

mt intra

ZKZ 15990
ISSN1868 - 3134

Fachmagazin für
Intralogistik & Transportwesen

Unitechnik

Effizientere Konsolidierung durch dritte Gasse

Unitechnik, der erfahrene Systemintegrator, erweitert das Logistikzentrum des Automatisierungsspezialisten Turck in Mülheim an der Ruhr um eine dritte Gasse. Neben den rund 4.000 zusätzlichen Stellplätzen im Automatischen Kleinteilelager (AKL) erfüllt diese vor allem eine neue Puffer-Funktion: Sie ermöglicht die Konsolidierung mehrerer Aufträge und optimiert damit die Sequenzierung hin zum Packplatz. Die Kunden von Turck profitieren von gebündelten Lieferungen in weniger Einzelpaketen.

Die Turck-Gruppe hat in den Geschäftsjahren 2010 und 2011 jeweils ein Wachstum von 25 bis 30 Prozent erzielt. Mit dem aktuellen Jahresumsatz von 430 Millionen Euro hat sich der Spezialist für Sensor-, Interface-, Feldbus-, und Anschlusstechnik auf hohem Niveau stabilisiert. Für die Abläufe im Mülheimer Logistikzentrum

bedeutet das: viele Aufträge, mehr Materialfluss. Das Lager ist Turcks zentrale Drehscheibe für Lieferungen in alle Welt.

Die neue dritte Gasse, mit der Unitechnik als Generalunternehmer beauftragt wurde, sorgt für eine entkoppelte Kommissionierung. Das heißt: Artikel zu offenen Kundenaufträgen werden in dem AKL so lange zwischengelagert, bis sich die Aufträge ohne Verzögerung konsolidieren lassen. Eine zusätzliche Fördertechnik erhöht die Kommissionierleistung. Außerdem optimiert Unitechnik den Warenein- und -ausgang. Dabei entstehen zwei neue Versandplätze, die sich modular erweitern lassen. Der laufende Betrieb wird durch die Erweiterung nicht gestört.

„Das tiefe Prozessverständnis der Unitechnik-Ingenieure für unsere spezifischen Abläufe hat uns davon überzeugt, dass

wir auch für die neue Funktion der dritten Gasse eine intelligente technische Lösung erhalten“, begründet Ulrich vom Bover, Leiter Einkauf und Logistik bei Turck, seine Entscheidung zur Auftragsvergabe. Unitechnik hat das Warenverteilzentrum vor zwei Jahren bereits umfassend modernisiert und sich dadurch für die anstehende Erweiterung empfohlen.

Kommissionierung bei Turck nach dem „Ware-zur-Person“ Prinzip

