



## SCHUKAT ELECTRONIC VERTRIEBS GMBH

### EINIGES AUF LAGER

„Unsere neue Lösung ist wie ein Maßanzug von der Stange. Wir haben unser Lagermanagement damit entscheidend gestärkt und können nun jederzeit auf individuelle Kundenwünsche reagieren. In anderen Worten: Wir sind bereit für ein nachhaltiges Wachstum.“

**Georg Schukat**, Gesellschafter und Geschäftsführer, Schukat electronic Vertriebs GmbH

#### AUF EINEN BLICK

##### Unternehmen

- Name: Schukat electronic Vertriebs GmbH
- Standort: Monheim am Rhein
- Branche: Großhandel
- Produkte und Services: Vertrieb von Elektronikbauteilen, Halbleitern und Komponenten
- Umsatz: € 45 Mio. (2008)
- Mitarbeiter: 125
- Internetadresse: [www.schukat.com](http://www.schukat.com)

##### Die wichtigsten Herausforderungen

- Steigende Anforderungen im Lager und an das Lagermanagement bewältigen
- Anspruchsvolle Kunden rundum zufriedenstellen

##### Projektziele

- Insellösung durch zukunftssichere, flexibel erweiterbare Standardsoftware ersetzen
- Effiziente und benutzerfreundliche Lagerprozesse mithilfe einer weniger pflegeintensiven Lösung von SAP gestalten

##### SAP-Lösungen und -Services

- SAP ERP
- SAP Extended Warehouse Management (SAP EWM)

##### Highlights der Implementierung

- Komplexe Packprozesse lassen sich effizient unterstützen
- Automatische Packmittelvorschläge durch die Lösung
- Direkte Anbindung von Lean-Lift-Lagern

##### Entscheidung für SAP

- Investitionssichere Standardsoftware
- Skalierbare Lösungen mit vielfältigen Erweiterungsmöglichkeiten

##### Hauptnutzen für das Unternehmen

- Individuelle Kundenanforderungen lassen sich flexibel abbilden
- Automatisierte Förder- und Lagersysteme sicher und präzise steuern
- Direkte Echtzeitverbuchungen von Bestandsveränderungen sowie Warenein- und -ausgängen
- Durchgängiger Datenaustausch zwischen dem operativen Geschäft und dem Rechnungswesen

##### Vorhandene Systemlandschaft

Individualsoftware

##### Integration von Nicht-SAP-Produkten

- Datenbank: MaxDB 7.7
- Hardware: HP BL465C
- Betriebssystem: Microsoft Windows Server 2003 R2 x64

**SCHUKAT**  
electronic

Elektronikprodukte aus der ganzen Welt, individuell konfiguriert und in 24 Stunden beim Kunden: Mit SAP® Extended Warehouse Management (SAP EWM) hat die Schukat electronic Vertriebs GmbH seine Abläufe gestrafft.

Seit 1964 vertreibt das Familienunternehmen Schukat electronic bereits Bauteile, Halbleiter und Elektronikkomponenten. Rund 20.000 Produkte von 200 Herstellern sind in hoher Stückzahl lieferbar. Höchstleistungen in der Logistik sind dabei gefragt, schließlich vertrauen knapp 10.000 Kunden in 50 Ländern darauf, dass ihre bestellten Produkte schnell bei ihnen ankommen.

Bisher nutzte der Großhändler eine individuelle Geschäftssoftware. Sie konnte jedoch mit dem Wachstum und den steigenden Anforderungen des Unternehmens nicht mehr Schritt halten: „Der Pflegeaufwand war sehr hoch. Wir erhielten seit Jahren keinen Hersteller-Support mehr. Es war Zeit für eine zukunftssichere Lösung, die eine vollautomatisierte Lagerlogistik unterstützt“, erklärt Geschäftsführer Georg Schukat.

### Der schnellere Weg zum Kunden

Schukat electronic entschied sich für SAP ERP und SAP Extended Warehouse Management (SAP EWM). Die Einführung und den Go-live im Juli 2009 unterstützten die SAP-Partner Cormeta und prisma. Heute verwaltet der Großhändler mithilfe von SAP EWM unterschiedliche Hochregal- und Lean-Lift-Lagersysteme. Waren lassen sich zuverlässig identifizieren und

lückenlos bis zum Produzenten zurückverfolgen – dafür sorgen Barcodes mit Hersteller- und Datumsangaben auf jedem Artikel, jeder Lieferung und jeder Charge. Alle wichtigen Daten werden gescannt und vom System dokumentiert. Auch Streckengeschäfte, bei denen die Ware direkt vom Hersteller zum Kunden geliefert wird, und Retouren lassen sich einfach und zuverlässig steuern.

Mitarbeiter können zudem individuelle Kundenwünsche erfassen – beispielsweise falls ein Kunde seine Bestellungen ausschließlich in der ursprünglichen Herstellerpackung erhalten möchte. Auch Mindestverkaufsmengen, Sonderverpackungen und besondere Maßnahmen für Gefahrgüter oder spezifische Chargenmerkmale lassen sich komfortabel verwalten. Bei der Kommissionierung im Lager werden diese Informationen automatisch berücksichtigt. Selbst komplexe Packprozesse sind per Knopfdruck definiert. Und egal, ob sie aus dem Katalog oder über den Webshop bestellen: Kunden können sich auf termintreue Lieferungen verlassen.

### Nutzen auf allen Ebenen

Dank der Integration der neuen Lagerlösung in SAP ERP fließen alle Geschäftsdaten zentral zusammen. Buchhaltung und Geschäftsleitung verfügen stets über aktuelle und konsistente Zahlen. „Mit SAP EWM und SAP ERP setzen wir im Bereich der Elektronikdistribution neue Maßstäbe in Sachen Lagerlogistik und durchgängige Auftragsbearbeitung. Wir bilden individuelle Anforderungen mit einer standardisierten Software ab und können auf dieser Grundlage weiteres Wachstum sicher und effizient bewältigen“, so Geschäftsführer Georg Schukat.

## SAP Deutschland AG & Co. KG

Hasso-Plattner-Ring 7

69190 Walldorf

T 08 00 / 5 34 34 24\*

F 08 00 / 5 34 34 20\*

E info.germany@sap.com

www.sap.de

\* gebührenfrei in Deutschland



Bildquelle:  
Schukat electronic Vertriebs GmbH

50 100 114 (10/04)

© 2010 SAP AG. Alle Rechte vorbehalten.

SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, Clear Enterprise, SAP BusinessObjects Explorer und weitere im Text erwähnte SAP-Produkte und -Dienstleistungen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP AG in Deutschland und anderen Ländern.

Business Objects und das Business-Objects-Logo, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius und andere im Text erwähnte Business-Objects-Produkte und -Dienstleistungen sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP France in den USA und anderen Ländern.

Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die vorliegenden Angaben werden von SAP AG und ihren Konzernunternehmen („SAP-Konzern“) bereitgestellt und dienen ausschließlich Informationszwecken. Der SAP-Konzern übernimmt keinerlei Haftung oder Garantie für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Der SAP-Konzern steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Aus den in dieser Publikation enthaltenen Informationen ergibt sich keine weiterführende Haftung.