



Foto: Helbako

Helbako Kompetenz in Elektronik

Automatisierte Geschäftsprozesse und mehr Flexibilität mit SPEED AS

„Kompetenz in Elektronik“, das ist das Leitmotiv der Firma Helbako GmbH aus Heiligenhaus bei Düsseldorf. Seit mehr als 30 Jahren werden bei dem mittelständischen Unternehmen elektronische Baugruppen für die Automobilindustrie entwickelt und gefertigt, die Autos sparsamer, komfortabler und sicherer machen.

Wettbewerbsvorteile durch Innovationen

Die Produktpalette reicht von Sitzbelegungs-erkennungen über elektronische Steuerungen von Cabrio-Verdecken bis hin zu Kraftstoffpumpen-Steuerungen. Zu den Kunden des Unternehmens gehören sowohl namhafte Automobilhersteller wie BMW, Daimler und Rolls Royce als auch große Systemlieferanten. Innerhalb der letzten Jahre sind die Anforderungen von Automobilherstellern an elektronische Bauteile in puncto Sicherheit und Zuverlässigkeit stetig gestiegen. Helbako begegnet diesen veränderten Kunden- und Marktanforderungen mit neuen und innovativen Entwicklungen, einer hochmodernen Fertigung sowie einem umfassenden Qualitätsmanagement. „Ein wettbewerbsdifferenzierender Faktor ist neben unserer Kundenähe die Bündelung von Entwicklung und Produktion an einem Standort“, erklärt Jens Breitgraf, Assistent der Geschäftsführung bei der Helbako GmbH.

Einheitliche Prozesse durch integrierte IT

Während der Entwicklungsprozess und das Produktportfolio bei Helbako kontinuierlich weiterentwickelt wurden, war die eingesetzte ERP-Software bis vor kurzem technologisch nicht mehr auf dem neusten Stand.

Auch konnten viele Prozesse nur durch zahlreiche Zusatz- sowie Eigenentwicklungen abgedeckt werden.

So war eine dezentral verwaltete und unübersichtliche EDV-Landschaft entstanden, die viele Redundanzen im Informationsfluss verursachte und zu Reibungsverlusten entlang der Prozesskette führte. Helbako entschied, seine IT-Landschaft zu konsolidieren, um alle Geschäftsprozesse und -vorfälle einheitlich und durchgängig in einer zukunftsfähigen und integrierten ERP-Lösung abzubilden.

ERP-Einführung mit qualifiziertem Partner

Unterstützt von einem externen Beratungsunternehmen führte Helbako einen umfangreichen Auswahlprozess durch und entschied sich schließlich für die SAP Business-All-in-One-Lösung SPEED AS der ai informatics. „Die Branchenlösung passte einfach am besten zu uns, denn viele Automotive-spezifische Prozesse sind bereits vorkonfiguriert“, so Jens Breitgraf. Zudem basiert sie auf zukunftssicherer SAP-Technologie.

Weitere Kriterien waren die hohe Prozess- und Produktkompetenz der Berater von ai informatics sowie deren bewährte Einführungsmethodik, die eine hohe Projektqualität sicherstellt. Das gemeinsame Projektteam implementierte die Lösung fristgerecht innerhalb von neun Monaten sowie zum vereinbarten Festpreis. Seit Juni 2008 profitieren die rund 100 Anwender bei Helbako von den Vorzügen der integrierten Branchenlösung sowie von den organisatorischen Veränderungen, denn die interne IT-Abteilung ist heute zentraler Ansprechpartner für die Fachabteilungen.

„Wir überblicken jetzt lückenlos alle Bestände und Lagerbewegungen sowie Arbeitsfortschritte in der Produktion. Dadurch bearbeiten wir Aufträge schneller, verkürzen Durchlauf- sowie Lieferzeiten und erhöhen die Liefertreue gegenüber unseren Kunden“,

Jens Breitgraf, Assistent der Geschäftsführung, Helbako GmbH

Überblick

Branche

Automobilzulieferindustrie

Lösung

SPEED AS Branchenlösung auf Basis SAP Business All-in-One

Einführungszeit

9 Monate

User

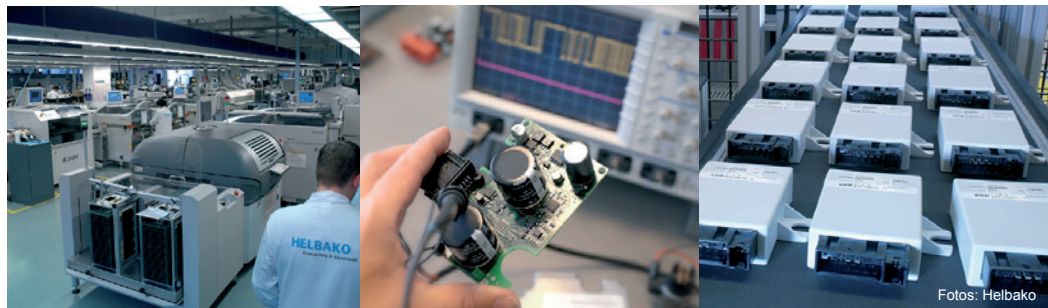
rund 100

Module

FI, CO, SD, MM, PP, BDE, und HR

Festpreisprojekt





Mehr Transparenz durch konsolidierte Daten

Mit SPEED AS hat Helbako sämtliche Daten- und Informationsflüsse auf einer ERP-Plattform gebündelt und auch die Stammdaten konsolidiert. Das sorgt für transparente sowie weitgehend automatisierte Arbeitsflüsse. „Wir überblicken jetzt lückenlos alle Bestände und Lagerbewegungen sowie Arbeitsfortschritte in der Produktion“, betont Jens Breitgraf.

„Dadurch bearbeiten wir Aufträge schneller, verkürzen Durchlauf- sowie Lieferzeiten und erhöhen die Liefertreue gegenüber unseren Kunden.“ Auch Beschaffungs- und Lagerprozesse steuert der Mittelständler jetzt bedarfsgerecht, was die Vorratshaltung im Lager verringert und Kosten senkt.

Auf kurzfristige Änderungen flexibel reagieren

Darüber hinaus kann Helbako heute selbst kurzfristige Änderungen bei einzelnen Lieferabrufen im Rahmen eines Kundenauftrags - wie eine höhere oder geringere Stückzahl - besser auffangen. Treten beispielsweise Änderungen des ursprünglichen Lieferabrufes seitens des Kunden ein, ist die Produktion mit Hilfe von SPEED AS in der Lage, diese Differenzen sofort zu erkennen und die Bedarfe entsprechend anzupassen. Aufgrund der hiermit verbundenen Stücklistenauflösung werden gleichzeitig Bestellvorschläge über die benötigten Teile generiert.

Lückenlose Rückverfolgung aller Teile

Lieferabrufe von Kunden wickelte Helbako schon bisher EDI-gesteuert ab. Dank SPEED AS lassen sich künftig auch Prozesse zu Lieferanten durchgängig elektronisch gestalten und dadurch beschleunigen. Auch die Serial- bzw. Chargennummern der in den Helbako-Produkten verbauten Materialien und Teile werden in der Branchenlösung erfasst und dokumentiert. So kann das Unternehmen jede einzelne Charge lückenlos zurückverfolgen und erfüllt damit eine zentrale Anforderung von Kunden aus der Automobilindustrie.

Strategische Weiterentwicklung

Da alle Daten zu Beständen, Kosten sowie Umsätzen und Erlösen sofort in die Finanzbuchhaltung fließen, sind sie dort jederzeit auswertbar. Jens Breitgraf: „Dadurch wissen wir immer genau, wo wir stehen und können die strategische Weiterentwicklung unseres Geschäfts noch besser planen.“

Künftig will Helbako – unterstützt von SPEED AS – Geschäftsabläufe noch weiter optimieren und so die Prozesskosten verringern. Auch das Qualitätsmanagement will der mittelständische Automobilzulieferer über die Branchenlösung abwickeln und so die Qualität seiner Produkte noch weiter erhöhen.

Projekt Highlights

- Integrierte und zukunftsfähige Branchenlösung konsolidiert IT-Landschaft und bündelt Informationsflüsse
- Mehr Transparenz und Übersichtlichkeit durch automatisierte Prozessabwicklung
- Going Live innerhalb von neun Monaten
- Hohe Projektqualität durch bewährte Einführungsmethodik
- Eine auf die Bedarfe abgestimmte Disposition sorgt für strukturierte Prozesse bei Produktion und Fremdbeschaffung

Kundennutzen

- Durchgängig IT-gestützte Abläufe vom Einkauf über die Produktion bis zur Auslieferung
- Transparenter Überblick über alle Geschäftsabläufe und effizientere Steuerung von Kundenaufträgen
- Lückenlose Rückverfolgung aller in einem Produkt verbauten Materialien und Teile
- Tagesaktuelle Auswertung zu Bestandsdaten sowie zu Umsätze und Kosten
- Möglichkeit, EDI-gesteuerte Bestellabläufe mit großen Lieferanten aufzubauen
- SPEED AS als ERP Plattform erlaubt eine weiere Prozessoptimierung, was zu Kosten einsparungen führt



applied international informatics GmbH & Co. KG
 Susann Butnop
 Marketing
 Business Campus München : Garching
 Parkring 4, 85748 Garching bei München
 Tel. +49/89 255 495-0, Fax +49/89 255 495-205
 marketing@aiinformatics.com
 www.aiinformatics.com
 Berlin - Düsseldorf - München - Pforzheim