

Fürstenfeld's grüne Revolution: Österreichs größte Batteriespeichieranlage!

NGEN aktiviert Österreichs größte Batteriespeichieranlage in Fürstenfeld. Ein Meilenstein für grüne Energie und Netzstabilität.

Fürstenfeld, Österreich - In einem revolutionären Schritt für die Energieversorgung hat die NGEN GmbH am 7. Februar 2025 in Fürstenfeld die größte Batteriespeichieranlage Österreichs eingeweiht. Diese beeindruckende Anlage, die mit einer Kapazität von 24 MWh ausgestattet ist und aus sechs Tesla Megapacks 2XL besteht, wird eine entscheidende Rolle in der Stabilisierung des Stromnetzes und der Speicherung erneuerbarer Energien spielen. „Diese Batteriespeichieranlage ist nicht nur eine technische Errungenschaft, sondern auch ein Symbol für das, was möglich ist, wenn wir Nachhaltigkeit und Innovation vereinen“, äußerte Roman Bernard, CEO der NGEN Group. Die Inbetriebnahme erfolgte nur sieben Monate nach Projektbeginn, was die Innovationskraft des NGEN-Teams demonstriert. Die Anlage wird insbesondere in Spitzenzeiten, in denen die Stromnachfrage das Angebot übersteigt, zur Verbesserung der Netzstabilität und Versorgungssicherheit beitragen, indem sie erneuerbare Energie speichert und bei Bedarf freigibt, so die Ausführungen von Matija Dolinar, Geschäftsführer der NGEN GmbH.

Neue Projekte in Deutschland

Doch nicht nur in Österreich tut sich etwas. Die NGEN GmbH ist auch eine strategische Partnerschaft mit Uniper eingegangen,

um ein Batteriespeichersystem in Petershagen, Deutschland, zu errichten. Dieses System wird eine beeindruckende Kapazität von 50 MW bzw. 100 MWh aufweisen und soll bis 2025 in Betrieb gehen. Mit insgesamt 26 Energiespeicherpaketen, die jeweils wiederaufladbare Lithiumbatteriemodule enthalten, wird diese Anlage die Integration erneuerbarer Energien fördern und die Stabilität des Stromnetzes verbessern. Jan Taschenberger, COO von New Green Power & Gas bei Uniper, sagte:

„Energiespeicherung spielt eine wichtige Rolle in der Entwicklung des grünen Wachstums und unserer Strategie.“ Roman Bernard hebt hervor, dass diese Zusammenarbeit es NGEN ermöglichen wird, die Innovationskraft voranzutreiben und einen wesentlichen Beitrag zu einem nachhaltigeren Energiesystem in Deutschland zu leisten.

Mit der Errichtung der Batteriespeichieranlagen in Österreich und Deutschland zeigt NGEN eindrucksvoll, dass die Zukunft der Energieversorgung grün, effizient und intelligent gestaltet werden kann. Die Projekte unterstreichen nicht nur den Technologie- und Innovationsgeist des Unternehmens, sondern auch dessen Engagement, die Energiewende in der gesamten DACH-Region voranzutreiben, während gleichzeitig wirtschaftliche Vorteile geschaffen werden.

Details	
Ort	Fürstenfeld, Österreich
Quellen	• www.ots.at • www.energyconnects.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at