MEDIENMITTEILUNG

Baden / Cham, 4. Mai 2026

Novagrid und AMAG öffnen Schweizer Regelenergiemarkt für PV-Anlagen

Der Ausbau erneuerbarer Energien verändert das Schweizer Stromsystem grundlegend. Um die Netzstabilität zu sichern, beschafft Swissgrid Regelenergie – ein Markt, der bislang grossen Kraftwerken und Industrieanlagen vorbehalten war. Die Novagrid AG und AMAG Energy, eine Geschäftseinheit der AMAG Group AG, öffnen diesen Markt nun auch für gewerbliche, Mehrfamilienhäuser und industrielle PV-Anlagen: Mit dem AMAG Energy Flexpool werden bestehende Photovoltaikanlagen erstmals ohne neue Hardware und vollständig remote als Teil des Schweizer Regelenergiesystems zertifiziert und vermarktet. Anlagenbetreiber partizipieren direkt an den Erlösen aus dem Regelenergiemarkt, während der Eigenverbrauch uneingeschränkt möglich bleibt. Im Unterschied zu bestehenden Angeboten übernimmt AMAG Energy dabei die treuhänderische Vermarktung und optimiert diese langfristig im Interesse der Poolmitglieder.

Wie erhält man Zugang zum Regelenergiemarkt?

Im AMAG Energy Flexpool werden Photovoltaikanlagen zu einem virtuellen Kraftwerk gebündelt und am Swissgrid-Regelenergiemarkt platziert. Durch die Grösse des Pools entstehen die Voraussetzungen für wettbewerbsfähige Gebote und attraktive Erlöse für die teilnehmenden Anlagen.

Die Integration erfolgt über Nova Connect, eine Schweizer VPN-Lösung, die die Anbindung kompatibler Datenlogger wie Solar-Log™ unterstützt und die bestehende Internetverbindung sicher mit dem Markt verbindet. Dabei braucht es keine neue Hardware, und das Onboarding erfolgt vollständig remote.

Ein zentraler Vorteil für Anlagebetreiber: Der Eigenverbrauch der PV-Anlage bleibt uneingeschränkt möglich. Gleichzeitig verhindert das System bei negativen Strompreisen automatisch eine Rückeinspeisung ins Netz (Zero-Feed-In). Damit wird zusätzliche Flexibilität vermarktet, ohne den Betrieb der Anlage einzuschränken.

Im Unterschied zu bestehenden Angeboten agiert AMAG Energy als Treuhänder der Poolmitglieder: Die Vermarktung wird kontinuierlich optimiert, um die wirtschaftlich besten Ergebnisse für alle Beteiligten zu erzielen. Gleichzeitig sorgt die Einbettung in die AMAG Group AG für Planungssicherheit und langfristige Stabilität bei der Vermarktung.

Langfristige Partnerschaft für innovative Energiesysteme

Die Partnerschaft verbindet die Technologie-Kompetenz von Novagrid mit der Marktstellung und Zertifizierung der AMAG Group AG. Novagrid AG ist seit 2011 offizieller Schweizer Landespartner für Solar-Log™ und verfügt über langjährige Erfahrung in der Vernetzung und Steuerung von PV-Anlagen. Die Geschäftseinheit AMAG Energy bringt den zertifizierten Marktzugang zu Swissgrid sowie die operative Erfahrung als Flexibilitätsanbieter ein. Dank dieser komplementären Kompetenzen schaffen Novagrid und AMAG Energy die Grundlage, Unternehmens- und Industriekunden skalierbare und zukunftsfähige Energielösungen anzubieten. Der AMAG Energy Flexpool ist der erste marktreife Anwendungsfall dieser langfristig angelegten Zusammenarbeit.

Beide Partner arbeiten aktiv an der Erweiterung des Pools auf Speicherlösungen, um auf die steigende Nachfrage nach Regelenergie und die zunehmende Dezentralisierung des Schweizer Energiesystems zu reagieren – ein nachhaltiges Wachstumspotenzial für alle Beteiligten.

Über Novagrid AG

PHOTOVOLTAIK CLEVER ÜBERWACHEN, STEUERN UND VISUALISIEREN

Mit der wachsenden Zahl an Anlagen steigt der Bedarf an professionellem, zentralem Monitoring – entscheidend für die Investitionssicherheit, Rentabilität und Transparenz. Netzstabilität, volatile Marktpreise und komplexe Systeme machen den Betrieb von PV-Anlagen zusätzlich anspruchsvoll. Seit 2011 bietet Novagrid modulare, digitale und zukunftsfähige Technologien, um Solarenergie netz- und marktdienlich zu überwachen, zu steuern, zu visualisieren und zu optimieren. Diese Lösungen bilden das Fundament smarter Gesamtsysteme – kombiniert mit gezielten Services für Investoren, Betreiber, Energieversorger und Installateure. Vernetzte Systeme sichern Investitionen, steigern Erträge und sorgen für einen sorgenfreien Betrieb. Langjährige Herstellerpartnerschaften garantieren Zukunftssicherheit – mit Novagrid als zentralem Ansprechpartner für führende Schweizer und Europäische Produkte.

Über AMAG Energy

SKALIERBARE UND ZUKUNFTSFÄHIGE ENERGIELÖSUNGEN FÜR FIRMENKUNDEN

AMAG Energy ist eine Geschäftseinheit der AMAG Group. Sie entwickelt skalierbare und zukunftsfähige Energielösungen für Firmenkunden mit Fokus auf nachhaltigen Solarstrom und Lade- und Flottenlösungen für Elektromobilitätskunden. Durch intelligente Steuerung und Vermarktung von PV-Anlagen, BESS sowie Ladestation/Elektroautos und einem günstigen Ladenetzwerk, erzielen Firmen- und Flottenkunden nachhaltig hohe Kosteneinsparungen und Vermarktungserträge.

Medienkontakte

Novagrid AG
Vivienne Emch
Marketing & Kommunikation
Tel: +41 56 511 34 99
markom@novagrid.ch
novagrid.ch

AMAG Group AG
Dino Graf / Marie-Therese Zell
Group Communication
Tel: +41 44 269 53 53
group.communication@amag.ch
amag-group.ch