

PRESSEMITTEILUNG

Digitalisierung in der Praxis

Wilo entscheidet sich für die voll integrierte Lösung zur Supply Chain Optimierung: W2MO

München, 05. Oktober 2017 – Die WILLO Gruppe ist einer der weltweit führenden Hersteller von Pumpen und Pumpensystemen für die Gebäudetechnik, die gesamte Wasserwirtschaft und die Industrie. Nach mehreren Pilotprojekten hat sich Wilo SE, Dortmund, dafür entschieden ihre Supply Chain zukünftig mit W2MO von Logivations zu optimieren. Bereits zum Start wird das [breite Funktionsspektrum von W2MO](#) voll genutzt:

- W2MO Case Pack – der Package Builder direkt in SAP TM integriert. W2MO bestimmt die optimalen Paletten und Packschemata mit Anzeige in 3D im Browser
- Mithilfe der logistischen Netzwerkoptimierung von W2MO werden verschiedene nationale und internationale Distributionsnetzwerke und Lieferketten optimiert
- Im Zuge der Digitalisierung und Industrie 4.0 Projekten werden Simulations- und Optimierungsmodelle der zentralen Produktions- und Lagerstandorte erstellt und dienen als zentrales Hilfsmittel für weitere geplante Effizienzsteigerungen

Die durchgängige Integration von W2MO ermöglicht für diese Anwendungen vielfältige Synergien gegenüber herkömmlichen nicht integrierten Tools. Aufgrund der Entwicklungspartnerschaft von Logivations mit SAP ist dazu noch eine direkte Einbindung in SAP TM möglich.

„Das umfangreiche Funktionsspektrum und die durchgängige Integration von W2MO ist einzigartig am Markt und hat uns überzeugt“, so Dirk Winkelhage, VP Group Logistics & Supply Chain Governance bei Wilo SE.

Logivations ist weltweit der einzige Anbieter, der eine derart ausgereifte Lösung aus der Cloud oder lokal installiert anbietet. Darüber hinaus verwendet W2MO eine In-Memory-Datenbank und kann damit extrem große Datenmengen wesentlich effizienter verwalten und nutzen als herkömmliche Tools. Durch die [direkte Integration mit SAP](#) ist ein Datenaustausch der zentralen betriebswirtschaftlichen Informationen in beide Richtungen leicht möglich. Logivations ist SAP Application Development Partner.

Bei Veröffentlichung Belegexemplar oder Link erbeten)

Über Logivations

Logivations ist eine internationale Consulting und Cloud Computing Company mit Sitz in München. Das Unternehmen entwickelt innovative Lösungen für das ganzheitliche Design und die ganzheitliche Optimierung aller Aspekte der Logistik auf Basis modernster Optimierungs- und Web-Technologien sowie Verfahren des "Deep Machine Learning". Die Softwarelösung W2MO ist „die“ Internetplattform zur Gestaltung, 3D-Visualisierung, Optimierung und Bewertung logistischer Prozesse - und dabei sehr benutzerfreundlich und leicht zu integrieren. Bereits über 30.000 professionelle Anwender weltweit nutzen W2MO direkt aus der Cloud oder lokal installiert. Als SAP Application Development Partner kann Logivations auch eine schnelle und einfache Integration in SAP anbieten. W2MO wurde mehrfach von Expertengremien ausgezeichnet, u.a. auf der LogiMAT 2011 zum „Besten Produkt“, der US-Analyst Gartner Inc. ernannte Logivations 2013 zum „Cool Vendor in Supply Chain Management Applications“ und auch der Volkswagen Konzern wählte Logivations im November 2016 zum "Top-Innovator des Volkswagen Scoutings Logistikinnovationen". www.logivations.com

Über Wilo:

Die WILO SE ist einer der weltweit führenden Premiumanbieter von Pumpen und Pumpensystemen für die Gebäudetechnik, die Wasserwirtschaft und die Industrie. Wir entwickeln uns zunehmend vom Komponenten- zum Systemlieferanten und wollen international als Innovations- und Technologieführer ein Maßstab für Hightech im Pumpensegment sein. Mit smarten Lösungen, die Menschen, Produkte und Services miteinander verbinden, will die Wilo Gruppe bis 2020 digitaler Pionier der Branche sein. Hinter dem Unternehmen stehen über 7.600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in über 60 Tochtergesellschaften weltweit

Weitere Informationen + Bildmaterial bei:

Michaela Dienemann

Logivations GmbH

Oppelner Str. 5

82194 Gröbenzell / München

Tel.: +49 89 / 2190 975 – 0

E-mail: marketing@logivations.com

Bildmaterial:



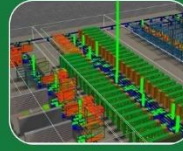


Supply Chain Design & Controlling	Neuplanung & Erweiterung	Optimierung bestehender Systeme	Schlanke & effiziente Produktionslogistik	Kamerabasierte Objekterkennung
				
<ul style="list-style-type: none">✓ Ganzheitliche Netzwerk Betrachtung✓ Integriert: Standortdesign✓ Interaktiv, Google Maps basiert✓ Frachtkosten Controlling✓ Optimierte Standortsuche✓ Tracking und Transparenz	<ul style="list-style-type: none">✓ Konzeption, Planung und Optimierung✓ 3D Simulation✓ Extrapolation✓ Automatische Layoutgenerierung✓ Ausschreibungen, Lastenhefterstellung✓ Videobasierte Prozessstudien✓ Kalkulation	<ul style="list-style-type: none">✓ Optimierung Logistik- / IT-Systeme, z.B. SAP✓ Advanced Slotting✓ Lastvorschau✓ Visualisierung in 2D und 3D✓ Behälteroptimierung✓ Personalplanung✓ Virtual Reality Lagerrundgang✓ Activity-Based Costing	<ul style="list-style-type: none">✓ Modellierung und Simulation der Prozesse im Werk✓ u.a. Bereitstellzonen, Supermärkte für Montagelinien✓ Ermittlung Flächen- und Personalbedarf✓ Modellierung von Routenzügen✓ JIT, JIS, Kanban✓ Szenarienrechnungen	<ul style="list-style-type: none">✓ Deep Machine Learning Technologie✓ Realtime Objekterkennung und Lokalisierung✓ Produkte und Stückzahlen in Behältern✓ Kamerageführte Pick- u. Transportfahrzeuge✓ Geringe Kosten, höchste Effizienz, Prozesssicherheit✓ Integriert in W2MO
Einfache Nutzung aller verfügbaren Daten 200+ parametrisierbare Schnittstellen, Excel-/CSV-Integration, direkter SAP oder allgemeiner SQL-Datenbank Connector, RESTful APIs				

Abbildung 1: W2MO – Supply Chain Design, Standortplanung, Optimierung und Deep Machine Learning – durchgängig integriert

Wilo entscheidet sich für die voll integrierte Lösung zur Supply Chain Optimierung: W2MO