Energie Belp
WIR VERSORGEN DIE REGION!

wattss EMPOWERING ENERGY TRANSITION

Belp / Frauenfeld, 4. November 2026

Energie Belp realisiert Batteriespeicher für eine zukunftsfähige Stromversorgung

Die Energie Belp AG realisiert gemeinsam mit der wattss Services AG einen grossen Batteriespeicher an der Aemmenmattstrasse 20 in Belp. Die Anlage verfügt über eine Leistung von 4,2 MW und eine Speicherkapazität von 10 MWh. Alle notwendigen Bewilligungen liegen vor. Die Bauarbeiten beginnen Anfang November 2026, der kommerzielle Betrieb ist für Anfang März 2027 geplant.



Immer mehr Strom wird aus erneuerbaren Quellen wie Photovoltaik erzeugt. Gleichzeitig steigt der Strombedarf, unter anderem durch Elektroautos und Wärmepumpen. Produktion und Verbrauch stimmen zeitlich jedoch nicht immer überein. Batteriespeicher helfen, diese Unterschiede auszugleichen: Sie nehmen Strom auf, wenn er verfügbar ist, und speisen ihn bei Bedarf wieder ins Netz ein. Der Speicher in Belp wird auf Mittelspannungsebene an das Verteilnetz angeschlossen. Er ist für die Bereitstellung von Regelenergie und weiteren Systemdienstleistungen vorgesehen. Zudem kann die Anlage flexibel am Strommarkt eingesetzt werden.

Für die Energie Belp ist das Projekt eine gezielte Investition in die Weiterentwicklung der Stromversorgung. Das Unternehmen übernimmt damit eine aktive Rolle bei der Gestaltung eines Stromsystems, das zunehmend von erneuerbaren Energien und einem veränderten Verbrauch geprägt ist. «Mit dem Ausbau der erneuerbaren Energien steigen die Anforderungen an die Stabilität des Stromnetzes», betont Patrick Diggelmann, Bereichsleiter Marketing & Vertrieb der Energie Belp.

Energie Belp
WIR VERSORGEN DIE REGION!

wattss EMPOWERING ENERGY TRANSITION

Umsetzung gemeinsam mit wattss
Für die Planung und Realisierung arbeitet die Energie Belp mit der wattss Services AG zusammen. Das Unternehmen bringt als unabhängige Technologie- und Generalunternehmen ihre Erfahrung mit Batteriespeichern ein und übernimmt Planung, Engineering, Lieferung, Montage, Netzanschluss und Inbetriebnahme der Anlage. Auch im Betrieb bleibt wattss eingebunden: Ein Servicevertrag umfasst Monitoring, Wartung und Instandhaltung.

«Batteriespeicher sind ein wichtiger Baustein für ein flexibles Energiesystem», erklärt Marco Mancuso, Head of Projects bei der wattss Services AG. «Mit unserer Erfahrung in der Planung, Realisierung und Wartung sorgen wir dafür, dass die Anlage in Belp langfristig zuverlässig betrieben werden kann.»

Neues Geschäftsfeld für die Energie Belp
Mit dem Batteriespeicher erweitert die Energie Belp ihre Aktivitäten über die klassische Energieversorgung hinaus. Realisiert wird das Projekt über die neu gegründete Tochtergesellschaft Your Energy Services AG. Sie entwickelt Dienstleistungen und Lösungen im Energiebereich, insbesondere rund um erneuerbare Energien und die dafür erforderliche Infrastruktur.

Der Batteriespeicher eröffnet Möglichkeiten, Flexibilität am Strom- und Regelenergiemarkt bereitzustellen und damit auf die veränderten Anforderungen des Energiesystems zu reagieren. Gleichzeitig können Speicher die Integration von Solarstrom erleichtern und dazu beitragen, die vorhandene Netzinfrastruktur effizient zu nutzen.

Die Lieferung der Anlagenkomponenten ist bis Mitte Dezember 2026 geplant. Die Installation soll bis Ende Januar 2027 abgeschlossen sein. Im Februar ist der Testbetrieb vorgesehen. Der kommerzielle Betrieb soll Anfang März aufgenommen werden.

Über die Energie Belp AG
Die Energie Belp AG ist ein regionales Energieversorgungsunternehmen im Eigentum der Einwohnergemeinde Belp. Sie versorgt Bevölkerung und Unternehmen mit Elektrizität, Trinkwasser und Wärme und bietet Kommunikationsdienstleistungen an. Im Strombereich betreibt und unterhält sie die lokale Netzinfrastruktur. Mit gezielten Investitionen in neue Energielösungen baut sie ihr Dienstleistungsangebot kontinuierlich aus und gestaltet die Energiezukunft der Region aktiv mit.

Über die wattss Services AG
Die wattss Services AG entwickelt, finanziert, baut und betreibt intelligente Batteriespeichersysteme in Europa. Vom Gewerbespeicher bis zum Grossprojekt: Engineering, Software, Betrieb und Finanzierung aus einer Hand. Für ein unabhängiges, sicheres, erneuerbares Energiesystem.

Energie Belp AG

Patrick Diggelmann, Bereichsleiter Marketing & Vertrieb
Rubigenstrasse 12, 3123 Belp

Tel: +41 31 818 82 82
E-Mail: patrick.diggelmann@energie-belp.ch

wattss Services AG

Marco Mancuso, CTO
Maurerstrasse 6, 8500 Frauenfeld

Tel: +41 58 590 20 50
E-Mail: marco.mancuso@wattss.group