

Fortsetzung von S. 7

integrieren. Neben der Niederlassung in Greven betreibt das Unternehmen weitere Standorte in Rellingen, Memmingen, NL-Oldenzaal und PL-Pszczyna.

Beim Produktangebot unterscheidet die LIS AG den Speditions- und Verladebereich. Für jede dieser Branchen regelt WinSped von der Auftragserfassung, über das Controlling oder die Disposition bis zur Frachtabwicklung die täglichen Abläufe. Der modulare Aufbau ermöglicht Kunden, die Funktionsbausteine, welche für ihre optimale Frachtabwicklung benötigt werden, zu wählen und kostengünstig in den laufenden Betrieb zu integrieren.

Mit dem WinSped Automotive Center bietet LIS Lösungen für ablaforientierte Avis- und Auftragsabwicklung im VDA-Umfeld. Die Entwicklung richtet sich an automotiv Transporte im Voll-, Leergut- und Zwischenwerksverkehr und unterstützt auch die Abläufe von Gebietsspeditionen und Cross Docking. „Durch das WinSped Automotive Center werden die Erfassung und Disposition von VDA-Aufträgen immens verbessert“, so Volker Lückemeier, LIS-Vorstandsmitglied. „Das System berücksichtigt die VDA-Werkstrukturen und führt den Anwender durch den gesamten Prozess.“

Unzählige Lieferungen, verschiedene Versandarten, Frachtführer und Zieladressen, große Produktportfolien in komplexen Lagerstrukturen. Parallel dazu die fortschreitende Digitalisierung - Der Handel ist ein komplexes, schnelllebiges Geschäft. Wer da bei Trends und Marktchancen nicht mithält, ist schnell aus dem Rennen. Um sofortige Reaktionszeiten und kurzfristige Lieferbereitschaft zu gewährleisten, müssen die Prozesse im Hintergrund stimmen. Das bedeutet reibungslose Abläufe zwischen Disposition, Logistik, Produkt- und Kundenmanagement. Nur so können langfristig Wettbewerbsvorteile erzielt werden.

KatarGo ist die Branchenlösung für Groß- und Versandhandelsunternehmen der **TSO-DATA GmbH**, IT-Spezialist und Microsoft Dynamics Partner aus Osnabrück. Das Gesamtpaket aus Finance, Warenwirtschaft, Lagerverwaltung und E-Commerce erfüllt, dank des hohen Funktionsumfangs, die steigenden Ansprüche an den modernen Handel. KatarGo ist zukunftsicher,



skalierbar, international einsetzbar und bietet dank der Plattform Microsoft Dynamics NAV, maximale Investitionssicherheit.

Das integrierte Lagerverwaltungssystem

von KatarGo ist optimal auf alle Handelsprozesse abgestimmt. Von der Anbindung von MDE-Geräten für die Kommissionierung, bis hin zur Abbildung komplexer, standortübergreifender Lagerstrukturen, über Steuerung und Überwachung von Lageraktivitäten, bis hin zu Analyse und Reporting - Mit KatarGo werden alle Möglichkeiten im Lager durch ganzheitliche Prozesse voll ausgeschöpft.

Im Versand punktet die Lösung neben der Frachtkostenermittlung, Sendungsverfolgung, Adress- und Dublettenprüfung, durch die schnelle und flexible Anbindung von Frachtführern. Ob Kleinstsendungen, Pakete, Speditionsversand, national oder international, mit der integrierten Versandauszeichnung können, je nach Anforderung Speditionen oder Paketdienste direkt angebunden werden. Sie profitieren von reduzierten Lieferzeiten und erhöhter Servicequalität.

Mit KatarGo steht ein verlässlicher Partner zur Seite. Viele namhafte Unternehmen setzen auf die Lösung von TSO-DATA.

Der komplette Funktionsumfang von KatarGo steht unter www.katargo.de.

Die Anforderungen an die Logistik steigen stetig an. In vielen Unternehmen müssen im Rahmen der Versandlogistik die verschiedensten Vertriebskanäle bedient werden. In diesen Bereichen kommt es auch häufig zu großen Nachfrageschwankungen, extrem kurzen Lieferzeiten und unterschiedlichen Sendungsgrößen - von der Briefsendung bis zur Lkw-Komplettladerung.

Immer wieder kommt es dabei zu Engpässen im Packbereich. Sendungen stauen sich an, und können dadurch nicht rechtzeitig versendet werden, obwohl am Packtisch noch Kapazitäten vorhanden wären. Zusätzlich müssen die Daten nach dem Verpackungsprozess manuell in das SAP® ERP System übertragen werden. Der SAP® Standard Packtisch bietet beispielsweise nicht die notwendigen Funktionen, um den Prozess auch für kurzfristig eingesetzte Aushilfen sicher beziehungsweise fehlerfrei zu gestalten. Funktionen wie die Anzeige benötigter Labels oder Lieferscheine im oder am Paket und die auditive Fehlerausgabe sind im SAP® Standard auch nicht vorhanden.

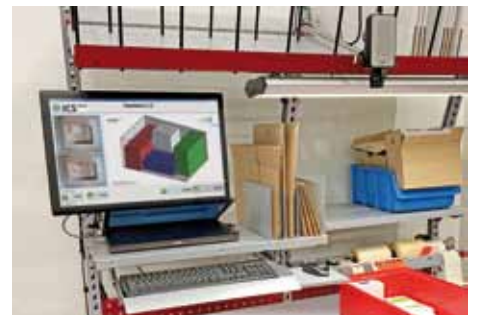
Der Würzburger SAP Partner **Flexus AG** bietet dafür eine Packtischlösung für SAP® - eine flexible und automatisierte Steuerungslösung für den Packbereich. Damit werden die Mitarbeiter im Versandprozess über einen intuitiven Packdialog direkt in SAP® durch die einzelnen Arbeitsschritte wie Verpacken, Wiegen und Etikettendruck geleitet. Der Prozess wird dadurch dermaßen vereinfacht, dass auch Aushilfskräfte kurzfristig eingelernt werden können. Die Flexus Packtischlösung für SAP® ermöglicht dabei das Abwickeln aller relevanten Packtischfunktionen in einer einzigen Anwendung. Die Lösung übernimmt sogar das Ansteuern des Labeldruckes für KEP-



Dienstleister wie DPD oder DHL direkt aus SAP® heraus. Einen weiteren Schwerpunkt bildet die Anbindung verschiedener Waagentypen an den Packtisch und die Audio-Ausgabe verschiedener Fehler- und Infomeldungen, die für die jeweiligen Anwender personalisiert werden können.

Bei hohem Auftragsdurchsatz bleibt für den Verpackungsprozess oftmals sehr wenig Zeit. Vielfach werden daher unpassende Umverpackungen ausgewählt. Zu groß gewählte Kartons erfordern unnötiges Füllmaterial, um die Transportsicherheit herzustellen. In der Folge entstehen erhöhte Kosten durch zeitintensive Packprozesse und erhöhten Materialeinsatz.

ICS Intelligent & Secure Packaging ist die Softwarelösung für optimierte, schnellere und sichere Verpackung von Warensendungen. Durch den Einsatz von ICS Intelligent & Secure Packaging wird der Verpackungsprozess intelligent gesteuert und die optimale Umverpackung vorgegeben. Der Durchsatz an Packtischen wird deutlich gesteigert und Kostenreduzierung für Kartonnagen sowie Füllmaterialien ge-



währleistet. Insgesamt sinken die internen Handlingskosten bei verringerter Sendungsanzahl auf Paket- und Palettenebene.

Die Verpackungstische werden dazu mit Business-Video-Intelligence-Technologie ausgestattet. Der Datenaustausch erfolgt im Standard über ASCII Dateien im CSV-Format; auch andere Formate wie XML sind möglich, die in definierten Import- und Export-Verzeichnissen abgelegt werden.

Durch die Verknüpfung der Verpackungsprozessdaten mit den Video- und Bildsequenzen erfolgt eine lückenlose Dokumentation der verpackten Inhalte. Hierbei ist jegliche etwaige Manipulation (zum Beispiel das Entfernen von Ware aus dem Karton) am Verpackungstisch vom Aufstellen des Kartons bis zum endgültigen Verschließen ➤