



Company: Axxom Software AG
News: Axxom auf der LogiMAT ausgezeichnet
Benefit: *ORion-PI® Expressabwicklung* ist „Bestes Produkt 2009“

Pressemitteilung

***ORion-PI® Expressabwicklung* ist „Bestes Produkt 2009“**

Axxom-Lösung für Hochleistungskommissionierung mit über 1.200 Picks/Stunde erhält Auszeichnung auf der LogiMAT

München, 3. März 2009 – Die Lösung *ORion-PI® Expressabwicklung* der Axxom Software AG hat auf der diesjährigen Fachmesse LogiMAT unter mehr als 700 Ausstellern die Auszeichnung „Bestes Produkt“ in der Kategorie Software, Kommunikation, IT erhalten. Die Software ermöglicht die Einführung so genannter Expressbereiche, mit denen Unternehmen eine Kommissionierleistung von über 1.200 Picks/Person/Stunde erreichen können – ohne Investitionen in hochautomatische, teure Lager- und Kommissioniertechnik.

ORion-PI® Expressabwicklung läutet einen Paradigmenwechsel ein. Anders als bisher üblich setzt das Konzept der Expresskommissionierung bei der Bestückung der Pickbereiche nicht auf eine Artikelauswahl nach Gängigkeit (A/B/C- bzw. Schnell-/Mittel-/Langsamdreher-Bereiche). Stattdessen steht die Selektion und Gruppierung unter dem Gesichtspunkt der vollständigen und kompletten Abwicklung möglichst vieler Aufträge im Fokus. Die Expressbereiche werden so ausgestattet, dass dort möglichst viele Orders komplett gepickt werden können. Auf diese Weise müssen die Aufträge nicht unterschiedliche Kommissionierstationen anlaufen.

Erfolgsfaktor für die Einführung dieses Konzepts ist die richtige Auswahl an Sachnummern unter Beachtung vieler Nebenbedingungen. Dazu verfügt *ORion-PI® Expressabwicklung* über einen eigens entwickelten Algorithmus, mit dem die Software diejenigen Artikel ermittelt, mit denen nicht nur die

Anzahl der komplett kommissionierten Aufträge maximiert wird, sondern darüber hinaus möglichst viele Artikel effizient entnommen werden. In Expresslinien können so je nach Kapazität des Expressbereichs und Auftragsprofil zwischen 10 und 70 Prozent der eingehenden Aufträge vollständig bearbeitet werden.

Durch *ORion-PI® Expressabwicklung* und den genannten Paradigmenwechsel lassen sich eine deutlich höhere Effizienz im Kommissionierbereich, erhebliche Einsparungen und eine Verbesserung des Lieferservices erreichen. In entsprechenden Projekten haben sich Einsparungen in Millionenhöhe ergeben, Lieferzeiten konnten signifikant verbessert werden. Untersuchungen zeigen, dass sich die Kommissionierzeiten pro Auftrag gegenüber der zweistufigen Kommissionierung um bis zu 50 Prozent, gegenüber der auftragsreinen Kommissionierung um bis zu 65 Prozent reduzieren lassen. Auf der LogiMAT 2009 wurden unter den mehr als 700 Ausstellern innovative Produkte ausgezeichnet, die wesentlich zur Rationalisierung, Kostenersparnis und Steigerung der Produktivität in der innerbetrieblichen Logistik beitragen. Zur Fachjury für diese Auszeichnung zählten unter anderem Prof. Dr.-Ing. Willibald A. Günthner, VDI-Gesellschaft Fördertechnik Materialfluss Logistik (VDI-FML) und Prof. Dr.-Ing. Karl-Heinz Wehking, Institut für Fördertechnik und Logistik, Universität Stuttgart.

(2.935 Zeichen)

Kurzprofil Axxom Software AG

Axxom ist ein internationaler Anbieter von Softwarelösungen und Consulting-Services zur ganzheitlichen Optimierung von Wertschöpfungsprozessen. Mit der Software *ORion-PI®* bietet das Technologieunternehmen eine Lösung für das Design, die Simulation, Planung und Optimierung sämtlicher Prozesse und Systeme in allen Bereichen der Logistik. Seit mehr als zehn Jahren nutzen Kunden die Module von *ORion-PI®* weltweit in über 35 Ländern. Gegründet wurde die Axxom Software AG im April 2001. Seit 2004 verfügt Axxom über eine Vertriebsniederlassung in Cork/Irland sowie ein Entwicklungszentrum in Timisoara/Rumänien.

Weitere Informationen für Journalisten:

Axxom Software AG
Jens Verstaen
Unternehmenskommunikation
Paul-Gerhardt-Allee 46
81245 München / Germany
Tel: +49 (0)89 / 568 23-321
Fax: +49 (0)89 / 568 23-399
E-Mail: jens.verstaen@axxom.com
Internet: www.axxom.com