

SMA REPOWERING



MEHR ALS WECHSELRICHTER-TAUSCH!



SMA REPOWERING: START IM FRÜHJAHR 2018!



- > **Großes Potential:** Mit mehr als 43 Gigawatt installierter Leistung bietet der deutsche Solarmarkt Installateuren viele Chancen für Neugeschäft.
- > Seit **Anfang März** unterstützt SMA die Modernisierung von Bestandsanlagen mit dem neuen Angebot „SMA Repowering“. Der Fokus des neuen Angebots liegt auf klassischen Hausdachanlagen und gewerblichen Installationen im mittleren Leistungsbereich.
- > **Anlagenbetreiber profitieren** von optimierten Erträgen, Vorteilen der SMA Werksgarantie und der Option einer zukunftsfähigen Modernisierung (z.B. Einbau einer Speicherlösung).



> **Mit SMA Repowering die Chancen auf dem Bestandsmarkt nutzen!**

GRÜNDE FÜR EINE ANLAGENMODERNISIERUNG



- > **Ertragsoptimierung:** Die vorhandene Solaranlage ist „in die Jahre“ gekommen und erzielt nicht mehr den gewünschten Ertrag.
- > **Ende der Werksgarantie:** Die Werksgarantie ist abgelaufen. Service-Einsätze und Austauschvorgänge sind jetzt kostenpflichtig.
- > Nutzung **aktueller Technologie:** Die neue Generation von Wechselrichtern bietet standardmäßig attraktive Funktionen (z. B. Anlagenkommunikation, Energiemanagement).
- > Das vorhandene Gerät ist **defekt**.



> **Beweggründe für eine Anlagenmodernisierung sind unterschiedlich.**

- > Mit SMA Repowering können auch Anlagen modernisiert werden, die mit **Wechselrichtern anderer Hersteller** ausgestattet sind.
- > Ob **privater Betreiber** oder **kleinere gewerbliche Anlage**: Das Produktportfolio der Repowering-Pakete deckt genau diese Segmente ab.
- > Ältere Solaranlagen, die damals **nicht fachgerecht** aufgebaut wurden, können jetzt normgerecht angepasst werden.



> **SMA REPOWERING: Die richtige Lösung für alle Anlagen**

SMA REPOWERING: VORTEILE FÜR JEDES SEGMENT



- > Anlagenmodernisierung im **privaten Bereich**
- > Ertragsoptimierung
- > Neubeginn der SMA Werksgarantie
- > Nutzung neuer Technologie (z. B. SMA Smart Connected)



- > Anlagenmodernisierung im **gewerblichen Bereich**
- > Absicherung der Investition
- > Nutzung von steuerlichen Vorteilen (Abschreibung)
- > Einsatz neuer Technologie (Netzmanagementfunktionen, Kommunikation)
- > Optimale Anlagenüberwachung als Paketleistung

> **SMA REPOWERING: Segmentübergreifend modernisieren**

SMA REPOWERING: VORTEILE FÜR INSTALLATEURE



- > Die **SMA Repowering App** unterstützt Installateure bei der Auswahl des zu ersetzenden Wechselrichters.
- > Die **Repowering-Pakete** bieten viel **Flexibilität** bei der Ansprache Ihrer Kunden.
- > Egal, welcher Hersteller: Für die Modernisierung mit SMA Wechselrichtern zahlt SMA die **SMA Registrierungsvergütung** von 25 € pro Gerät.*



> SMA Repowering: Mehr als Wechselrichter-Tausch!

EINFACHE AUSWAHL MIT DER SMA REPOWERING APP



- Über eine **einfache, intuitiv** zu bedienende Oberfläche erhält der Nutzer schnell eine **Modernisierungsempfehlung**.
- **Keine** weiteren **Eingabeinformationen** über die verbauten Module erforderlich
- Zusätzlich liefert das Tool **Tipps** und **Umrüstanleitungen** für mögliche Anpassungen.
- Die **App-Funktionalität** ermöglicht Nutzung ohne Internetverbindung.



> SMA Repowering App: Einfache Handhabung mit Zusatznutzen

REPOWERING MIT UNSEREN PAKET-LÖSUNGEN



- > Einfacher Wechselrichter-Tausch oder zukunftsfähige Modernisierung: Unsere **Repowering-Pakete** decken das Spektrum von Basis-Anforderungen bis hin zu komplexen Lösungen ab.
 - > Ersatz des Altgeräts durch ein SMA Neugerät
 - > Ersatz des Altgeräts durch ein SMA Neugerät plus SMA Sunny Home Manager 2.0
 - > Ersatz des Altgeräts durch ein SMA Neugerät plus Erweiterung der Anlage mit einer Speicherlösung
 - > Modernisierung der Anlage durch Tausch einer defekten Baugruppe



> **Repowering-Pakete bringen Flexibilität bei der Anlagenplanung!**

ÜBERBLICK: DIE REPOWERING-PAKETE



Repowering Basic	Repowering Smart Home	Repowering Storage	Repowering Component
<p>Wechselrichter-Austausch</p> <p>Austausch Bestandsgerät gegen SMA Neugerät</p> <p>Wirtschaftlich</p>	<p>Wechselrichter-Austausch PLUS</p> <p>Integration Sunny Home Manager 2.0</p> <p>Energie-management</p>	<p>Wechselrichter-Austausch PLUS</p> <p>Erweiterung der Anlage mit einer SMA Speicherlösung z.B. Sunny Boy Storage</p> <p>Eigenverbrauch Energieautarkie</p>	<p>Baugruppentausch inkl. Dienstleistung</p> <p>Betriebssicherheit auch bei Trafo-Wechselrichtern und Geräten mit Alleinstellungsmerkmalen</p> <p>Preiswert</p>



VORTEILE SMA REPOWERING BASIC



- > **Ertragssteigerung** durch Neugerät mit höherem Wirkungsgrad
- > Neubeginn der **SMA Werksgarantie**
- > Optional: Abschluss einer **SMA Garantieverlängerung**
- > Nutzung neuer **Technologie**



> Einfacher Ersatz des Altgeräts durch ein SMA Neugerät

VORTEILE REPOWERING SMART HOME



- > Einfacher Einstieg in das **Energie-management**
- > **Ertragssteigerung** durch Neugerät mit höherem Wirkungsgrad
- > Neubeginn der **SMA Werksgarantie**
- > Optional: Abschluss einer **SMA Garantieverlängerung**
- > Nutzung neuer **Technologie**



> Ersatz Altgerät durch SMA Neugerät plus SMA Sunny Home Manager 2.0

VORTEILE REPOWERING STORAGE



- > **Speicherung** und **effiziente Nutzung** des selbst erzeugten Solarstroms
- > **Ertragssteigerung** durch Neugerät mit höherem Wirkungsgrad
- > Neubeginn der **SMA Werksgarantie**
- > Optional: Abschluss einer **SMA Garantieverlängerung**
- > Nutzung neuer **Technologie**



> Erweiterung der Anlage mit einer Speicherlösung

> Lösung für Anlagen mit **nicht mehr verfügbaren** SMA Wechselrichtern

> **Kostengünstige** Reparatur

> Geringe **Ausfallzeiten**

> Anlagenmodernisierung mit **Minimalaufwand**



> **Modernisierung der Anlage durch Tausch einer defekten Baugruppe**

1. Modernisierung

- > Anlage wird mit SMA Komponenten **modernisiert**.



2. Registrierung

- > **Registrierung** der umgebauten Anlage im Sunny Portal



3. Auszahlung

- > **Rechnungsstellung** quartalsweise durch Installateur.
- > **Dokumentation** mittels alter und neuer Seriennummer
- > **Auszahlung** der **Registrierungsvergütung** von 25 € pro installiertem SMA Neugerät.



> Anlage modernisieren und von der Registrierungsvergütung profitieren