

Link: <https://www.computerwoche.de/a/bestellung-und-auslieferung-am-selben-tag,2517914>

SAP ERP Variantenkonfiguration

Bestellung und Auslieferung am selben Tag

Datum: 20.07.2012
Autor(en):Ima Buxton

Nord Drivesystems fertigt und vertreibt weltweit rund 55 Millionen Antriebskonfigurationen. Nur eine effektive Software mit einer leistungsfähigen Variantenkonfiguration ist in der Lage das komplexe globale Geschäft des Maschinenbauers effektiv zu unterstützen.



Foto: Fotolia, Anton Prado PHOTO

Nord Drivesystems fertigt und vermarktet Antriebe sowie mechanische und elektronische Antriebskomponenten. Das Maschinenbauunternehmen hat rund 55 Millionen verschiedene Antriebskonfigurationen im Portfolio. Diese werden in Anlagen wie Hafenkränen, Dächern großer Sportarenen, Gepäckförderbändern bis hin zum Skilift eingesetzt. Um die riesige Produktpalette verwalten und auf Kundenanfragen unverzüglich reagieren zu können, hat sich Nord für den Einsatz der SAP-ERP-Anwendung entschieden..

Abbildung des komplexen globalen Geschäftes

Mithilfe der Variantenkonfiguration der ERP-Lösung lassen sich Kundenaufträge nun binnen weniger Sekunden bestätigen und den Produktionsstandorten mit ausreichender Kapazität und Materialverfügbarkeit zuweisen. Das macht es möglich, dringende Bestellungen noch am gleichen Tag auszuliefern.

Auch die Komplexität des internationalen Geschäftes lässt sich mit der Software abbilden, indem Planung, Logistik, Auftragsverfolgung und Abrechnung in den 35 Tochtergesellschaften weltweit koordiniert werden. Beispielsweise kann ein Kundenauftrag für China einen in Italien gefertigten Motor und passende Antriebskomponenten aus Deutschland erhalten - auch bei Endmontage und Auslieferung aus dem chinesischen Werk.

Service auch für zwanzig Jahre alte Antriebe

Zu den Services, die Nord anbietet, gehört auch die Bereitstellung von Ersatzteilen für Antriebe, schon mehr als 20 Jahre alt sind. Grundlage für entsprechende Bestellungen ist die im ERP-System hinterlegte Dokumentation. Wird ein Ersatzteil angefordert, lässt sich dort die zugehörige Produktkonfiguration sofort abrufen – und das richtige Teil erreicht den Empfänger auf dem schnellstmöglichen Weg..

IDG Tech Media GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Tech Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Tech Media GmbH keine Verantwortung.