Durchgängige Uberprüfung von Fertigwaren

Sektkellerei Henkell implementiert mobiles Warenrückverfolgungssystem

Im Rahmen der EU-Verordnung 178/2002 sind Lebensmittelhersteller verpflichtet, die Nachverfolgbarkeit der gelieferten Ware sicherzustellen und ein geeignetes Rückrufsystem zu betreiben. Im Zuge dieser Verordnung implementierte die Sektkellerei Henkell &

Co. ein umfassendes Warenrückverfolgungssystem. Für externe Versandstellen wurde dazu vom Beratungsunternehmen CommerceBay GmbH eine mobile Lösung entwickelt.

Integrierter Offline-Modus

Die Anforderung seitens Henkell war ein flexibles und für den Mitarbeiter einfach zu bedienendes System, welches eine sichere Erfassung der benötigten Daten ermöglicht. Da von einigen Versandstellen keine ständige Datenleitung zu Henkell besteht, wurde ein Offline-Modus in das System integriert. Dieser erlaubt nach der Abholung der Daten vom Henkell-SAP-System eine unabhängige Weiterverarbeitung. Als Hardware sind Dell-Notebooks, Zebra-Barcode-Drucker sowie mobile Handheld-Scanner von Psion Teklogix im Einsatz. "Unser System wurde in der Programmiersprache Java entwickelt, was ein Höchstmaß an Plattformunabhängigkeit und Investitionssicherheit garantiert", erklärte Hassan El Manfalouty, Geschäftsführer der CommerceBay GmbH.

Kommissionierung durch Handheld-Scanner

Der Lagerarbeiter übernimmt einen Lieferschein zum Kommissionieren in den Handheld-Scanner und beginnt sofort mit dem Aufnehmen der Artikel. Der Handheld-Scanner prüft dabei, ob die eingescannten Daten zu dem Lieferschein passen. Sind alle Artikel kommissioniert, werden die Daten auf das Notebook, das gleichzeitig als WLAN-Hotspot für die Handhelds dient, übertragen und die Palettenetiketten sowie der Lieferschein werden gedruckt. Nachdem die Palettenetiketten appliziert wurden, ist der Vorgang beendet und der nächste Lieferschein kann vom Handheld übernommen werden.

Zurücksenden der Lieferaufträge

In regelmäßigen Abständen baut der Mitarbeiter der Versandstelle die Verbindung zum Schnittstellenserver auf und sendet die abgeschlossenen Lieferaufträge zurück. Dabei werden alle erfassten Daten einschließlich den dazu gehörigen Chargen gesendet. SAP holt vom Schnittstellenserver die Daten ab und führt die weiteren Schritte der Auftragsverarbeitung durch.



Stammsitz der Henkell & Co. Sektkellerei in Wieshaden

"Wir benötigen eine mobile Lösung, die im Bedarfsfall kurzfristig und unabhängig von der vorhandenen Infrastruktur im Lager zum Einsatz kommt", sagt Boris Klein, IT-Direktor von Henkell & Co.

Henkell & Co. Sektkellerei KG

Die Henkell & Co. Sektkellerei, mit Stammsitz in Wiesbaden, Deutschland, ist als einer der führenden Sekt-, Wein- und Spirituosen-Anbieter in elf europäischen Ländern mit eigenen Tochterunternehmen aktiv. In sieben Ländern ist die Gruppe Marktführer für Sekt, in zwei Ländern Marktführer für Wein und in Deutschland Marktführer für Wodka.

Zusammen mit ihren Tochterunternehmen repräsentiert die Gruppe einen Umsatz von 569 Millionen Euro und einen Absatz von 220,6 Millionen Flaschen Sekt, Wein und Spirituo-

Auf dem deutschen Markt ist die Henkell & Co.-Gruppe mit zahlreichen namhaften Markenartikeln wie Henkell Trocken, Fürst von Metternich, Deinhard, Kupferberg Gold, Söhnlein Brillant, Wodka Gorbatschow, Scharlachberg Meisterbrand und Pott Rum vertreten.

Weitere Informationen: www.henkell-sektkellerei.de

CommerceBay GmbH

Ein Unternehmen der Deininger Gruppe

CommerceBay - Ihr Partner für eBusiness- und eCommerce-Lösungen

Die CommerceBay GmbH gehört zur international erfolgreichen Deininger-Unternehmensberatungsgruppe. Unser strategischer Fokus ist auf die Einführung von effizienten und ökonomischen eBusiness, eCommerce und IT-Lösungen für kleine und mittlere Unternehmen gerichtet. Der Einsatz innovativer Produkte und die Integration offener Standards steigert Ihre Produktivität und

gibt Ihnen die Flexibilität bei zukünftigen Veränderungen. Mit dieser ganzheitlichen Strategie helfen wir Ihnen dabei, Ihre Investments zu optimieren, Betriebskosten zu senken und Investitionen nachhaltig zu sichern.

Unsere Beratungs- und Implementierungsleistungen beruhen auf unserer 4-Punkte Philosophie:

- 1. Open Standards/Open Source
- 2. Minimum Administration
- 3. Web/Mehrsprachige Lösungen
- 4. Integration von "Legacy Systems"

Verschaffen Sie sich einen Vorsprung!

Weitere Informationen: www.commercebay.de