

SAP Customer Success Story Baumaterialien



Seit Jänner 2003 implementieren die Mitarbeiter der itelligence Business Solutions GmbH bei der **MABA Fertigteilindustrie GmbH** die mySAP All-in-One Branchenlösung it.engine. Grund für diese Softwareumstellung sind bevorstehende Expansionspläne ins Ausland. Sämtliche Kernprozesse, wie zum Beispiel Einkauf, Auftragsabwicklung und Produktion werden mit dem neuen System abgebildet, das auch in mehreren Sprachen eingesetzt wird. Der vereinfachte Verwaltungsaufwand, die hohe Benutzerfreundlichkeit und die durchgängige Abbildung aller relevanten Geschäftsprozesse werden die Produktivität nachhaltig steigern.

DIE SPRACHE DER BRANCHE SPRECHEN

SAP-LÖSUNG DECKT ALLE ANFORDERUNGEN DES BETONFERTIGTEILHERSTELLERS MABA AB

"Vom Einsatz der mySAP All-in-One Branchenlösung it.engine erwarten wir eine spürbare Erhöhung der Produktivität, eine maximale Prozessabdeckung, eine kurze Projektdurchlaufzeit sowie vertretbare Einführungskosten - sowohl bei den internen, als auch bei den externen Aufwänden", umschrieb Direktor Alfred Redlberger, Geschäftsführer der MABA, seine Erwartungshaltung vor dem Projektstart.

Mit seinen fünf österreichischen Standorten und rund 500 Beschäftigten zählt der 1925 gegründete und seit 1984 in die Kirchdorfer BeteiligungsgesmbH & Co KG eingebundene Betonfertigteilerhersteller heute zu den innovativsten Unternehmen seiner Branche. Im Jahr 2002 konnte der im niederösterreichischen Wöllersdorf (Stammsitz) angesiedelte und zur Bauwirtschaft zählende Betrieb einen Jahresumsatz von mehr als EUR 55 Mio. erzielen.

Die MABA Fertigteilindustrie GmbH fertigt verschiedenste Betonfertigteile, wie z.B. für den

- Verkehrswege-Elektrobau (Strecken- und Weichenschwellen, Verkehrsleiteinrichtungen/DELTA BLOC®, Maste, Zählerböcke sowie Fundamentsockeln für Schaltschränke)
- Hochbau (Fertigkeller, Geschoßwände, Hohldielendecken, Systemtreppen und Schleuderbeton-Stützen)
- Tiefbau (Preßrohre, Dichtschäche und Heizkollektoren)



Besonders erwähnenswert ist das Verkehrsschutzsystem DELTA BLOC® (www.deltabloc.com), welches von MABA zur Serienreife entwickelt wurde und heute auf fast allen österreichischen Autobahnen eingesetzt wird. Diese Verkehrsleitwände verhindern den Durchbruch von Fahrzeugen auf die Gegenfahrbahn, weichen bei Bedarf aber zurück, um die Belastung für die Fahrzeuginsassen in Grenzen zu halten. Das DELTA BLOC® System ist in vielen Ländern Europas anerkannt, das jüngste Unternehmen der MABA, die Delta Bloc Europa GmbH bereitet den gesamten europäischen Markt für das DELTA BLOC® System auf, vergibt Fertigungs- und Vertriebslizenzen und sichert die Qualität europaweit.

AN FUNKTIONEN GEWONNEN

"Wir stießen mit unserem alten System an die Machbarkeitsgrenzen", beginnt MABA-Projektleiter Wolfgang Hübl seine Ausführungen. "Unser Ziel ist die Expansion in die ehemaligen Ostländer und in die Türkei, wobei einerseits die notwendige Mehrsprachigkeit nicht gegeben war. Andererseits streben wir eine einfachere und wirtschaftlichere Anwendung durch Prozessverbesserungen an. In it.engine sind nun alle betriebswirtschaftlichen Prozesse in einem System vereint und der Verwaltungsaufwand wurde dadurch extrem verringert." Diese Voraussetzungen erfüllte die Lösung it.engine, die bereits branchenspezifische Voreinstellungen enthält und sich an die individuellen Geschäftsabläufe anpassen lässt, im direkten Vergleich zu sieben anderen Produkten am besten.

INTEGRIERTES CAD-SYSTEM REDUZIERT DURCHLAUFZEITEN

Ein besonderes Juwel stellt dabei die CAD-Integration dar. Sämtliche Informationen bzw. vorgefertigte Formulare lassen sich nun jederzeit abrufen, wodurch zeit- und kostenintensive

Prozeßlaufzeiten zwischen den Alt-Systemen nun der Vergangenheit angehören. Langfristige Liefer- und Produktionszeiten konnten aufgrund der integrierten Prozessabdeckung von Vertrieb bis Produktion nachhaltig herabgesetzt werden.

"Das angeschlossene Fremdsystem fertigt Stücklisten, Vertriebsauftragspositionen und Materialbestände an. Wir benötigen ständig aktuelle, aber auch kurzfristig veränderbare Dateninhalte. Insofern werden wir diese Schnittstelle zum vorbefüllten CAD-System mit Variantenkonfigurator heftig einsetzen", gibt der Projektleiter einen Einblick in das künftige Handeln. Auch weitere Anbindungen, beispielsweise an Großkunden wie die ÖBB, sollen den administrativen Aufwand für die Mitarbeiter der

MABA und beim Kunden verringern. Via geschütztem Datenaustausch werden Bestellungen und Aufträge vom MABA-System ins ÖBB-System übernommen bzw. zurückgeschickt

"Vom Einsatz der mySAP All-in-One Branchenlösung it.engine erwarten wir eine spürbare Erhöhung der Produktivität."

Alfred Redlberger, Geschäftsführer bei MABA Fertigteilmotoren

IT-INTelligence - EIN VERLÄSSLICHER PARTNER

"Unsere Branchenlösung it.engine ermöglicht MABA einerseits, alle Geschäftsprozesse von der Beschaffung über die Angebotslegung, Planung und Projektierung bis zum Vertrieb in einem abzudecken und sie gewährleistet andererseits, dass spezielle Anforderungen, wie z.B. die Leistungsverzeichnisse der Bauwirtschaft Ö-Norm-konform abgebildet werden können", legt Klaus Heidenreich, Vertriebsleiter bei itelligence Business Solutions GmbH, seine Sichtweise zum laufenden Projekt dar.

Die Österreicherin des international führenden SAP-Komplettdienstleisters itelligence AG - 1300 Mitarbeiter in 19 Ländern betreuen über 1200 Kunden - zählt zu ihren elementarsten Aufgaben die Umsetzung komplexer Branchen- und Individualsoftwarelösungen, den SAP-Lizenzvertrieb sowie die

Strategieberatung. Klaus Heidenreich: "Zum überwiegenden Teil basiert unser Erfolg auf der Tatsache, dass die Berater die Sprache der jeweiligen Branche sprechen und itelligence seit mehr als 15 Jahren branchenspezifische Lösungen für den Mittelstand und Großunternehmen auf internationaler Ebene anbietet."

Projektleiter Wolfgang Hübl stellt ergänzend fest: "Für ein mittelständisches Unternehmen ist die fachliche Kompetenz als auch die Verfügbarkeit der Berater sehr wichtig, gerade auch bei der Realisierung von Expansionsplänen in ehemalige Ostländer. Wir benötigen eine scharfe Kalkulation, eine straffe Projektorganisation und wir müssen kostengünstig ein neues Softwareprodukt einführen und können uns keine 30 Berater ein Jahr lang leisten. Mit itelligence liegen wir voll in der Zeit." Anfang September beginnt die erste Testphase, während die offizielle Abnahme mit Ende Dezember dieses Jahres geplant ist.



DETAILS ZUR LÖSUNG

SAP Komponente	mySAP All-in-One Branchenlösung it.engine basierend auf SAP R/3 Version 4.6C (Kernmodule MM, PP, SD, FI, CO)
Hardware	- Produktivsystem: IBM p660 Mod. 6H1 (RS/6000), 2 Prozessor-System mit 4 GB RAM - Testsystem: IBM p640 Mod. 480 (RS/6000), 2 Prozessor-System mit 2 GB RAM - Datenspeicher: IBM Fast T700 Plus mit 12 x 36,4 GB RAID, redundant über Fiber-Optic-Switch mit Test- und Produktivsystem verbunden
Betriebssystem	UNIX: IBM AIX 5.1
Datenbank	Oracle 9.2
Anzahl der User	80
Homepage	www.maba.at , www.deltabloc.com
Implementierungspartner	itelligence Business Solutions GmbH 1120 Wien www.itelligence.de

“Mit it.engine sind nun alle betriebswirtschaftlichen Prozesse in einem System vereint und der Verwaltungsaufwand wurde dadurch extrem verringert.”

Wolfgang Hübl, Projektleiter bei MABA Fertigteilmotoren

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP



SAP Österreich GmbH

Lassallestrasse 7b

1021 Wien

Austria

T +43/1/288 22-0

F +43/1/288 22-222

E info.austria@sap.com

www.sap.at

(03/10/14)

© 2003 SAP Österreich GmbH. Alle Rechte vorbehalten. SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp 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. MarketSet und Enterprise Buyer sind gemeinsame Marken von SAP AG und Commerce One. 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.