Pressemitteilung











Rockwell Automation präsentiert die Zukunft der Reifenproduktion auf der Tire Technology Expo 2025

Industrie-Experten zeigen, wie digital gesteuerte Modernisierung und Optimierung für jeden Reifenhersteller erreichbar sind

DÜSSELDORF, 17. Februar 2024 - Rockwell Automation, Inc. (NYSE: ROK), das weltweit größte Unternehmen für industrielle Automatisierung und digitale Transformation, wird auf der diesjährigen Tire Technology Expo 2025 vom 4. bis 6. März in Hannover sein umfangreiches Portfolio an digitalen Tools, fortschrittlicher Software und vernetzten Technologien für die Automobilindustrie vorstellen.

Am Stand 9044 in Halle 21 können Maschinenbauer und Endanwender aus der Reifenindustrie mit den Beratern von Rockwell Automation über wichtige Erkenntnisse und Technologien sprechen, die sie unterstützen können und ihnen die Modernisierung von Produktionsabläufen durch fortschrittliche Lösungen und Dienstleistungen ermöglichen. Die Vorzeigelösungen des Unternehmens reichen von Manufacturing Execution Systems (MES) und Betriebszeitoptimierung mit künstlicher Intelligenz (KI) über verbesserte Qualität durch digitale Rückverfolgbarkeit bis hin zu effizienterer Logistik mit autonomen mobilen Robotern (AMR).

"Durch unser umfassendes Fachwissen in Verbindung mit unserem umfangreichen Technologieportfolio wollen wir die Reifenindustrie der Zukunft gestalten und vorantreiben. Unsere Lösungen decken den gesamten Lebenszyklus von Design, Betrieb und Wartung ab und ermöglichen es Kunden, ein kritisches Auge auf Nachhaltigkeit, Widerstandsfähigkeit und Mitarbeiterbefähigung zu werfen", sagt Dominique Scheider, Industry Strategy Manager Transportation EMEA bei Rockwell Automation.

Gemeinsam mit seinem Partner Circulor – einem führenden Anbieter von Lösungen für Rückverfolgbarkeit und digitalen Produktpässen für verschiedene Branchen. darunter auch die Reifenindustrie – kann das Team von Rockwell Automation vor Ort Teilnehmern bei ihren wichtigsten Herausforderungen helfen. Dazu gehört die Einhaltung der europäischen Verordnung über entwaldungsfreie Produkte (EUDR) durch verbesserte Transparenz in der Lieferkette aufgrund der Rückverfolgbarkeit von Naturkautschuk sowie die digitalen Produktpässe für alle Reifen. Diese soll im Jahr 2027 auf dem europäischen Markt eingeführt werden, wie es die Verordnung über das Ökodesign für nachhaltige Produkte (ESPR) vorschreibt.

"Unsere Zusammenarbeit mit Rockwell Automation bietet fortschrittliche Lösungen für die Rückverfolgbarkeit und digitale Pässe, die Unternehmen umfassende Transparenz ihrer Lieferketten bieten, nicht nur um die globalen gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen, sondern auch um verantwortungsvolle und effiziente Lieferketten zu gewährleisten", sagt Douglas Johnson-Poensgen, CEO und Gründer von Circulor. "Unsere Lösungen, kombiniert mit den fortschrittlichen Automatisierungssystemen von Rockwell Automation, bieten Unternehmen aus verschiedenen Branchen – darunter die Automobil-, Reifen-, Batterie-, Metall-, Bergbau- und Zementindustrie – die Möglichkeit, sich über den digitalen Dienstleistungsarm von Rockwell Automation, Kalypso, einen Wettbewerbsvorteil zu verschaffen."

Kalypso ist auf die digitale Transformation spezialisiert und nutzt fortschrittliche Datenwissenschaft, KI und Unternehmenstechnologien, um Innovationen voranzutreiben, Abläufe zu optimieren und eine durchgängige Konnektivität über die gesamte industrielle Wertschöpfungskette zu ermöglichen.

Auch Rockwell beteiligt sich am Konferenzprogramm: Peter Mair, Principal, Director EMEA Auto & Tire, EV, spricht am 4. März um 16 Uhr in Raum 1 über "Digital Thread for Smarter Tire Product Design and Sustainable Manufacturing". Seine Kollegin Kathryn Houk, Industry Leader, Tire & Rubber, wird am 6. März um 9 Uhr in Raum 3 über "Operational Excellence and Sustainability: Asset Management in der Industrie 4.0" referieren.

Teilnehmer können <u>hier</u> ein persönliches Treffen mit Beratern der Reifenindustrie buchen.

Über Rockwell Automation

Rockwell Automation, Inc. (NYSE: ROK), ist ein weltweit führender Anbieter für industrielle Automatisierung und digitale Transformation. Wir verbinden die Kreativität von Menschen mit der Leistungsfähigkeit der Technik, um die Grenzen des menschlich Möglichen zu erweitern und die Welt produktiver und nachhaltiger zu gestalten. Der Firmensitz von Rockwell Automation befindet sich in Milwaukee, Wisconsin, USA. Rockwell Automation beschäftigt etwa 27 000 Mitarbeitende, die Kunden in mehr als 100 Ländern zur Seite stehen (zum Ende des Steuerjahres 2024). Weitere Informationen darüber, wie wir Unternehmen der verschiedensten Branchen auf dem Weg zum Connected Enterprise® begleiten, finden Sie auf www.rockwellautomation.com.

Über das Rockwell Automation PartnerNetwork

Rockwell Automation ist überzeugt, dass wir gemeinsam stärker sind. Wir leisten unseren Beitrag durch ein umfassendes, globales PartnerNetwork mit marktführender Technologie, erstklassigem Support und Services sowie einem integrierten und optimierten Geschäftsansatz. Erzielen Sie internationalen Erfolg, indem Sie die Bandbreite an innovativen Technologien und Dienstleistungen unseres Netzwerks nutzen. Weitere Informationen darüber, wie das PartnerNetwork den Wert von The Connected Enterprise™ steigert, finden Sie auf PartnerNetwork Program.

Pressekontakt

Burson
Marlo Friederike Wulf
Marlo.Wulf@bursonglobal.com