



Als die Photovoltaikbranche gerade in den Jahren 2008-2010 ihren Boom erlebte, gab es immer mehr Firmen, die sich im Bereich Montage und Installation beweisen wollten. Ob unqualifizierte Monteure, gewerksfremde Fachbetriebe oder Laien - es herrschte Goldgräberstimmung und jeder nutzte das schnelle Geschäft, wobei eine Vielzahl der Installateure wieder vom Markt verschwunden sind.

Die Gründe für die Notwendigkeit einer PV-Anlagensanierung sind sehr vielfältig.

Durch das Überangebot und den ständigen Preiskampf wurde letztendlich am falschen Ende gespart. Die Konsequenz daraus sind ohne Fachwissen fehlerhaft geplante und schnell montierte Photovoltaikanlagen mit unzureichender Statik der Unterkonstruktion, unzureichende und falsche Ausführung der Verkabelung, durch die Installation bereits beschädigte Solarmodule, falsche Auslegungen der Wechselrichter und vieles mehr. Ebenso zählen Unwetterschäden zu den häufigsten Ursachen einer defekten Photovoltaikanlage.

In vielen Fällen sind Ertragsverluste, ein erhöhter Serviceaufwand und eine damit ebenso verbundene Verschlechterung der Anlagenrentabilität die Folge. Um die hieraus resultierenden Verluste auf ein Minimum zu begrenzen, ist eine zeitnahe und fachmännisch ausgeführte Anlagensanierung unumgänglich.

Unsere Leistungen im Bereich PV-Anlagensanierung

Als Fachbetrieb für die Planung und Errichtung von PV-Anlagen jeder Art und Größe, sind wir für ebenso zur Durchführung von technischen Sanierungen qualifiziert und bieten „Alles aus einer Hand“ an.

Leistungen im Überblick:

- Fertigstellung bei abgebrochenen und unvollständigen PV-Anlageninstallationen (bspw. bei unzuverlässigen, unqualifizierten oder insolventen Unternehmen)
- Schadens- und Anlagenprüfung inkl. Kostenvoranschläge für Versicherungen
- Prüfung sowie Instandsetzung von Sturm-, Hagel, Überspannungs, Blitz und sonstigen Schäden
- Nachrüstung von Blitzschutz- und Erdungsmaßnahmen
- Nachrüstung von Kommunikationssystemen zur Anlagenüberwachung
- **Instandsetzung** (Austausch defekter Leitungen und Steckverbindungen und sonstige Reparaturen)
- **Repowering** (Austausch defekter oder stark leistungsminimierter Solarmodule und Wechselrichter)
- **Upgrade** (Austausch von Anlagenteilen zur Ertragssteigerung unter Betrachtung der Wirtschaftlichkeit)
- **Garantieabwicklung** (kaufmännisch und technisch)
- **Garantieverlängerung** (Verlängerungen von Herstellergarantien zur Sicherung der Rentabilität)



Bitte füllen Sie das Anfrageformular so vollständig wie möglich aus und senden es uns und zurück.
Telefax: 064 36 - 60 89 999 oder E-Mail-Adresse: anfrage@energietechnik-jung.de

Hiermit bitte/n ich/wir um unverbindliche Kontaktaufnahme zwecks Besprechung

Kundendaten / Anlagenbetreiber

Name, Vorname

ggf. Firma

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

Telefonnummer

E-Mail-Adresse:

Anlagendaten

Installationsort, falls abweichend (Straße, Hausnummer)

Installationsort, falls abweichend (Postleitzahl, Ort)

Anlagengröße (in kWp)

Inbetriebnahmedatum

letzte Wartung

Anlagenerrichter/Installateur

Modulhersteller

Modulbezeichnung

Anzahl der Module (Stück)

Wechselrichterhersteller/Typ

Anzahl (Stück)

Wechselrichterhersteller/Typ

Anzahl (Stück)

Anlagenüberwachung (falls vorhanden bitte Hersteller/Typ eintr.)

ja nein

als Anlage anbei

Anlagendokumentation vorhanden (Modulplan, Stringplan usw.)

Fehlerbeschreibung

Minderertrag vorhanden

Progognose _____ kwh pro Jahr

Erzeugung _____ kwh pro Jahr

Glasbruch / Risse im Modul

Wechselrichterdefekt

optische Mängel

Angebot für eine Prüfung gewünscht

Angebot für eine Instandsetzung gewünscht

Angebot für eine Wartung gewünscht

Angebot für eine Modulreinigung gewünscht

Angebot für Grasschnitt (Freiflächenanlagen)

sonstiges: _____