

Roth GmbH + Co.KG –

komplette Antriebslösungen für anspruchsvolle Kunden gesteuert mit e.bootis-ERP^{II}

Anwender

Roth GmbH + Co.KG – der Name steht für Qualität. Seit über 80 Jahren Lieferpartner des deutschen Maschinenbaus in den Bereichen Antriebs-, Förder-, Schwingungstechnik. Fundierte technische Beratung sowie die eigene Bearbeitung von Zahnriemen und Zahnscheiben machen Roth GmbH + Co.KG zu einem gefragten Unternehmen in der Branche. Mit über 70 Mitarbeitern im Nürnberger Stammhaus und der Niederlassung in München zählt das in der 3. Generation familiengeführte Unternehmen zu den Topzulieferern für den Maschinenbau und der dazugehörigen Industrie.

Aufgabenstellung

2005 suchte die Roth GmbH + Co.KG eine Softwarelösung, die optimal die firmeninternen Geschäftsprozesse unterstützt und zugleich eine hohe Flexibilität aufweist. Aufgrund dessen definierte die Roth GmbH + Co.KG in Zusammenarbeit mit einem Spezialisten der IT-Evaluierung – auf ca. 100 DIN-A4 Seiten ein Pflichtenheft, das für den Auswahlprozess im Internet veröffentlicht wurde.

Lösung

Nach dem ersten Auswahlverfahren lud die Roth GmbH + Co.KG neben fünf weiteren Anbietern die e.bootis ag mit ihrer Lösung e.bootis-ERP^{II} zur Präsentation ein. Für die einzelnen Vorstellungen und Bewertungen des jeweiligen Softwaresystems wurde auf Basis des Pflichtenheftes eine separate Agenda von 22 DIN-A4 Seiten erstellt und abgefragt. Auch hier konnte sich e.bootis im Ergebnis durchsetzen, so dass anschließend in einem 4-tägigen Workshop als letzte Instanz vor der vertraglichen Zusammenarbeit, e.bootis-ERP^{II} als optimale Lösung für die Roth GmbH + Co.KG ermittelt wurde. Und die Liste der Hauptauswahlkriterien von Roth GmbH + Co.KG war nicht gerade kurz:

- o die neue Software sollte auf modernster Technologie basieren und flexibel anpassbar sein sowie die definierten Geschäftsprozesse optimal abbilden
- o die Artikelverwaltung mit zwei verschiedenen Mengeneinheiten in Lager & Produktion ermöglichen
- o Artikel-Klassifikation aufgrund von Merkmalen eines Artikels
- o Artikel als Set-Artikel definieren
- o Optimierung der Prozesse in der Produktion (Fertigung aufgrund von Bedarfen)
- o Kunden- und Lieferantenbestellungen
- o Reporting selbst programmierbar, so dass alle Felder auswertbar sind
- o Datenübernahme aufgrund des Vorgängerbeleges
- o Übersicht von Folgeprozessen/Nachfolgebelegen
- o Zuordnung von selbst definierten Klassifikationen in verschiedene Bereiche

o Das Softwareunternehmen sollte eine gewisse Größe aufweisen und Investitionssicherheit bieten.

Bereits mit der Erstellung des Pflichtenheftes war dem Projektleiter Herrn Holger Waloschik wichtig, dass im Hause Roth GmbH + Co.KG Key-User benannt wurden und im Softwareauswahlprozess von Anfang an aktiv beteiligt waren. Diese Personen stammen nicht aus dem IT-Umfeld, sondern aus den einzelnen Fachabteilungen, welche täglich in der Praxis mit der neuen Software arbeiten sollen. Insgesamt wurde ein 11köpfiges Expertenteam im Evaluierungsprozess gebildet und seitens Herrn Waloschik koordiniert. Durch ein internes Bewertungsverfahren flossen alle Meinungen ein, so dass letztendlich im Ergebnis die e.bootis ag einstimmig als zukünftiger Software-Partner ausgewählt wurde. e.bootis-ERP^{II} – die branchenübergreifende, vollständig objektorientierte und komponentenbasierte Software der e.bootis ag, basiert auf modernster Java und .NET-Technologie. Damit bietet die e.bootis ag eine plattformunabhängige, voll skalierbare, releasefähige Standardsoftware, die sich einfach und schnell in vorhandene IT-Umgebungen integrieren lässt. e.bootis-ERP^{II} steuert dabei alle betriebswirtschaftlichen Geschäftsprozesse vom Einkauf, der Materialwirtschaft über die Produktion bis hin zum Verkauf mit vielen weiteren Mehrwerten wie CRM, Service & Wartung oder auch integriertem Katalogmanagement.

Für die Roth GmbH + Co.KG waren besonders folgende e.bootis-ERP^{II}-Funktionen wichtig:

In der Auftragsbearbeitung und im Bestellwesen verlangt Roth GmbH + Co.KG von seiner ERP-Lösung ein hohes Maß an Flexibilität. Mit dem Einsatz von e.bootis-ERP^{II} ist dieses gegeben und somit konnte ein Kosten sparendes Auftrags- und Beschaffungswesen realisiert werden. Zudem steht mit der den gesamten Geschäftsprozess abbildenden Belegkette in e.bootis-ERP^{II} allen Beteiligten eine Funktion zur Verfügung, mit der sämtliche Vorgänge transparent dokumentiert werden und eine direkte Verzweigung in einen Vorgang möglich ist. Sehr wichtig war für Roth GmbH + Co.KG auch die Möglichkeit der Anlage von frei definierbaren Sachmerkmalen, die in e.bootis-ERP^{II} nicht nur eine eindeutige Artikelbeschreibung ermöglichen, sondern zugleich in sämtlichen Funktionen als eindeutige Suchbegriffe zur Verfügung stehen. e.bootis-ERP^{II} bietet neben der Klassifizierung im Artikelstamm die Option, jeden Vorgang und jeden Geschäftspartner mit Merkmalen eindeutig zu systematisieren. Der Roth GmbH + Co.KG steht hierzu ein hierarchisches Klassifikationssystem mit Klassen und zugeordneten Merkmalen zur Verfügung. Durch die Zuordnung von meh-

ren Merkmalsklassen zu einem Stammdatum oder Vorgang ist es der Roth GmbH + Co.KG gegeben, die unterschiedlichen Informationswünsche pro Fachbereich abzubilden.

Zusätzlich zu den frei definierbaren Sachmerkmalen, ist auch die Beschreibung nach DIN 4000 oder eine Klassifikation nach eCI@ss gegeben.

Des Weiteren können durch Merkmale und deren Zuordnung innerhalb einer Matrix, Artikelvarianten automatisch in e.bootis-ERP^{II} generiert werden.

Darüber hinaus verwendet die Roth GmbH + Co.KG speziell gekennzeichnete Klassifizierungen als Warengruppenkennung, die wiederum in e.bootis-ERP^{II} spezielle, weiterführende Funktionalitäten auslösen können. Ausschlaggebend war für die Roth GmbH + Co.KG auch die Integration eines Reportgenerators, der es ermöglicht Berichte, Belege, Nachrichten und Dokumente flexibel zu definieren, zu erzeugen und zu versenden. In e.bootis-ERP^{II} steht hierfür der weltweit führende Reportgenerator Crystal Reports von Business Objects zur Verfügung.

Mit diesem 100% integrierten Tool können sowohl systemweit oder benutzerbezogen Berichte definiert und erzeugt werden. Selbstverständlich kann hierbei die Roth GmbH + Co.KG übergreifend oder pro Vorgang entscheiden, ob die einzelnen Reports als Druck und/oder Online-Anzeige oder/ und per Mail bzw. Fax an die zuständigen Empfänger versendet werden.

Ausblick

Auch in nächster Zeit hat Roth GmbH + Co.KG mit e.bootis-ERP^{II} noch einiges vor: Neben der Aktivierung vorhandener Funktionalitäten wie das Reklamationsmanagement, Sammelkommissionierung oder die Übergabe von Hinweistexten aus allen Vorgangsarten, soll im nächsten Jahr auch die neu entwickelte e.bootis-ERP^{II}-Kasse, die autark sowie als integraler Bestandteil von e.bootis-ERP^{II} lauffähig ist, zum Einsatz gelangen.

Weitere Informationen:



e.bootis ag

D-45307 Essen, Am Luftschaft 21
Telefon: 0049/201/85 96-0
Telefax: 0049/201/85 96-222
E-Mail: info@ebootis.de
Internet: www.ebootis.de