

Repowering

Das Plus für Sie und Ihre PV-Anlage



REPOWERING – MEHR ALS ANALYSE

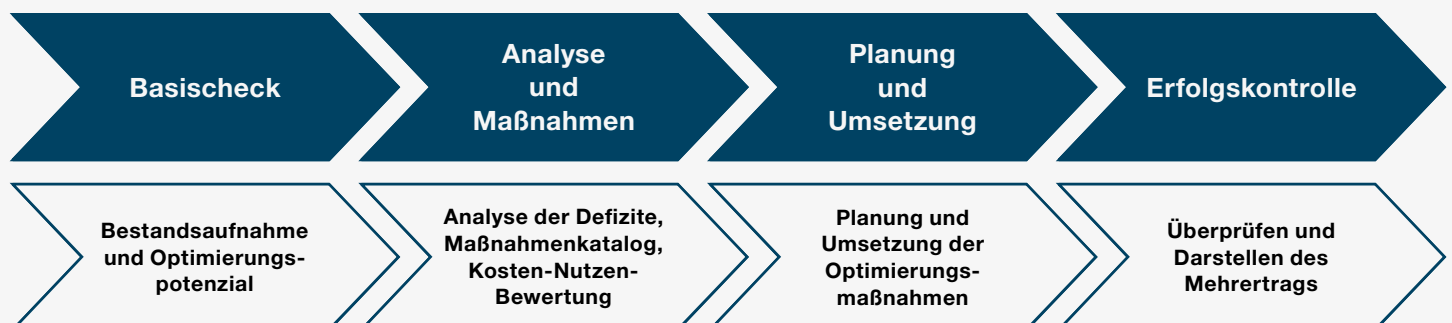
Sind auch Sie Betreiber einer PV-Anlage, die weniger Ertrag liefert als erwartet? Beeinträchtigen häufige Ausfälle einzelner Anlagenteile Ihr Betriebsergebnis? Werden Ihre Betriebskosten durch Reparaturen belastet, die nicht den erwarteten Mehrertrag bringen? Fragen Sie sich manchmal, ob man aus Ihrer Anlage mehr herausholen kann? Suchen Sie einen kompetenten Partner, der es nicht bei Analysen belässt – sondern Maßnahmen kennt, um Erträge und Wirtschaftlichkeit nachweisbar zu steigern?

Solar Engineering zeigt technisch und wirtschaftlich sinnvolle Maßnahmen zur Ertragssteigerung, nachdem wir Ihre Ertragsminderungen auf folgende Ursachen geprüft haben:

- Dimensionierungsfehler
- Unsachgemäße Installation
- Mangelhafte Betriebsführung
- Fehlerhafte und veraltete Komponenten
- Ungünstige Umgebungsbedingungen

Wir planen, koordinieren und überwachen die Umsetzung der Maßnahmen für Sie und kontrollieren danach den Mehrertrag. Repowering ist ein lohnendes Angebot für alle Betreiber und Betriebsführer von PV-Anlagen ab 250 kWp Nennleistung.

DAS SOLAR-ENGINEERING-KONZEPT



IN VIER SCHRITTEN ZUM REPOWERING

Basis-Check

In einer Bestandsaufnahme vergleichen wir die Erträge mit unserer professionellen Prognose. Unsere Fachingenieure inspizieren Ihre Anlage vor Ort – häufig bereits mit einer Idee im Kopf, wonach zu suchen ist. Wir ermitteln Optimierungspotenziale und zeigen Ihnen, wo es sich lohnt, genauer zu untersuchen.

Analyse und Maßnahmenbewertung

Diese Bereiche mit Potenzial für Ertragssteigerungen werden genauer analysiert. Dabei setzen wir alle verfügbaren Untersuchungsmethoden ein – unsere Messtechnik vor Ort, detaillierte Betriebsdatenauswertung, Laboruntersuchungen durch unsere Netzwerkpartner – und natürlich unsere Erfahrung und Kompetenz. Das Ergebnis ist ein optimierter Maßnahmenkatalog – mit

einer Kosten-Nutzen-Bewertung für jede Maßnahme, spezifisch für Ihre PV-Anlage und Ihren Vergütungstarif.

Planung und Umsetzung

Sie entscheiden sich für ein Maßnahmenpaket. Wir erstellen dafür eine detaillierte Planung und sorgen für preisgünstige, verlässliche Angebote ausführender Firmen. Unsere Fachingenieure koordinieren und überwachen die Umsetzung bis zur technischen Abnahme.

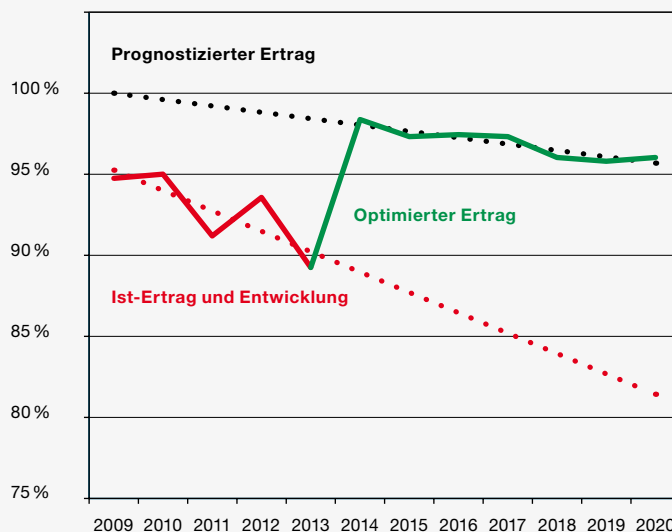
Erfolgskontrolle

Sie möchten sicherstellen, dass sich alle Maßnahmen lohnen – und wir wollen Ihnen zeigen, dass Sie sich auf unsere Prognosen verlassen können. Deshalb begleiten wir Ihre Anlage weiter, prüfen die neuen Ertragswerte und zeigen Ihnen schwarz auf weiß, was sich verbessert hat.

EIN NEUER ANSATZ, DER ES NICHT BEI DER ANALYSE BELÄSST

Mit der großen Erfahrung seiner Fachingenieure ist Solar Engineering ein starker Partner an Ihrer Seite. Wir kennen die unterschiedlichen Anlagentypen – wir wissen, wo wir nach Fehlern suchen müssen, die bei Planung, Lieferung, Bau oder Betrieb Ihrer Anlage entstanden sein können. Mit unseren bewährten Modellen zur Ertragsberechnung können wir Betriebsdaten schnell und sicher bewerten. Unsere Kunden profitieren von unserer Kompetenz aus 15 Jahren Planung und Bauleitung. Damit stehen wir für sichere Planung und schnelle Umsetzung von Optimierungen, Komponententausch und Reparaturen.

In Zusammenarbeit mit unserem langjährigen Partner solar-konzept GmbH können wir Ihnen auch maßgeschneiderte Finanzierungslösungen für die Maßnahmen zum Repowering anbieten.



www.solar-engineering.de/repowering

**SPRECHEN SIE UNS EINFACH AN – WIR FREUEN UNS AUF SIE.
UNSERE TELEFONISCHE ERSTBERATUNG IST FÜR SIE SELBSTVERSTÄNDLICH KOSTENLOS.**

Standort Hannover
Johannsenstraße 2–3
30159 Hannover
Tel +49 (0)511 646 634-0
Fax +49 (0)511 646 634-9
repowering@solar-engineering.de

Standort Berlin
Erich-Steinfurth-Straße 6
10243 Berlin
Tel +49 (0)30 29 773 697-0
Fax +49 (0)30 29 773 697-9
repowering@solar-engineering.de

