmen sowie umfangreiche Berichte mit Vorschlägen zur Mängelbeseitigung. Diese Prüfverfahren bilden die Basis für die weitere Vorgehensweise.

ERTRAGSGUTACHTEN

Mit Hilfe von wissenschaftlichen Simulationstools, hochauflösenden Wetterdaten und unserer jahrelangen Erfahrung über das Betriebsverhalten von Photovoltaik Systemen, erstellen wir Ihnen ein aussagekräftiges und nachvollziehbares Ertragsgutachten. Dabei berücksichtigen wir unter anderem die standortspezifische Verschattungssituation, die verwendeten Komponenten und die systemspezifischen Verluste wie Mismatching und Degradation. Generell erstellen wir diese Gutachten auf der Basis von mindestens zwei unabhängigen Softwaresimulationen.

WIR SIND ZERTIFIZIERT

Alle Gutachter die für pv-sos tätig sind, sind vom TÜV Rheinland geprüft und zertifiziert.



UNSERE LEISTUNGEN

- Privatgutachten
- Gutachten für das Gericht
- Ertragsgutachten
- Blendgutachten
- Schiedsgutachten
- Gutachten für Versicherungen



Gutachten | Monitoring | Wartung | Service

