

SUCCESS STORY**LEONI**

” Die **AX4-Lösung** ermöglicht uns, zeitaufwändige und fehleranfällige Prozesse zu automatisieren und unsere **Lieferqualität** zu erhöhen.

Michael Achtmann
Director Supply Chain Planning, Leoni AG

Leoni ist ein weltweit tätiger Anbieter von Kabeln und Kabelsystemen sowie zugehörigen Dienstleistungen für den Automobilbereich und weitere Industrien. Die im deutschen MDAX börsennotierte Unternehmensgruppe beschäftigt rund 79.000 Mitarbeiter in 32 Ländern und erzielte 2016 einen Konzernumsatz von 4,4 Mrd. Euro.

Seit seiner Gründung im Jahr 1917 hat sich das Unternehmen zu einem der weltweit größten Kabel- und Bordnetzhersteller mit weltweit mehr als 90 Produktionsstandorten entwickelt. Für seine Kunden bietet der Konzern neben maßgeschneiderten Kabelösungen vermehrt komplette Systeme mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten – von der Leitung selbst bis zu den erforderlichen Verbindungs- und Befestigungselementen.

Kurzer Draht zu Lieferanten und Spediteuren: Leoni optimiert globales Netzwerk durch Digitalisierung der Kommunikations- und Informationsprozesse

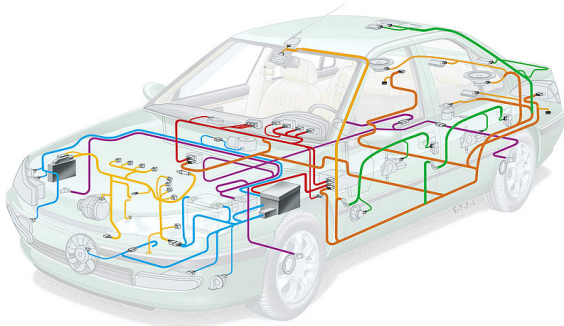
Mit Drähten, Kabeln und komplexen Bordnetzsystemen zählt das Unternehmen zu den weltweit führenden Zulieferern für die Automotive- und Elektroindustrie. Um die Versorgung von Produktionsstandorten und Kunden aus der Automobilbranche zu optimieren, steuert Leoni das weit verzweigte Netz seiner Lieferanten und Spediteure über AX4.

Die cloud-basierte Logistikplattform zum digitalen Management globaler Lieferketten bündelt weltweit Bestelldaten und Transportinformationen, mit denen der Automobilzulieferer die Versorgung seiner Werke, Lagerstandorte und Distributionszentren mit Rohstoffen und Fertigteilen sicherstellt. Alle Prozessschritte in der Supply Chain – vom Lieferabruf bis zur Zustellung – kann Leoni über AX4 anstoßen, kontrollieren, dokumentieren und auswerten.



SUCCESS STORY

Leoni gewinnen mit AX4 mehr Transparenz zu den Warenbewegungen im weltweiten Produktionsnetzwerk, was die Einhaltung der „Null-Fehler-Logistik“ ermöglicht. Durch das Aufdecken von Bündelungspotenzialen und einer optimalen Auslastung von Transporten kann das Unternehmen Verschwendungen vermeiden und so Nachhaltigkeitsziele erfüllen.



DIE ANFORDERUNG

Zwei Hauptfaktoren ermöglichen es Leoni, ständig ein Höchstmaß an Kundenservice und -Support zu bieten. Diese sind innovative Logistikprozesse und eine integrierte Zulieferkette. Diese Faktoren tragen auch zur Maximierung der betrieblichen Effizienz bei. Von der Beschaffung von Materialien von Zulieferern über die Verpackung der Produkte und von der Lagerhaltung bis zur endgültigen Lieferung an den Kunden plant und implementiert Leoni eine Zulieferkette, die genau das liefert, was der Kunde wünscht.

Aufgabe der künftigen IT-Lösung ist hierbei die problemlose Vernetzung aller beteiligten Lieferanten und Logistiker über alle Systemschranken und Sprachbarrieren hinweg.

DIE LÖSUNG

Über die cloud-basierte Logistikplattform AX4 können Zulieferer und Spediteure auf Knopfdruck in die globalen Versorgungsprozesse der Leoni Bordnetz-Systeme integriert werden. Der weltweite Austausch von Bestelldaten und Transportinformationen zur Versorgung der Werke, Lagerstandorte und Distributionszentren wird somit sichergestellt. Vom Abholauftrag bis zur Zustellung behält Leoni alle Erfolgsfaktoren der Lieferkette zentral im Blick: Pünktlichkeit, aktueller Standort der Ware, Lieferqualität.

Ergänzend zum digitalen Datenfluss nutzt Leoni auch die Möglichkeit, wichtige Dokumente wie Fracht- oder Zollpapiere auf der IT-Plattform in einer elektronischen Akte zu hinterlegen und bestimmten Beteiligten verfügbar zu machen. Der zentrale Zugriff auf Daten und Dokumente zu einem Vorgang macht eine manuelle Mehrfacherfassung durch einzelne Partner der Lieferkette überflüssig, vereinfacht die operative Arbeit und reduziert Fehlerquellen.

DAS ERGEBNIS

Durch die Verwendung von AX4 konnte Leoni alle Prozessschritte vom Lieferabruf bis zur Zustellung abdecken. Mittlerweile umfasst das in AX4 abgebildete Leoni-Netzwerk bereits mehr als 2.000 Lieferantenstandorte, 64 Werke, 63 Logistikdienstleister und sieben Konsolidierungszentren. Optimiert wird die Informationsversorgung der Prozessbeteiligten durch die Hinterlegung wichtiger Dokumente als elektronische Akte in AX4.

AX4 unterstützt auf diese Weise Leoni nicht nur dabei die strengen Logistikaufgaben der Automobilindustrie zu erfüllen, sondern punktet auch im Hinblick auf die Nachhaltigkeitsziele der Industriekunden: So schafft die IT-Plattform eine durchgängig hohe Transparenz über jede Warenbewegung; mit dem Vorteil, dass Bündelungspotenziale früh erkannt und realisiert werden können, sowie Sondertransporte vermieden werden.

Kontakt:

E-Mail: info@axit.de

Tel.: +49 (0) 62 33-4 59 43 - 0

