

Pressemitteilung

Nummer: 2024-01
Augsburg, 2024-08-28

FBS-Systems GmbH
Rehmstraße 4
86161 Augsburg

Fabian Fink
0172 1350324
Fabian.fink@fbs-systems.de
www.fbs-systems.de

10-MW-Batteriespeicher entsteht im Landkreis Passau

FBS-Systems schafft Projektrechte für den Bau eines netzgebundenen Batteriespeichers in Tittling um das lokale Stromnetz zu stärken.

Batteriegroßspeicher rücken als dritte Säule der Energiewende vermehrt in den Fokus der Öffentlichkeit, der Politik und auch der Investoren. Sie können Strom aus erneuerbaren Erzeugungsanlagen in Zeiten des Überschusses aufnehmen und diesen in Zeiten des Mangels wieder ans Stromnetz abgeben und ermöglichen es damit den Anteil an erneuerbaren Energien effizient zu steigern.

Die geplante Anlage in Tittling im Landkreis Passau wird eine Anschlussleistung von 10 MW und eine Kapazität von 22,4 MWh besitzen und könnte damit bis zu 20.000 Haushalte für zwei Stunden mit Strom versorgen. Sie wird auf einer Fläche von ca. 3000 m² am Ortsrand errichtet und der Bau soll noch dieses Jahr beginnen.

Durch die Möglichkeit in sekundenschnelle sowohl Energie aus dem Stromnetz zu entnehmen als auch einzuspeisen können diese Batteriespeicheranlagen netzdienlich eingesetzt werden und bei unvorhergesehen Schwankungen im Stromnetz stabilisierend wirken.

„Durch die Kooperation zwischen der Gemeinde, dem Landratsamt und dem Investor war es uns möglich eine Situation

zu schaffen, von der alle Beteiligten profitieren. Vor allem die lokale Bevölkerung durch ein stabiles und zukunftsicheres Stromnetz.“, sagt FBS-Systems-Geschäftsführer Robert Schulz, der sich über die gute Zusammenarbeit mit den Behörden und Investoren freut.