

SAP Customer Success Story Automobilzulieferer



„Interne Bestellungen wickeln wir heute 30 Prozent schneller ab.“

Reinhard Lorentz, Director Information Technology ept GmbH & Co. KG

AUF EINEN BLICK

Zusammenfassung

Die ept GmbH & Co. KG vereint mithilfe der qualifizierten SAP-All-in-One-Partnerlösung SPEED und SAP-Software standortübergreifend Geschäftsprozesse unter einem IT-Dach. Der Mittelständler beschleunigt so die Auftragsabwicklung, erhöht die Liefertreue, verkürzt Produktentwicklungszeiten und reduziert Kosten.

Internetadresse

www.ept.de

Die wichtigsten Herausforderungen

- Standortübergreifend einheitliche und automatisierte Geschäftsabläufe schaffen
- Produktentwicklung beschleunigen

Projektziele

- Integration aller Geschäftsabläufe und -vorfälle auf einer einheitlichen IT-Plattform
- Lieferzeiten verkürzen und Lieferqualität erhöhen
- Geschäftsprozesse flexibel an Marktanforderungen anpassen

Lösungen und Services

- Qualifizierte SAP-All-in-One-Partnerlösung SPEED des SAP-Partners applied international informatics GmbH & Co. KG
- SAP Product Lifecycle Management (SAP PLM)

Entscheidung für SAP

- SAP-Partnerlösung deckt wesentliche Kernprozesse bei ept bereits im Standard ab
- SAP PLM schafft einheitliche Datenbasis für die Produktentwicklung
- Zukunftssicherheit und Internationalität von SAP-Software und SAP-Partnerlösungen

Highlights der Implementierung

- Einführung in 100 Tagen und im geplanten Kostenrahmen
- ept-Gesellschaften standortübergreifend auf Grundlage einer einheitlichen Datenbasis vernetzt

Hauptnutzen für den Kunden

- Durchgängig hohe Auslastung der Kapazitäten in Lager und Produktion
- 20 Prozent geringere Prozesskosten in der Finanzbuchhaltung
- Interne Bestellabwicklung um 30 Prozent beschleunigt
- Raschere Auftragsbearbeitung und noch höhere Liefertreue
- Prozesse in der Produktentwicklung vereinheitlicht

Implementierungspartner

applied international informatics GmbH & Co. KG

Vorhandene Systemlandschaft

Siemens-Nixdorf Comet sowie nichtintegrierte PPS-Lösungen anderer Hersteller (abgelöst durch qualifizierte SAP-All-in-One-Partnerlösung SPEED und SAP PLM)

Integration von Nicht-SAP-Produkten

- Hardware: Sun Microsystems
- Betriebssystem: Sun Solaris

EPT GMBH & CO. KG

ept verbindet Geschäfts- und Entwicklungsprozesse standortübergreifend mithilfe der qualifizierten SAP®-All-in-One-Partnerlösung SPEED und SAP Product Lifecycle Management. So beschleunigt das Unternehmen die Produktionsabläufe, senkt Prozesskosten und erhöht die Innovationskraft.

Von der einfachen Kabelkupplung bis zum filigranen Anschlusselement in ABS-Systemen: Steckverbinder sorgen für eine optimale Vernetzung elektronischer Einzelkomponenten, beispielsweise in der Telekommunikations- oder Automobilindustrie. Die ept GmbH & Co. KG elektronische Präzisionstechnik aus Peiting prägt die Entwicklung innovativer Steckverbindungskonzepte seit Jahrzehnten mit. Namhafte Kunden wie Nokia, Siemens oder Bosch vertrauen auf die Produkte des Mittelständlers, der an Standorten in Deutschland, China, Tschechien und den USA fertigt. Für die kundeneigene Fertigung liefert der Mittelständler unter anderem Bestückungsautomaten aus dem eigenen Werkzeugbau sowie Einpressmaschinen. Das Unternehmen wächst kontinuierlich und beschäftigt heute weltweit 700 Mitarbeiter bei einem Jahresumsatz von rund 60 Millionen Euro.

Abstimmungsprozesse beschleunigen

„Um unsere Position am Markt zu stärken, brauchen wir eine umfassende Sicht auf sämtliche Geschäftsabläufe von der Entwicklung bis zur Lieferung“, sagt Reinhard Lorentz, Director Information Technology bei ept. Das allerdings war bislang nicht möglich. ept verwaltete Geschäftsprozesse in Deutschland zentral mit einer nichtintegrierten und veralteten ERP-Software. Zudem arbeiteten die internationalen Standorte jeweils mit eigenen Systemen für die Produktionsplanung und -steuerung.

Die Folge dieser unübersichtlichen EDV-Landschaft: Es dominierten manuelle und zeitraubende Abstimmungsprozesse sowie redundante Informationsflüsse. Beides führte zu Reibungsverlusten entlang der Prozesskette, verzögerte die Bearbeitung von Kundenaufträgen und beeinträchtigte die Liefertreue.

Alle Standorte unter einem IT-Dach vereinen

ept beschloss, seine heterogene IT-Landschaft abzulösen und sämtliche Geschäftsbereiche und -standorte auf Grundlage einer zukunftsfähigen Lösung unter einem IT-Dach zu vereinen. Nach einem intensiven Auswahlverfahren wählte der Mittelständler

„Durch automatisierte Geschäftsabläufe haben wir die Prozesskosten in der Finanzbuchhaltung um 20 Prozent gesenkt.“

Reinhard Lorentz, Director Information Technology ept GmbH & Co. KG

die qualifizierte SAP®-All-in-One-Partnerlösung SPEED des SAP-Partners applied international informatics GmbH & Co. KG (ai informatics).

„Die Lösung passte am besten zu uns“, begründet Reinhard Lorentz die Entscheidung. „Sie überzeugt durch bewährte SAP-Standardfunktionen, die auf die Kernprozesse mittelständischer Serienfertiger abgestimmt sind, ist international einsetzbar und wird kontinuierlich weiterentwickelt.“ Kompetent unterstützt von ai informatics schloss ept die Einführung an den Standorten in Deutschland und Tschechien in nur 100 Mann-Tagen und im Rahmen des veranschlagten Budgets ab.

Prozesse in der Fertigung wirtschaftlicher gestaltet

Unterstützt von SPEED bildet der Mittelständler seine Kernprozesse unternehmensweit einheitlich ab. „Schon kurz nach dem Echtstart lief alles viel besser“, erinnert sich Reinhard Lorentz. Informationen von der Bestell- und Auftragsabwicklung bis hin zur Fakturierung werden jetzt zentral erfasst, verwaltet und verteilt. Dadurch lassen sich Termin-, und Materialplanungen sowie Beschaffungs- und Fertigungsprozesse wirtschaftlicher steuern. So kann ept beispielsweise alle für die laufende Produktion benötigten Materialien termingenaue und in der exakten Menge bereitstellen. Reinhard Lorentz: „Wir lasten Kapazitäten in der Produktion besser aus, verkürzen die Durchlaufzeiten und beliefern unsere Kunden noch schneller.“

Zugleich erhöht ept dank eines integrierten Barcodesystems die Produkt- und Lieferqualität, denn jedes einzelne Bauteil ist automatisch und lückenlos rückverfolgbar. Fehlerhafte Materialien oder Teile werden jetzt sofort identifiziert sowie aussortiert und die relevanten Daten in die ERP-Lösung übertragen. So lassen sich Lagerbestände sowie Bedarfsplanungen für die Produktion problemlos angleichen.

Prozessautomatisierung senkt Kosten

Viele Geschäftsabläufe zwischen den einzelnen ept-Gesellschaften laufen heute dank einer konsolidierten Datenbasis weitgehend automatisiert. „Das macht sich vor allem durch geringere Kosten bei internen Bestellvorgängen bemerkbar, denn diese wickeln wir nun 30 Prozent schneller ab“, hebt Reinhard Lorentz hervor.

Auch Eingangsrechnungen von Lieferanten erfasst, prüft und bezahlt der Mittelständler wesentlich zügiger. Das entlastet Mitarbeiter in der Finanzbuchhaltung und hat die Prozesskosten um durchschnittlich 20 Prozent verringert. Außerdem sinken die Kosten im Einkauf, denn Rabattkonditionen von Lieferanten werden voll ausgeschöpft.

Darüber hinaus kann die Geschäftsleitung auf Grundlage aktueller Finanzdaten und betriebswirtschaftlicher Auswertungen aus allen Unternehmensbereichen die Geschäftsentwicklung jederzeit überblicken und gewinnorientiert steuern.

Mit Produktinnovationen noch früher am Markt

Auch neue Produkte bringt ept heute noch schneller auf den Markt. Unterstützt von SAP Product Lifecycle Management (SAP PLM) integriert der Mittelständler Produktdaten und Dokumentationen aus verschiedenen CAD-Systemen. Das schafft einen schnellen Zugang zu aktuellen Informationen und beschleunigt die Entwicklungsarbeit. So bleibt den Entwicklern mehr Zeit, um an neuen und innovativen Produkten zu tüfteln.

Enger mit Kunden und Partnern zusammenarbeiten

Reinhard Lorentz ist sicher: „Wir haben bereits viel erreicht. Nun stellen wir die Weichen für weiteres Wachstum.“ Unterstützt von SPEED will ept künftig auch die Standorte in den USA und China integrieren. Zudem soll eine Portallösung auf Basis von SAP NetWeaver® den Informationsaustausch mit Kunden und Zulieferern weiter vereinfachen und so eine noch engere Zusammenarbeit ermöglichen.

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP™



**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*

* gebührenfrei in Deutschland

T +49/18 05/34 34 24**

F +49/18 05/34 34 20**

** gebührenpflichtig

E info.germany@sap.com

www.sap.de

Kostenloser Online Newsletter

www.sap.de/sapimfokus

50 084 686 (07/05)

© 2007 SAP AG. Alle Rechte vorbehalten. SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge 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 weltweit. 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.