

PRESSEINFORMATION | 14.03.2024

Volkswagen Group Services GmbH startet Montage innovativer Energiespeicher

Wolfsburg/ Königslutter. Mit den neuen und innovativen actrada Energiespeichern trägt die Volkswagen Group Services GmbH zur Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks bei. Für das actrada Produktportfolio werden hochentwickelte E-Fahrzeuggbatterien der Volkswagen Group verwendet und zu ressourcenschonenden mobilen und stationären Energiespeichern umgerüstet. Im LogPark in Ochsendorf an der A2 fand jetzt die Schlüsselübergabe für die neue Montagehalle statt. Ab Juni werden dort die ersten Industriespeicher entstehen.

Hagen Repke, Geschäftsführer der Volkswagen Group Services, sagt: „actrada ist für uns ein zukunftsweisendes Thema. Wir leisten mit den innovativen Produkten einen Beitrag zur Nachhaltigkeit und ebnen den Weg für eine ressourcenschonende Energieversorgung – weg von den fossilen Brennstoffen hin zur Nutzung erneuerbarer Energien.“

Leistungsstarke Batteriespeicher „made in Germany“

Klaus Mennenga, Leiter des Geschäftsfeldes „Battery & Charging“ der Volkswagen Group Services, ergänzt: „Unser Ziel ist es, mit dem Angebot leistungsstarker Batteriespeicher ‚made in Germany‘ aus E-Fahrzeuggbatterien, die Chancen aus einem stark wachsenden Markt für Energiespeichersysteme zu nutzen und dabei gleichzeitig einen wichtigen Beitrag für die Kreislaufwirtschaft in der Volkswagen Group zu leisten.“ Mit actrada hat die Volkswagen Group Services erstmalig eigene Produkte entwickelt.

Mit einer breiten Produktpalette sowie verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten möchte actrada in Zukunft Kundschaft im In- und Ausland überzeugen. Dabei steht das Unternehmen im Konzernumfeld im engen Austausch mit Volkswagen Group Technology sowie PowerCo und Elli, um Redundanzen zu vermeiden und Synergien zu heben.

actrada wird eine tragbare Powerstation mit einer Kapazität von 4,5 kWh anbieten, die vor allem im Outdoor-Bereich, beim Camping und Handwerk zum Einsatz kommt. Der Heimspeicher (15 bis 30 kWh) ermöglicht zusammen mit einem Home Energy Management die Eigenverbrauchserhöhung durch Speicherung von Solarstrom. Das leistungsstärkste Produkt ist der Industriespeicher mit einer Kapazität ab 250 kWh. Dieser eignet sich unter anderem zur Optimierung des Eigenverbrauchs, zur Lastspitzenkappung oder zur unterbrechungsfreien Stromversorgung ganzer Industriekomplexe.

„actrada Industriespeicher sind besonders interessant für Betreiber von Elektro-Fahrzeugflotten. Sie können aber auch zur Reduktion von Abregelungsmaßnahmen bei erneuerbaren Energien sehr gut genutzt werden – ob große Photovoltaik, Dach-, Carport- oder Windkraftanlagen“, sagt Stefan Wulf, Leiter des „New Business Developments“.

Ergänzt wird das actrada Portfolio durch Solarcarports zur nachhaltigen Energiegewinnung und Nutzung. Die Solarenergie kann so direkt in die Industriespeicher eingespeist und zum Laden von Elektro-Fahrzeugen oder zu Stromhochpreisphasen genutzt werden. Großes Potential bietet zudem das Produkt actrada Flurförderfahrzeugbatterie für Gabelstapler, Hubwagen und Schlepper.

Die zukunftsweisenden Energiespeichersysteme stellt die Volkswagen Group Services ab Juni 2024 in der neuen, rund 9500 Quadratmeter großen Montagehalle im LogPark Ochsendorf her. Die Halle verfügt über ein spezielles Sicherheitskonzept und bietet neben der Montagefläche auch Platz für Lagerung sowie Büros für die Projektsteuerung und -entwicklung. Zunächst wird es den Industriespeicher geben. Produktionsstart der übrigen Speicher ist für das vierte Quartal vorgesehen.

INFOKASTEN: Das ist actrada

Mit dem Produktangebot actrada bietet die Volkswagen Group Services GmbH innovative Energiespeicher. Das neue Geschäftsmodell wurde aus dem Intrapreneurship-Programm des Innovationsfonds II (IF2) der Volkswagen Group gefördert und im Rahmen der CHARGE UP 2030 Strategie der Volkswagen Group Services entwickelt. actrada verwertet E-Fahrzeug-Batteriemodule der Volkswagen Group und transformiert sie in leistungsstarke Speicher für verschiedene Zielgruppen. Maximale Synergien mit der Group Technology und anderen Stakeholdern wie PowerCo und Elli ermöglichen individuelle Lösungen.

actrada Produkte folgen einem ganzheitlichen Ansatz aus digitalen Services und leistungsfähiger Hardware, von der App-Steuerung, über Fern Remote-Control-Software bis zum autarken Energiemanagement des Industriespeichers. Das actrada Industriespeicherportfolio umfasst auch Systeme für Flurförderzeuge und Solarcarports, die nachhaltige Energiegewinnung ermöglichen.

Die nachrüstbaren Heimspeicher erlauben die Speicherung von Solarstrom und die Teilnahme am so genannten „Smart-Grid-System“. Das ist ein intelligentes Stromnetz, das Erzeugung, Speicherung und Verbrauch kombiniert – ein bedeutender Schritt zur Energiewende. Weitere Informationen gibt es unter actrada.de.



Schlüsselübergabe im LogPark Ochsendorf (v. links): Hagen Repke, Klaus Mennenga und Stefan Wulf vor der neuen actrada Montagehalle zusammen mit den Vermietern Gerhard Schröder und Jens Koch (LogPark Ochsendorf GmbH).

Foto: Volkswagen Group Services



Der Industriespeicher ist mit Kapazitäten ab 250 kWh das leistungsstärkste Produkt aus dem actrada Portfolio.

Foto: Volkswagen Group Services GmbH



Der nachrüstbare Heimspeicher erlaubt die Speicherung von Solarstrom.
Foto: Volkswagen Group Services GmbH

Über die Volkswagen Group Services GmbH

Mit einem breiten Spektrum an Automotive-Dienstleistungen unterstützt die Volkswagen Group Services GmbH das Kerngeschäft von Volkswagen sowie weiterer Marken und Gesellschaften im Volkswagen Konzern entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Tätigkeitsschwerpunkte sind Technik, Logistik, Business Operation Services, Consulting sowie kaufmännische und Verwaltungs-Dienstleistungen. An den zwölf deutschen und acht internationalen Standorten arbeiten aktuell rund 13.100 Beschäftigte, Hauptsitz des Unternehmens ist Wolfsburg.

Geschäftsführung

Hartmut Rickel (Sprecher)
Thorsten Falk
Dr. Hagen Repke

Seite 5

Pressekontakt:

Volkswagen Group Services GmbH
Brand & Communications
Major-Hirst-Straße 11
38442 Wolfsburg
E-Mail: kommunikation@volkswagen-groupservices.com

Volkswagen Group Services im Internet:
<https://www.volkswagen-groupservices.com>

Volkswagen Group Services bei LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/company/volkswagen-groupservices/mycompany>

Volkswagen Group Services bei Instagram:
https://www.instagram.com/vwgs_karriere

Volkswagen Group Services bei Facebook:
<https://www.facebook.com/VolkswagenGroupServices>