

Sumitomo Rubber Industries wählt Rockwell Automation für die Standardisierung des globalen Werkbetriebs

FactoryTalk ProductionCentre von Rockwell fördert die betriebliche Effizienz und die digitale Transformation bei dem führenden Reifenhersteller

MILWAUKEE, 18. Dezember 2024 – Rockwell Automation, Inc. (NYSE: ROK), das weltweit größte Unternehmen für industrielle Automatisierung und digitale Transformation, wurde von [Sumitomo Rubber Industries, Ltd.](#), einem führenden globalen Reifen- und Gummihersteller ausgewählt, um die digitale Transformation des Unternehmens in allen Werken weltweit voranzutreiben. Sumitomo Rubber, bekannt für seine Marken DUNLOP und FALKEN, wird Rockwells [FactoryTalk® ProductionCentre®](#), eine MES-Plattform (Manufacturing Execution System), als Teil seiner Strategie zur Integration und Standardisierung von Geschäfts- und Produktionsdaten einsetzen. Der Einsatz beginnt im Werk Shirakawa des Unternehmens in der Gebietskörperschaft Fukushima, Japan, und wird nach der initialen Testphase auf weitere Werke weltweit ausgeweitet.

Sumitomo Rubber nutzt digitale Technologien und die Einführung hocheffizienter Produktionssysteme, um wachsenden betrieblichen Herausforderungen, wie dem Anstieg der Materialkosten und dem Arbeitskräftemangel, zu begegnen. Das Unternehmen strebt eine Standardisierung der Produktion an jenen globalen Standorten an, die auf eine hohe Mischproduktion mit geringen Stückzahlen ausgerichtet sind. Um die Integration mit dem bestehenden Enterprise Resource Planning (ERP)-System zu verbessern, entschied sich Sumitomo Rubber für FactoryTalk ProductionCentre von Rockwell aufgrund der nahtlosen Kompatibilität mit bereits vorhandenen Systemen und der speziellen Ausrichtung auf die Reifenherstellung.

„Wir sind davon überzeugt, dass wir durch die Nutzung des Know-hows von Rockwell Automation in der Lage sein werden, unser Fertigungsmanagement zu standardisieren und unsere betriebliche Effizienz weltweit zu verbessern, um unser Wachstum voranzutreiben“, so Kenji Saito, Executive Officer und General Manager der Reifenproduktionszentrale von Sumitomo Rubber Industries. „Mittelfristig beabsichtigen wir, das neue System zunächst im heimischen Werk einzusetzen. Wir werden weiterhin mit Rockwell Automation zusammenarbeiten, um neue Herausforderungen mit einem zukunftsorientierten Ansatz anzugehen, indem wir beispielsweise KI in vollem Umfang nutzen.“

„Wir freuen uns, Sumitomo Rubber zu unterstützen, indem wir unsere Reifen-MES-Lösung FactoryTalk ProductionCentre in ihre bestehenden Systeme integrieren“, so James Glasson, Vice President, Global Industry Auto, Tire and Advanced Mobility. „Dieses Projekt

wird die Betriebseffizienz steigern, Fertigungsrisiken minimieren, Implementierungskosten senken und die Markteinführung neuer Produkte erheblich beschleunigen.“

Sumitomo Rubber beabsichtigt seine Organisationsstruktur durch das digitale Projekt bis 2025 zu stärken. Ab 2026 plant das Unternehmen, seine digitale Transformation-Praktiken auszuweiten, um sich schneller an verändernde Marktbedingungen anpassen zu können.

FactoryTalk ProductionCentre von Rockwell Automation bietet eine solide Grundlage für die Verbesserung von Produktivität, Qualität, Compliance und Kostensenkungszielen. Mit MES-Templates, die auf die Reifenherstellung zugeschnitten sind, hilft die Lösung, komplexe Produktionsprozesse zu optimieren, Abläufe zu skalieren, Ausfallzeiten zu reduzieren sowie die Geschwindigkeit und Qualität zu verbessern.

Weitere Informationen zu Rockwells Lösungen für die Reifenindustrie gibt es [hier](#).

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.

Pressekontakt

Burson GmbH

Felix Brecht

Felix.Brecht@bursonglobal.com