

PRESSEMITTEILUNG

BMZ PRÄSENTIERT ZUKUNFTSWEISENDE ENERGIESPEICHERLÖSUNGEN AUF DER LOGIMAT 2024

Karlstein am Main, 7. März 2024 – Die BMZ Group, ein Pionier im Lifecycle-Management von Lithium-Ionen-Batteriesystemen für verschiedene Branchen, wird auf der LogiMAT in Halle 9, am Stand 9F09, vom 19. bis 21. März 2024 in Stuttgart bedeutende Neuheiten vorstellen. Als weltweit führendes Unternehmen, das für sein Engagement hinsichtlich Innovation und Qualität bekannt ist, präsentiert BMZ die nächste Generation intelligenter Stromversorgungs- und Energiespeichersysteme, die eine neue Ära der Effizienz und Nachhaltigkeit in der Logistik und im Supply Chain Management einläuten.

BMZ wird seine Lösungen für Fahrerlose Transportsysteme (FTS), Autonomous Mobile Robots (AMRs) und den E-Mobility-Sektor vorstellen, die darauf abzielen, die betriebliche Effizienz zu steigern, die Umweltbelastung zu reduzieren und die Einführung sauberer Energietechnologien in Industrie und Transport voranzutreiben.

Insbesondere wird BMZ sein neues Talos-Modul vorstellen, das ein flexibles modulares System zur bedarfsgerechten Konfiguration von Batterien darstellt. Je nach benötigter Energie und Entladungsniveau können die Module parallel geschaltet werden. Durch integrierte Heiz- und Kühlfunktionen kann dieses Modul sowohl in im Innen- als auch in im Außenbereich genutzte FTS verbaut werden. Außerdem kann es in verschiedenen Anwendungen wie Teleskopladern oder Gabelstaplern eingesetzt werden. Um die Funktionalität weiter zu steigern, kann eine aus Talos-Modulen zusammengesetzte Batterie mit einem Thermal Propagation System ausgestattet werden.

Darüber hinaus wird BMZ sein neuestes Produkt vorstellen - POWER2GO WORK, ein tragbares Energiespeichersystem, das für Langlebigkeit und Leistung in Außen- und Bauumgebungen konzipiert wurde. Mit einer Kapazität von 2,5 kWh, Schnellladefähigkeit und Wasserbeständigkeit gemäß Schutzklasse IP65 ist POWER2GO WORK ideal für den professionellen Einsatz, bei dem eine zuverlässige Energieversorgung unabdingbar ist. Sein robustes Design sorgt dafür, dass er auch rauen Bedingungen standhält, und macht ihn zu einer vielseitigen Lösung für verschiedene Anwendungen. Weitere Informationen stehen auf der [BMZ POWER2GO WORK Seite](#) zur Verfügung.

Der diesjährige Messeauftritt unterstreicht das Engagement der BMZ, die Logistikbranche mit modernsten Lithium-Ionen-Batterielösungen zu versorgen, die nicht nur Zuverlässigkeit und Energieeffizienz, sondern auch eine grünere Zukunft versprechen. Die LogiMAT 2024 ist aus Sicht der BMZ die ideale Plattform, um

PRESSEMITTEILUNG

Innovationen zu erleben, mit Stakeholdern ins Gespräch zu kommen und dauerhafte Partnerschaften zu initiieren, als Basis für gemeinsames Wachstum.

Zu den Highlights der BMZ-Exponate gehören fortschrittliche Energiespeichersysteme, die sich durch ihr Potenzial auszeichnen, die betriebliche Effizienz deutlich zu steigern und zur ökologischen Nachhaltigkeit beizutragen. Die ausgestellten Innovationen sind auf die Bedürfnisse der Logistikbranche zugeschnitten und bieten Lösungen, die den Lagerbetrieb optimieren, die Prozesseffizienz verbessern und weitere Innovationschancen eröffnen.

Die BMZ Group lädt Branchenexperten, Kunden und Partner ein, ihren Stand in Halle 9, Standnummer 9F09, zu besuchen und die transformativen Lösungen und Technologien von BMZ selbst zu erleben. Die LogiMAT bietet eine einzigartige Gelegenheit, Zukunftstechnologien zu erleben, Ideen auszutauschen und wertvolle Branchenkontakte zu knüpfen, um die Weichen für eine Zukunft zu stellen, in der Innovation und Nachhaltigkeit Hand in Hand gehen.

Weitere Informationen über das Portfolio der BMZ Group können unter www.bmz-group.com abgerufen werden.

ÜBER DIE BMZ-GROUP

Die BMZ Group ist ein Global Player in der Entwicklung und Produktion von branchenübergreifenden Lithium-Ionen-Systemlösungen. Hierbei bietet sie die komplette Wertschöpfungskette von der Zelle über den Akku bis hin zu Second Life und Entsorgung an. Neben der Versorgung von Märkten wie Medical, Power- & Gardentools sowie industriellen Anwendungen, versteht sich die BMZ Group vor allem als THE GREEN ENERGY SYSTEM PROVIDER. Mit der Herstellung von Heim- und Industriespeichern für Photovoltaikanlagen sowie Batterien für die Elektromobilität, fertigt BMZ das Herzstück der nötigen Infrastruktur für die Energie- und Verkehrswende. Mit Blick auf den drohenden Klimawandel und seine Folgen, nimmt die BMZ Group so ihre gesellschaftliche, wirtschaftliche und ökologische Verantwortung wahr. Die Group hat ihren Hauptsitz in Deutschland und unterhält weitere Produktionsstätten in China, Polen, den USA, Nordmazedonien und Brasilien sowie Niederlassungen in Japan, Hong Kong, UK und Frankreich. Darüber hinaus gibt es weltweit Forschungs- und Entwicklungsstandorte. Mehr als 2.500 Mitarbeiter arbeiten für die BMZ Group.

PRESSEKONTAKT:

BMZ Germany GmbH
Christiane Landgraf
Marketing Referentin & Pressesprecherin
Zeche Gustav 1
63791 Karlstein am Main
Deutschland
Tel.: +49 (0)6188-9956-7774
E-Mail: christiane.landgraf@bmz-group.com
Web: www.bmz-group.com