

„Im Rahmen unserer IT-Strategie wollen wir, aufbauend auf Standardsoftware, maßgeschneiderte IT-Lösungen für die jeweiligen Business-Units zur Verfügung stellen. Solch eine Lösung hat einen starken Produktcharakter und bedarf der Unterstützung eines erfahrenen Dienstleisters, der sowohl Prozesskenntnisse als auch Erfahrung in der Erstellung von Templates mitbringt. Dies haben wir in der alogis AG gefunden. Unser interner Kunde kann nun mit einer kostenoptimierten, standardnahen, aber dennoch individualisierten IT-Lösung versorgt werden.“

Mathias Rieger, Chief Solution Officer,
Imperial Logistics International B.V. & Co. KG



CRM & Sales | PLM & Produktion | **SCM & Logistik** | Basis & Technologien

JIS-/JIT-Abwicklung mit SAP EWM[®] und SAP S/4HANA[®]

Integration von SAP EWM[®] und SAP S/4HANA[®] basierter JIS-/JIT-Prozesse zur Produktionsversorgung bei der Imperial Logistics International B.V. & Co. KG

Unternehmen:

Imperial Logistics International B.V. & Co. KG

Branche:

Transport und Logistik

Mitarbeiterzahl:

9.000 Mitarbeiter, Umsatz 1,6 Mrd. Euro an 170 Standorten

Produkte & Leistungen:

Transport, Umschlag, Lagerung und logistische Value-added Services

Webseite:

www.imperial-international.com

Imperial[™]
logistics

Ziele des Projekts:

- Implementierung eines JIS-Systems zur Produktionsversorgung von Automobilherstellern als Template für aktuelle und zukünftige Standorte
- Pilot-Implementierung für einen Standort in Wolfsburg

Warum alogis AG und unsere Produkte?

- Hohe JIS-Kompetenz – umfangreiche Projekterfahrungen mit diversen Logistik-Dienstleistern
- Flexibel einsetzbare Lösung – die alogis-JIXolution bietet einen hohen Abdeckungsgrad der geforderten Funktionen
- Smartes Tool – das alogis-CxC eignet sich ideal für die Steuerung von standortspezifischen Erweiterungen und als Basis für ein Template

Nutzen, die aus dem Projekt resultieren:

- Rollouts in andere Standorte sind ohne externe Unterstützung möglich
- Abbildung aller Standorte in einem SAP-System – das garantiert Synergieeffekte bei Hardware und Softwarepflege
- Supportübergabe in die kundeneigenen Support-Abteilung

Eingesetzte Lösung:

- alogis-JIXolution
- alogis-CustomerObjectControl (alogis-CxC)

FLEXIBEL

Prozesse werden durch Customizing statt Programmierung auf Kunden zugeschnitten

SCHNELL

Kurze Antwortzeiten durch Entkopplung von Verbuchungen und Dialog

BESSER

Einsatz erprobter Bausteine aus produktiven Projekten

JIS- und JIT-Prozesse zur Produktionsversorgung auf Basis von SAP EWM® und SAP S/4HANA®

Just-in-Sequence und Just-in-Time im SAP Embedded EWM on SAP S/4HANA®

Für die Imperial-Standorte im Geschäftsbereich Automotive wurde ein System aufgebaut, das insbesondere JIS- und JIT-Prozesse zur Produktionsversorgung unterstützt. Dabei sollten standortspezifische Erweiterbarkeit, aktives Monitoring der Prozesse und standortunabhängige Rollout-Termine auf einem System ermöglicht werden.

Das System setzt auf dem neuen Embedded EWM im SAP S/4HANA® auf, um zukunftsfähig zu sein.

Sequenzplanung und platzgenaue Bestandsverwaltung im SAP EWM®

Die von SAP ausgelieferte JIT-Lösung wurde um die Funktionen „Sequenzplanung“ und „platzgenaue Bestandsverwaltung“ im SAP EWM® erweitert.

Mit dem alogis-CxC ist die problemlose Steuerung von Erweiterungen in Abhängigkeit vom betriebswirtschaftlichen Kontext realisierbar. Damit wird eine funktionale Individualisierung des Templates für die Standorte ermöglicht.

Mit der alogis-JiXolution werden die zu liefernden Komponenten entsprechend der Lieferkette des Automobilherstellers in Gestelle sequenziert und so für die Fertigung ideal vorbereitet. Dabei wird der Mitarbeiter schrittweise geführt, damit er Fehler vermeidet und die Bestände stückgenau im Blick hat.

Moderne SAP UI5®-Benutzeroberflächen ermöglichen eine einfache Bedienung durch die Ausführung zentraler Funktionen auf mobilen Geräten. Die Visualisierung von Lagerkennzahlen stellt die Transparenz der Prozesse jederzeit auf einen Blick sicher.

Aus technischer Sicht wird dabei die JIT-Inbound-Lösung im SAP S/4HANA® mit dem SAP EWM®-Lagerverwaltungssystem zu einem integrierten System verbunden.

Projekterfolg durch partnerschaftliche Zusammenarbeit

Die alogis AG bringt als kompetenter Partner jahrelange Branchenerfahrung aus vielen Beratungs- und Entwicklungsprojekten in der Logistik mit. Diese sind in die Produkte wie z.B. in die modulare und automatisierte alogis-JiXolution eingeflossen. Durch die alogis-JiXolution lassen sich sowohl bereits implementierte als auch kundenspezifisch entwickelte Bausteine flexibel zu leistungsfähigen Prozessketten verknüpfen.

Ein ausgeprägtes Verständnis des alogis-Teams für die Business-Anforderungen und die technischen Gestaltungsmöglichkeiten mit Hilfe moderner Technologien auf der fachlichen Ebene, gepaart mit intensiver und vertrauensvoller Zusammenarbeit innerhalb des Projektteams auf der menschlichen Ebene, führen zum Erfolg der Projekte. Beides zusammen schafft passgenaue und flexible Lösungen, die nachhaltige Wettbewerbsvorteile für den Kunden sicherstellen.

Imperial Logistics International B.V. & Co. KG

Als eine 100-prozentige Tochter der südafrikanischen Imperial Holdings Limited ist die Imperial Logistics International B.V. & Co. KG für die Koordination und Steuerung aller internationalen Logistikgeschäfte der Imperial Holdings Limited außerhalb von Afrika verantwortlich.

Das Dienstleistungsportfolio von Imperial Logistics International ist in zwei Divisionen gebündelt: In der Division Imperial Transport Solutions fasst der Konzern die Transportdienstleistungen in den Bereichen Shipping, Road und Express Freight zusammen.

Die Division Imperial Supply Chain Solutions umfasst alle Dienstleistungen in den Bereichen Contract Logistics und Warehousing für die Branchen Automotive, Maschinen- und Anlagenbau, Stahl, Retail und Consumer Goods sowie Chemie.

Ihr Ansprechpartner

Matthias Mittelstädt

T +49 30 43658-112
F +49 30 43658-212
M +49 178 3658-112

matthias.mittelstaedt@alogis.com



Ausführliche Informationen zu diesem und anderen Themen finden Sie auf unseren Produktseiten im Internet.

alogis^{AG}

alogis AG
Alt-Moabit 90 B
10559 Berlin

T +49 30 43658-0
F +49 30 43658-599

info@alogis.com
www.alogis.com

ALLE RECHTE VORBEHALTEN – alogis-CxC und alogis-JiXolution sind Produkte der alogis AG. SAP, SAP UI5, SAP S/4HANA und SAP EWM sind eingetragene Markenzeichen der SAP AG. **COPYRIGHT** – Sämtliche Texte und veröffentlichten Informationen unterliegen – sofern nicht anders gekennzeichnet – dem Copyright der alogis AG Berlin. Jede Speicherung, Vervielfältigung und Wieder- bzw. Weitergabe der Inhalte, auch auszugsweise, ist nur mit schriftlicher Genehmigung durch alogis AG, Berlin, erlaubt.