

Press Release

AUTOMHA UND COMAU PRÄSENTIEREN END-TO-END-LÖSUNGEN FÜR FORTSCHRITTLICHE LOGISTIK AUF DER DEUTSCHEN MESSE LOGIMAT 2026

- Da für den Markt der automatisierten Logistik ein jährliches Wachstum (CAGR) von über 10 % prognostiziert wird*, adressiert das gemeinsame Angebot die steigende Nachfrage nach skalierbaren End-to-End-Automatisierungslösungen in der Logistik.
- Die leistungsstarken Automatisierungssysteme der Unternehmen optimieren die gesamte logistische Wertschöpfungskette.
- Zu den vorgestellten Technologien zählen die Shuttle-Systeme Quaterways und AutosatGTR von Automha sowie die autonomen mobilen Roboter MyMR und die Exoskelette MATE von Comau, die entwickelt wurden, um die Sicherheit der Mitarbeitenden zu erhöhen und gleichzeitig Durchsatz und Effizienz zu steigern.

Stuttgart (Deutschland), 24. März 2026 – Automha präsentiert gemeinsam mit Comau auf der LogiMAT 2026 (Halle 1, Stand F37), Europas bedeutendster internationaler Fachmesse für Intralogistik-Lösungen und Prozessmanagement, die vom 24. bis 26. März in Stuttgart stattfindet, ein umfassendes Portfolio an End-to-End-Logistiklösungen. Die ausgestellten Lösungen sind darauf ausgelegt, die gesamte logistische Wertschöpfungskette zu optimieren – vom Wareneingang über die automatisierte Lagerung bis hin zum Warenausgang – und erfüllen die Anforderungen sowohl von Drittlogistikdienstleistern (3PL) als auch von Intralogistik-Umgebungen in der Industrie.

Durch die Kombination von Automhas Expertise im Bereich hochverdichteter automatischer Lager- und Bereitstellungssysteme (AS/RS) mit Comaus fortschrittlicher Robotik, mobilen Automatisierungslösungen, intelligenten Bildverarbeitungssystemen und digitalen Integrationsfähigkeiten steht Kunden nun ein vollständiges Angebot zur Verfügung, das alle Phasen des Logistikflusses

abdeckt: Wareneingang, intelligente Lagerstrategien, automatisierte Ein- und Auslagerung, Kommissionierung sowie synchronisierter Versand. Dieser integrierte 360°-Ansatz gewährleistet eine nahtlose Vernetzung über den gesamten Logistikprozess hinweg und kann bei Bedarf auch Prozessdesign, Software-Orchestrierung und die Umsetzung schlüsselfertiger Lösungen umfassen.

Pietro Gorlier, CEO von Comau, erklärt: *„Der globale Markt für Automatisierung und Logistik wird voraussichtlich mit einer jährlichen Wachstumsrate von über 10 % wachsen, getragen von einem anhaltenden mittel- bis starken Wachstum in den wichtigsten Segmenten in den kommenden Jahren*. Dank unseres kombinierten Prozesswissens sowie unserer System- und Softwarekompetenz sind wir optimal positioniert, schlüsselfertige Lösungen anzubieten, die die gesamte Intralogistik-Wertschöpfungskette abdecken – von der Planung und Optimierung von Lagerlayouts bis hin zu automatisierten Prozessabläufen und dem Materialhandling im Warenausgang.“*

Während der dreitägigen Veranstaltung haben Besucher die Möglichkeit, Quaterways kennenzulernen, Automhas fortschrittliches multidirektionales Shuttle-System, das für orthogonale Bewegungen entlang der Gänge und den einfachen Zugriff auf Lagerkanäle entwickelt wurde und vollständig automatisierte Ein- und Auslagerungsprozesse ermöglicht. Im Gegensatz zu herkömmlichen Shuttle-Lösungen, die in ihrer Beweglichkeit eingeschränkt sind oder separate Transfersysteme zwischen verschiedenen Lagerbereichen erfordern, bietet Quaterways eine echte multidirektionale Bewegungslogik. Dadurch kann das Shuttle sowohl entlang der Hauptgänge als auch innerhalb der Lagerkanäle kontinuierlich und reibungslos arbeiten. Dieser Ansatz ermöglicht eine deutliche Reduzierung der Zykluszeiten, eine höhere Lagerdichte, eine vereinfachte Systemarchitektur und eine verbesserte operative Flexibilität, insbesondere in Umgebungen mit hoher Variabilität.

Integriert mit Automhas proprietärem Warehouse Management System (AWMS) bietet Quaterways eine hohe Vielseitigkeit, maximale Lagerdichte, operative Flexibilität und Echtzeitsteuerung. Die Fähigkeit, mehrere Palettenformate innerhalb desselben Kanals zu verwalten und Bewegungswege dynamisch zu optimieren, macht Quaterways besonders geeignet für komplexe Umgebungen, wie sie typischerweise in der 3PL- und E-Commerce-Logistik vorkommen.



Ebenfalls am Stand präsentiert wird Autosat GTR, die neueste Weiterentwicklung der Autosat-Shuttle-Technologie von Automha. Als Referenzlösung für hochverdichtete Palettenlagerung, mit über 12.500 installierten Einheiten weltweit und einer Präsenz in 79 Ländern, ist Autosat GTR in 20 Standardmodellen erhältlich. Das System ist für die Handhabung unterschiedlichster Palettentypen und Ladeeinheiten ausgelegt und gewährleistet gleichzeitig die vollständige Kompatibilität mit den wichtigsten Regalsystemen und Gabelstaplern, wodurch eine einfache Integration sowohl in neue Lager als auch in bestehende Infrastrukturen ermöglicht wird.

Ebenfalls ausgestellt werden Comaus autonome mobile Roboter MyMR sowie die tragbaren Exoskelette MATE-XT und MATE-XB, die die Effizienz im Materialhandling und die Ergonomie der Bediener in Logistik- und Produktionsprozessen verbessern. Die MyMR AMR ermöglichen einen flexiblen, softwaregesteuerten Materialtransport zwischen Lagerbereichen und Produktionslinien, unterstützen Just-in-Time-Prozesse und reduzieren nicht wertschöpfende Bewegungen. Die tragbaren robotischen Exoskelette MATE-XT und MATE-XB wurden entwickelt, um Sicherheit und Produktivität der Mitarbeitenden bei repetitiven oder Überkopfarbeiten – etwa beim Entladen von Lkw oder bei manuellen Sortierprozessen – zu erhöhen, indem sie die Belastung von Schultern und unterem Rücken reduzieren.

** Interne Schätzungen auf Basis veröffentlichter Marktforschungsdaten.*

INFORMATIONEN ÜBER COMAU UND AUTOMHA

Comau ist ein weltweit führender Anbieter von fortschrittlichen Automatisierungslösungen für verschiedenste Branchen. Zusammen mit Automha, einem hundertprozentigen Tochterunternehmen, das sich auf globale Intralogistik- und Lagerautomatisierung spezialisiert hat, ermöglicht Comau Unternehmen jeder Größe in nahezu jeder Branche, das volle Potenzial von Automatisierung, Robotik und digitalen Technologien auszuschöpfen – und ihre Effizienz, Flexibilität und Wettbewerbsfähigkeit in schnell wachsenden Märkten zu steigern.

Comaus Portfolio umfasst Produkte und Systeme für die Fahrzeugherstellung, mit einer starken Präsenz in der E-Mobilität, sowie modernste Robotik- und Digital Lösungen für eine Vielzahl von Industriesektoren, wie Werften, Lebensmittel & Getränke, Logistik, Pharma und erneuerbare Energien. Comau bietet auch Projektmanagement- und Beratungsdienstleistungen an und verfügt über eine international anerkannte Trainingsakademie. Automha entwickelt intelligente, hochleistungsfähige automatisierte Lager- und Bereitstellungssysteme, die Effizienz und Zuverlässigkeit in verschiedenen Branchen optimieren. Comau und Automha haben ihren Hauptsitz

AUTOMHA



in Italien (Turin bzw. Bergamo) und verfügen über ein internationales Netzwerk mit 8 Innovationszentren und 14 Produktionsstätten in 12 Ländern und mehr als 4.000 Mitarbeitern.

www.comau.com | www.automha.com

Pressestelle – Hauptsitz

Giuseppe Costabile

giuseppe.costabile@comau.com | Mobil +39 3387130885

Monica Cavaliere

monica.cavaliere@comau.com | Mobil +39 3386684221

Automha

Andrea Pernice - Pernice Editori

pernice@pernice.com | +393389309563