

Transparente Prozesse im Lager

eNventa ERP mit neuem LVS-Modul

Das südbadische Softwarehaus Nissen & Velten hat mit der Version 2.5 seiner Unternehmenssoftware eNventa ERP auch das neue Modul Lagerverwaltungssystem (LVS) freigegeben. Im Zusammenspiel mit mobilen Scannern, die Informationen in Echtzeit liefern, gewährleistet es eine hohe Datenqualität und damit auch eine hohe Kundenzufriedenheit. Das Großhandelsunternehmen Hefele mit Sitz im bayerischen Plattling ist der erste Kunde von Nissen & Velten, der das Lagerverwaltungssystem bereits im Live-Betrieb einsetzt.

Mit dem neuen Modul Lagerverwaltungssystem (LVS) der ERP-Software eNventa von Nissen & Velten lassen sich die Kernprozesse der Logistik, vom Wareneingang, über die Umlagerung und Entnahme bis hin zu Retouren, integriert abwickeln. Die Software ist sowohl für statische wie auch dynamische Lager geeignet.

Das Modul LVS unterstützt eine zweistufige Kommissionierung. Diese hilft insbesondere Unternehmen mit einem umfangreichen Sortiment und vielen Aufträgen, die aus wenigen Einzelpositionen zusammengesetzt sind. Eine große Anzahl von Produkten unterschiedlicher Aufträge wird zunächst gesammelt aus dem Lager entnommen. Diese werden dann mit Etiketten versehen und erst im zweiten Schritt den passenden Aufträgen zugeordnet.

Die zweistufige Kommissionierung optimiert den gesamten Prozess, da die Mitarbeiter wegeoptimiert durch die Lagergassen geleitet werden und die Gesamtzahl der erforderlichen Picks minimiert wird. Über die eNventa-Tourendisposition werden die Ladelisten erstellt und einzelnen Touren zugeordnet, sodass die Lieferfahrzeuge in der optimalen Reihenfolge der Abladestationen, beladen werden können.

Dreh- und Angelpunkt des Moduls LVS von eNventa ERP sind mobile Scanner, die Informationen in Echtzeit liefern. Darüber hinaus gewährleistet die Datenerfassung via Online-Scans eine hohe Datenqualität. Neue Lagermitarbeiter können nach einer kurzen Einweisung sofort produktiv eingesetzt werden können, da sie vom System in einer festen und

optimierten Reihenfolge durch den Kommissioniervorgang geleitet werden.



eNventa ERP auf dem Scanner bei der Firma Hefele

Transparenter Warenfluss

Durch die Wegeoptimierung beim Picken innerhalb der Lagergassen oder auch durch die Stoppoptimierung, das heißt die Beachtung der Reihenfolge der Abladestationen in der Tourendisposition, lassen sich signifikante Einsparungspotenziale realisieren. Die Online-Inventur liefert stets den sekundenaktuellen Lagerbestand. Darüber hinaus dient sie auch als permanente Inventur. Nur die Artikel derjenigen Lagerplätze, die innerhalb eines Jahres gar nicht gescannt worden sind, müssen dazu ein Mal gezählt werden.

Der Logistikleiter hat über den Lagerleitstand und das Kontrollcenter den Überblick über sämtliche Lagerbewegungen. Diese Transparenz des Materialflusses macht ihn jederzeit gegenüber internen und externen

Kunden auskunftsfähig und er kann in kritischen Situationen sofort gegensteuern.

Der Produktionsverbindungshandel und eNventa-Anwender Hefele mit Sitz in bayerischen Plattling ist der erste Kunde von Nissen & Velten, der das Lagerverwaltungssystem erfolgreich einsetzt.

Jörg Nissen, Geschäftsführer der Nissen & Velten Software GmbH, sagt über das neue Modul LVS von eNventa ERP: „Transparenz

der Bestände, die optimale Belegung der Lagerflächen, die Minimierung des Ressourceneinsatzes, die Lieferfähigkeit und die pünktliche und komplette Lieferung an den Kunden sind große Vorteile des LVS für unsere Anwenderfirmen. Die volle Integration in die Warenwirtschaft von eNventa ERP bedeutet zudem, das aufwändige Schnittstellen zwischen LVS und Warenwirtschaft vermieden werden.“



Über Nissen & Velten

Die Nissen & Velten Software GmbH wurde 1989 gegründet. Seit dem steht das Unternehmen für innovative Unternehmenssoftware für den Mittelstand. Das inhabergeführte Softwarehaus setzt seit 20 Jahren erfolgreich auf nachhaltiges, organisches Wachstum und auf Unabhängigkeit. In der Firmenzentrale in Stockach (Kreis Konstanz) arbeiten heute 45 Mitarbeiter.

Die dritte Softwaregeneration von Nissen & Velten, eNventa ERP, basiert vollständig auf einer der modernsten Architekturen für Unternehmenssoftware, der .NET-Technologie von Microsoft. eNventa ERP ist unbegrenzt skalierbar, vollständig internetfähig und zukunftssicher. Die modular aufgebaute Software bietet ERP, CRM, PPS, E-Commerce und Controlling aus einer Hand. Zudem steht dem Mittelstand ein wachsendes Portfolio vorkonfigurierter Branchenlösungen zur Verfügung. Mithilfe der eigenen Entwicklungssoftware Framework Studio lassen sich auch spezifische Prozesse der Anwender problemlos abbilden. Die Update-Fähigkeit der Lösung bleibt dabei komplett erhalten.

Gemeinsam mit einem flächendeckenden Partnernetz betreut Nissen & Velten rund 500 ERP-Projekte in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Weitere Informationen unter: www.nissen-velten.de