

CHICAGO/AUGSBURG, 17. MÄRZ 2023

NEUE KOOPERATION

BOWE INTRALOGISTICS UND PLUS ONE ROBOTICS ARBEITEN ZUSAMMEN, UM KUNDEN BAHNBRECHENDE PRODUKTIVITÄTSZUWÄCHSE ZU ERMÖGLICHEN

BOWE INTRALOGISTICS (Stand S3554) und Plus One Robotics (Stand N7921), zwei Innovatoren auf dem Intralogistikmarkt, freuen sich, auf der ProMat 2023 eine Zusammenarbeit bekannt zu geben, die es Kunden ermöglicht, die branchenführenden Paketzuführsysteme von Plus One Robotics nahtlos mit den innovativen Paketsortierlösungen von BOWE zu kombinieren, die in den Bereichen E-Commerce-Fulfillment und Paketversand weitverbreitet sind.

Eine der schwierigsten Aufgaben in der heutigen Logistikumgebung ist die Handhabung der gewaltigen Mengen teils schwerer Pakete, die manuell in Sortiersysteme eingeführt werden müssen. Dieses Problem verschärft sich in Spitzenzeiten, wenn es noch wichtiger ist, dass automatisierte Anlagen wie Sorter eine maximale Effizienz und größtmöglichen Durchsatz erreichen. Die Zuführsysteme von Plus One automatisieren die Aufgabe des „Zuführens“ oder „Einschleusens“ von Paketen in den Sorter. Die Zuführsysteme von Plus One können problemlos in bestehende BOWE-Sorter integriert oder beim Verkauf neuer Sortieranlagen mitgeliefert werden. Darüber hinaus kann die Warehouse Management Software (WMS) von BOWE IQ helfen, die Daten und Arbeitsabläufe zwischen diesen sich ergänzenden Lösungen zu integrieren.

PRESSEKONTAKT

Alexandra Stölzle
Corporate Marketing
T +49 821 5702-305
alexandra.stoelzle@bowe.com

BOWE GROUP

a brand of
BÖWE SYSTEC GmbH
Werner-von-Siemens-Str. 1
86159 Augsburg | Deutschland

BOWE.COM

Plus One bietet die branchenweit schnellste und zuverlässigste Roboterplattform für das Pakethandling. Mit mehr als 700 Millionen in der Produktion realisierten Picks werden die Lösungen von Plus One von einigen der weltweit größten Paketpost- und E-Commerce-Unternehmen verwendet. Die innovative, KI-gestützte Software von Plus One für die einzigartigen Greiferwerkzeuge am Ende des Roboterarms ermöglicht die Wahrnehmung und Manipulation, die zur Entnahme und Platzierung von Paketen erforderlich ist. Der Schlüssel zur Effektivität von Plus One ist der beispiellose Ansatz des Unternehmens bei Human-in-the-Loop-Software. Mitarbeiter, die vor Ort oder an entfernten Orten tätig sind, können mehrere Roboter von jedem beliebigen Standort aus beaufsichtigen, was die Fähigkeit des Roboters, Ausnahmen zu bearbeiten, beschleunigt und einen 24/7-Betrieb ermöglicht. Dieser Ansatz steigert die Produktivität und bietet ergonomische Vorteile hinsichtlich der mühevollen Aufgabe der Paketzuführung.

„Wir sind hocheifrig, diese nicht exklusive Partnerschaft mit BOWE INTRALOGISTICS bekannt zu geben“, sagt Robert Nilsson, Chief Revenue Officer von Plus One. „Während unsere Lösungen unabhängig voneinander als Upgrade oder als Teil eines Gesamtsystemangebots implementiert werden können, trägt unsere Zusammenarbeit mit BOWE dazu bei, eine nahtlose Integration zwischen den Sortern von BOWE INTRALOGISTICS und den Zuführsystemen von Plus One zu gewährleisten und so den größtmöglichen Effizienzgewinn für unsere gemeinsamen Kunden zu erzielen.“

„BOWE INTRALOGISTICS setzt auf Roboter, um unsere bestehenden Lösungen effektiver zu machen“, sagt Joachim Koschier, Geschäftsführer der BOWE GROUP. „Wir werden dies umsetzen, indem wir schlüsselfertige Lösungen liefern, welche die robotergestützten Zuführsysteme von Plus One beinhalten, um manuelle Tätigkeiten drastisch zu reduzieren und den Durchsatz zu erhöhen. Für Betreiber, die hohe Volumina verarbeiten müssen, bietet unser Portfolio an Sortern die beste Rendite und maximalen Anlagendurchsatz.“

John Lombard, Geschäftsführer von BOWE USA & CANADA, fügt hinzu: „Auf der ProMat werden wir unsere Produkte für die Paketsortierung und unsere Lösungen im Bereich autonomer mobiler Roboter (AMR) vorstellen, die den Transport von Produkten, Paketen und Ähnlichem zum und vom Sorter automatisieren und so zusätzliche Produktivitätsgewinne bieten. Wir gehen davon aus, dass die Kombination der Zuführsysteme von Plus One und der AMRs von BOWE den Personalbedarf an unseren Sortieranlagen um über 50 % verringern kann – in Spitzenzeiten noch mehr –, wobei gleichzeitig die stündliche Kapazität und der Durchsatz erhöht werden.“

„Plus One und BOWE bieten gemeinsam eine einzigartige Lösung an, die höhere Durchsatzraten und niedrigere Betriebskosten für Lager und Distributionszentren ermöglicht“, sagt Erik Nieves, Chief Executive Officer von Plus One. „Wir freuen uns sehr, diese vielseitigen Technologien unseren gemeinsamen Kunden zur Verfügung zu stellen.“

Um weitere Informationen zu erhalten, besuchen Sie bitte den Stand S3554 auf der ProMat 2023 oder kontaktieren Sie die BOWE GROUP.

BOWE GROUP UNTERNEHMENSPROFIL

Die BOWE GROUP zählt zu den weltweit führenden Anbietern intelligenter Automatisierungs- und IoT-Softwarelösungen entlang der gesamten innerbetrieblichen Wertschöpfungskette – und darüber hinaus. Seit mehr als 75 Jahren optimieren die Lösungen der BOWE GROUP Arbeits- und Produktionsabläufe in den unterschiedlichsten Branchen. Immer mit dem Anspruch, Kunden mithilfe innovativer, maßgeschneiderter Technologien entscheidende Vorteile in ihren Märkten zu verschaffen.

Unter dem Dach der **BOWE GROUP** bieten drei starke Divisions wegweisende Automatisierungslösungen, die exakt auf die spezifischen Bedürfnisse ihrer Zielmärkte abgestimmt sind: **BOWE SYSTEC** mit effizienten Lösungen für Kuvertierung, Plastikkartenversand sowie Postsortierung; **BOWE INTRALOGISTICS** mit Intralogistik-Komplettangeboten für E-Commerce, Multichannel Retail, Paketversanddienste und die produzierende Industrie; **BOWE IQ** mit intelligenten IoT-Softwarelösungen für Anlagensteuerung, Warehouse Management, Prozessoptimierung, Tracking sowie übergreifendes Management komplexer, vernetzter Automatisierungsszenarien.

Das 1945 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Augsburg, Deutschland, ist seit 2010 eine 100-prozentige Tochter der breit aufgestellten, finanzkräftigen Possehl Unternehmensgruppe mit Sitz in Lübeck, Deutschland. Mit knapp 1.000 Mitarbeitern, rund 20 Tochtergesellschaften und über 50 Generalvertretern weltweit gewährleistet die BOWE GROUP eine reaktionsschnelle lokale Beratungs-, Vertriebs- und Serviceunterstützung von Kunden rund um den Globus. Weitere Informationen finden Sie unter www.bowe.com und www.possehl.de.

Kontakt für weitere Informationen:

Alexandra Stölzle

alexandra.stoelzle@bowe.com

PLUS ONE ROBOTICS

UNTERNEHMENSPROFIL

Plus One Robotics bietet die branchenweit schnellste und zuverlässigste Roboterplattform für das Pakethandling. Die intelligenten Lösungen von Plus One, das 2016 von Experten für computergestützte Bildverarbeitung und Robotik gegründet wurden, kombinieren Computer Vision, KI und überwachte Autonomie, um Pakete für führende Logistik- und E-Commerce-Unternehmen der Global 100 zu kommissionieren. Plus One hat seinen Hauptsitz in San Antonio, USA, und verfügt über Niederlassungen in Boulder und Pittsburgh (beide USA) sowie den Niederlanden. Besuchen Sie www.plusonerobotics.com, um nähere Informationen zu erhalten, oder folgen Sie uns auf LinkedIn, Twitter, YouTube und Facebook.

Kontakt für weitere Informationen:

Alex Patterson

+1 210-404-4763

alex.patterson@plusonerobotics.com

Falls Sie Artikel zu unserem Unternehmen oder unseren Produkten veröffentlichen, bitten wir Sie freundlich um Zusendung eines Belegexemplars an die obenstehende Adresse. Vielen Dank!