

Revamping

Booster für Ihren Solarpark



Die rasante technische Entwicklung und die Neuregelungen im EEG 2023 eröffnen Betreibern von Solarparks neue, lukrative Möglichkeiten. Durch Revamping und Repowering können Sie Ihren Ertrag deutlich steigern.

Mehr Leistung auf gleicher Fläche: Waren in den Anfangsjahren der Photovoltaik noch rund 2,5 Hektar pro installierte Megawatt notwendig, liegt der Flächenbedarf für diese Leistung heute schon

unter einem Hektar. Auch mit modernen Wechselrichtern sind spürbare Ertragssteigerungen möglich. Das bietet Betreibern von Solarparks ab einer Betriebsdauer von rund acht Jahren neue Chancen.



Am Anfang steht das Gespräch. Wir freuen uns auf Sie!

Andreas Hönig
Head of Sales & Key Account Management
Operations & Maintenance

Tel +49 6732 96 57-1151
andreas.hoenig@juwi.de
www.juwi.de



JUWI GmbH
Energie-Allee1
55286 Wörrstadt

JUWI

Ihre Optionen



Austausch von defekten Modulen und Komponenten:

Wer die volle Leistung seines Solarparks nutzen möchte, der sollte defekte Module oder Wechselrichter prüfen und gegebenenfalls austauschen lassen.



Revamping:

Der Gesetzgeber bietet Betreibern inzwischen die Möglichkeit, alte leistungsschwache und degradierte Module durch deutlich leistungsstärkere neue Module zu ersetzen, ohne dass dabei die ursprüngliche EEG-Vergütung für die Ursprungsleistung verloren geht. Dadurch können die innerhalb eines bestehenden Solarparks vorhandene Infrastruktur und die freiwerdende Fläche genutzt werden, um den Gesamtertrag der Anlage weiter zu erhöhen. Dies bedeutet mehr Leistung zu günstigeren Gestehungskosten. Die zusätzliche Strommenge lässt sich heute sehr gut über ein Power Purchase Agreement (ppa) vermarkten.



Repowering:

Mit einem Neuprojekt auf einer gesicherten Fläche können Sie frühzeitig die Weichen für die Zukunft stellen. In diesem Fall wird ein komplett neues Projekt auf der bestehenden Fläche geplant und umgesetzt.

Unser Angebot



Umfassende Beratung inklusive Wirtschaftlichkeitsberechnung zu den Optionen für Ihren Solarpark



Nutzung bestehender Bauteile wie Gestelle und Infrastruktur, soweit dies möglich und ökonomisch sinnvoll ist



Erfahrung in der Stromvermarktung außerhalb des EEG und enge Zusammenarbeit mit unserem Schwesterunternehmen MVV Trading



Erfahrung aus mehr als 25 Jahren als Projektentwickler und Betriebsführer für PV-Anlagen



Weltweit hat JUWI rund 1.850 Anlagen mit einer Gesamtleistung von 3.250 Megawatt installiert



Erfahrung mit dem Austausch von Modulen und Wechselrichtern in Bestandsparcs