

Cimcorp-Softwarelösung für die Reifenindustrie gewinnt Journey to Automation (J2A) Awards

Pionierarbeit bei der digitalen Transformation der Reifenherstellung

Ulvila, Finnland - 26. April 2022 - Im Gegensatz zu klassischen Maschinenlieferanten versteht sich Cimcorp als ein ganzheitlicher Systemintegrator. Die eigene Softwarelösung verschafften ihren Kunden eine Schnittstelle, die Zugang zum gesamten Reifenherstellungsprozess bietet. Die „Cimcorp Dream Factory“ durchdringt und unterstützt die Kontrollsysteme von der Prozessebene bis hin zur Managementebene. Auf diese Weise wird es den Betreibern von Fabriken für die Produktion von Reifen ermöglicht, die Produktivität zu maximieren und damit die Kundenzufriedenheit zu steigern.

Software ermöglicht universellen Datenzugriff

"Unsere Lösung ermöglicht den Zugriff auf alle möglichen Daten im Zusammenhang mit der Reifenherstellung, und wir glauben, dass niemand sonst Analysen für die Reifenindustrie in diesem Umfang zur Verfügung gestellt hat", erklärt Jyrki Anttonen, Technology Director bei Cimcorp. Die Software von Cimcorp verbindet die Ebenen von der speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) bis zur Unternehmensressourcenplanung (ERP) und bietet so einen nahtlosen und einfachen Zugang zu aussagekräftigen Informationen, mit denen Reifenfabriken ihren Betrieb optimieren können. "Reifenhersteller investieren zunehmend in intelligente Fabriken, um ihren Betrieb zukunftssicher zu machen", erklärt Veli-Matti Hakala, Director, Tire Industry Sales bei Cimcorp. "Automatisierung ist der Schlüssel zum Erfolg für Reifenfabriken. Auf diese Weise wird es möglich, die Produktion zu steigern und gleichzeitig Nachhaltigkeit und Widerstandsfähigkeit zu gewährleisten."

Globaler Automatisierungspreis für Cimcorp

Die Journey to Automation (J2A) Awards zeichnen führende Akteure im Bereich der Automatisierung und digitalen Transformation der Reifenindustrie aus. Cimcorp gewann den Tire Manufacture - Suppliers Award 2020 für "Improving the Data Analytics of the Tire Factory". Die J2A-Jury erklärte dazu: "Dies ist ein Automatisierungsweg, der die Effizienz und den Output von Reifenfabriken erheblich verbessern kann. Cimcorp hat ein Dashboard für die Reifenproduktion entwickelt und nutzt Daten aus verschiedenen Quellen, um den gesamten Ablauf der Reifenherstellung von der Materialhandhabung bis zur fertigen Ware zu verbessern. Dies ist bereits international im Einsatz."

Modular und anpassbar

Die Cimcorp „Dream Factory“-Software ist modular aufgebaut und kann bei Bedarf schrittweise implementiert werden – und dies, obwohl es sich um eine End-to-End-Automatisierungslösung für Reifenwerke handelt. Ein erster Bereich, um mit der Automatisierung der Prozesse zu beginnen, ist die Lagerhaltung und der Versand. Die Effizienz der Abläufe kann durch die Investition in einen vollautomatischen Prozess von der Palettierung der fertigen Reifen bis zum Versand erheblich gesteigert werden. Ein automatisiertes Hochregallager bietet hohe Lagerdichte für bessere Raumausnutzung. Dieses Modul ist in der Cimcorp-Software integriert, um den Versandprozess zu sichern.

Treffen Sie den führenden Systemintegrator der Reifenindustrie auf der Tire Technology Expo

Als Branchenführer und Intralogistikanbieter wird Cimcorp auf der Tire Technology Expo ausstellen, die vom 18. bis 20. Mai in Hannover stattfindet. Das weltweit tätige Unternehmen wird zeigen, wie seine Roboter- und Automatisierungstechnologien die Herausforderungen der heutigen PCR- und TBR-Reifenwerke und Vertriebszentren erfüllen.

Besucher der Tire Technology Expo sind eingeladen, mehr über die [Cimcorp Dream Factory](#) zu erfahren und ein [Treffen mit dem Cimcorp-Team](#) am Stand des Unternehmens (#9036) zu vereinbaren.



Eine hochauflösende Version des obigen Fotos können Sie hier herunterladen:

<https://media.cimcorp.com/web/1bad4b2bf43583/press-images/>

Über Cimcorp

Cimcorp ist ein weltweit führender Hersteller und Integrator von schlüsselfertigen Automatisierungslösungen für die Intralogistik. Mit einer Kombination aus Robotik, Materialflusssystemen und Software können wir Ihre logistischen Herausforderungen intelligent und nachhaltig lösen. Neben unseren firmeneigenen Lösungen für Reifenanlagen haben wir Automatisierungslösungen für die Auftragsabwicklung und Lagerung in den Bereichen Lebensmitteleinzelhandel, Frischwaren, Bäckerei, Molkerei, Getränke und E-Commerce entwickelt.

In mehr als 40 Ländern wird unsere Technologie eingesetzt, um die Betriebskosten zu senken, die Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten und die Effizienz in Produktions- und Vertriebszentren zu verbessern. Eine flexible und innovative Denkweise hat uns geholfen, von unseren nördlichen Wurzeln in Finnland zu einer globalen Gruppe zu wachsen. Als Teil von Murata Machinery, Ltd. (Muratec), bieten wir ein weltweites Netz von Vertriebs- und Servicestandorten und sind bestrebt, unseren Kunden ein Leben lang ein zuverlässiger Partner zu sein.

Weitere Informationen finden Sie unter www.cimcorp.com.

Cimcorp-Kontakt

Maarit Leppäaho

VP, Marketing und Kommunikation

Cimcorp Gruppe

Maarit.leppaaho@cimcorp.com

Telefon +358 10 2772 000