



Die Wasserfassung Aua da Vau im Münstertal vor (oben) und nach dem Neubau.

# VOM EVU FÜRS EVU: DIENSTLEISTUNGEN AUS KOMPETENTER HAND

Vor allem für kleinere Energieversorger und Gemeindewerke in der Schweiz ist es oftmals schwierig, sich mit dem eigenen Personal um den Unterhalt und den Neubau von Anlagen für die Stromproduktion oder deren Komponenten zu kümmern. Sie sind darum froh, sich an Energiedienstleister wie Repower wenden zu können, die von der Planung über die Ausführung bis zum Betrieb alles aus einer Hand anbieten.

Im Sommer 2015 erlitt die Wasserfassung Aua da Vau im Münstertal durch ein Hochwasserereignis mit Erdbeben erheblichen Schaden. Der Energieversorger Provedimaint electric Val Müstair (PEM) als Besitzer und Betreiber der Fassung wandte sich für die Planung einer neuen Anlage an Repower. Das Sanierungsbeziehungsweise Neubauprojekt hatte zum Ziel, durch geeignete Massnahmen die erkannten Schwachstellen zu beseitigen und die negativen Auswirkungen von Rufen und Hochwassern auf den Betrieb der Fassung Vau zu reduzieren. Gleichzeitig sollte eine möglichst ökologische und landschaftliche Aufwertung erzielt werden.

Mit diesen Vorgaben machte sich Repower an die Arbeit und präsentierte kurz darauf ein verbessertes Konzept sowie die Einführung einer Anlageautomatisierung. Die neue Wasserfassung nahm im Jahr 2019 zur Zufriedenheit aller ihren Betrieb auf. Bereits im gleichen Sommer wurde sie von einem erneuten Erdbeben verschüttet. Die Anlage hielt der Belastung aber stand, funktionierte einwandfrei weiter und nahm keinen Schaden. Rückblickend war die erneute Verschüttung ein ausgezeichneter Test, den die neue Fassung mit Bravour bestanden hat.

Der Neubau der Wasserfassung Aua da Vau ist nur ein Beispiel von vielen, wie

Repower ihre über Jahre aufgebaute Kompetenz anderen Energieversorgern in Form von Dienstleistungen anbietet. Basis dafür bildet das langjährige Fachwissen in Produktion, Handel, Verteilung und Vertrieb. Dank dieser Expertise und ihren kompetenten Mitarbeitenden ist Repower eine verlässliche Partnerin. Die EVU-Kunden haben die Wahl, einzelne Dienstleistungen in Anspruch zu nehmen oder aber sich entlang der gesamten Auftragskette Planung-Ausführung-Betrieb-Bewirtschaftung voll und ganz von Repower beraten und unterstützen zu lassen.

Wann immer Repower Dienstleistungen für Dritte erledigt, legt das Unternehmen

**Planung:** Repower erstellt im Auftrag Vor-, Auflage- und Bauprojekte für Produktionsanlagen, Unterwerke, Trafostationen, Kabelanlagen und Hausanschlüsse. Dabei kann sie auf ihr Know-how in den Bereichen Bautechnik, Hochspannungs-, Mittelspannungs- und Niederspannungstechnik, Elektromechanik, Mechanik, Schutz- und Leittechnik sowie Kommunikationstechnik zurückgreifen.

**Ausführung:** Repower führt Montage- und Demontagearbeiten, Neu- und Umbauten, Revisionen etc. aus. Dazu gehören ebenfalls die Baustellenführung, die Pflege der Kontakte mit den Behörden sowie die Termin- und Kostenüberwachung. Repower inspiziert und überwacht ausserdem auch Kraftwerk-, Netz- und Stauanlagen und hält diese mit Wartungsarbeiten in Schuss.

**Betrieb:** Auch bei der Inbetriebnahme lässt Repower ihre Kunden nicht allein. Sie übernimmt auf Wunsch das Störungsmanagement und erstellt Abstellpläne oder Netzverbrauchsprognosen. Bestandteil des Repower-Angebots ist auch das Betriebsdatenmanagement.

**Bewirtschaftung:** Repower sorgt dafür, dass die Anlagen ihrer Kunden optimal eingesetzt werden. Innovative Tools wie die webbasierte Plattform ENERGYSpace oder Experten für Direktvermarktung erleichtern die Bewirtschaftung der Anlagen.

## REPOWER

Das Vertriebs- und Dienstleistungsunternehmen Repower ist seit über 100 Jahren im Energiebereich tätig. Der Hauptsitz befindet sich im bündnerischen Poschiavo, ausserdem hat die Gruppe weitere Niederlassungen in der Schweiz und Italien (Mailand). Ihr Know-how setzt Repower erfolgreich auf der ganzen Strom-Wertschöpfungskette ein: von der Produktion über den Handel bis zur Verteilung und zum Vertrieb. Zudem entwickelt sie laufend Dienstleistungen und Energieanwendungen für neue Kundenbedürfnisse. Die Repower-Gruppe beschäftigt rund 560 Mitarbeitende sowie rund 30 Lernende.

viel Wert darauf, im Hintergrund zu bleiben. Damit ist sichergestellt, dass der Kunde jederzeit die Kontrolle behält. Repower geht auf spezifische Bedürfnisse ein und sucht zusammen mit ihren Kunden nach massgeschneiderten Lösungen.

Detaillierte Informationen zum Dienstleistungsangebot von Repower finden Sie auf [repower.com/energieversorger](http://repower.com/energieversorger). ●

### KONTAKT

Repower AG  
Via da Clalt 12  
7742 Poschiavo  
Telefon +41 (0)81 839 71 11

[www.repower.com](http://www.repower.com)



100 JAHRE ERFAHRUNG IN  
DIENSTLEISTUNGEN VERPACKT

Repower blickt auf über ein Jahrhundert Erfahrung im Energiesektor zurück. Ihr Expertenwissen bietet sie in Form von Dienstleistungen auch anderen Energieversorgern an. Sie ist in der Lage, alles aus einer Hand zu liefern: von der Planung über die Ausführung bis zum Betrieb und zur Bewirtschaftung von Anlagen. Ganz nach dem Motto «Vom EVU fürs EVU».

[www.repower.com](http://www.repower.com)

**REPOWER**  
Unsere Energie für Sie.