Heizen mit Holz und wachsen mit Abacus

>> Die grösste Schweizer Herstellerin von Holzfeuerungen, die Schmid AG Energy Solutions, ist eine langjährige Abacus-Anwenderin. Mit ihrem Spezial-Know-how hat es die Thurgauer Firma zur Weltspitze gebracht und expandiert stetig weiter. Die umfassend eingesetzte ERP-Lösung von Abacus Research ist dank ihrer Flexibilität in der Lage, mit dem rasanten Firmenwachstum Schritt zu halten und trägt dazu bei, die Prozesse zu vereinfachen. Vor kurzem konnte der hundertste Abacus Software-Anwender bei Schmid gefeiert werden.

Das ab Sommer dieses Jahres in dritter Generation geführte Unternehmen Schmid gehört zu den weltweit führenden Firmen der Branche. Das Angebot umfasst Holz- und Biomassefeuerungen. Die Produkte werden global verkauft. Zu den Vorzeigeobjekten gehören neben den Heizungssystemen für die Masoala-Halle im Zürcher Zoo und für die Milchverarbeiterin Emmi auch Grossanlagen in Chile für Holztrocknungen und in Nigeria in einer Brauerei. In den letzten sieben Iahren konnte Schmid die

Belegschaft auf derzeit 250 Mitarbeitende praktisch verdoppeln. Da braucht es einen hohen Grad an Kostentransparenz: Schmid setzt bereits seit 1995 auf betriebswirtschaftliche Software von Abacus Research und hat heute eine durchgängige Enterprise Ressource Planning-(ERP)-Lösung der St. Galler Herstellerin im Einsatz.

Um alle betrieblichen Prozesse der Fertigung der Standard- und der Individualanlagen abzubilden, hat Schmid auch das PPS von Abacus integriert. Es beherrscht die Lohnfertigung, und ermöglich die komplexen Abläufe im Anlagenbau von der Offerte über die Produktion der Standardund Speziallösungen bis zur Abnahme und Fakturierung. Da das gesamte ERP-System durchgängig ist, müssen Daten nur einmal erfasst werden. Weil alle Abacus-Module im Gesamtsystem integriert sind, ergeben sich weder Datenredundanzen noch Medienbrüche.

«Alles von der Kundendatei über die Produktion bis zu den Lagerbeständen ist immer auf dem aktuellen Stand», berichtet Toni Kägi, Software-Verantwortlicher bei Schmid.

Insgesamt sind 30 000 Artikel im Stamm abgebildet. In den letzten sieben Jahren wurden 750 000 PPS-Buchungen mit dem System erfolgreich abgewickelt.

Vorteile einer Komplettlösung

Der Vorteil einer Komplettlösung, wie sie bei Schmid eingesetzt wird, liegt auf der Hand: Ein Verzicht auf Schnittstellen in andere Abteilungen wie den Einkauf und die Fertigungsplanung gewährleisten über die gesamte Prozesskette eine hohe Qualität und eine schnelle Verfügbarkeit der Daten. Diese müssen nur noch einmal erfasst werden. «Damit minimieren wir mögliche Fehlerquellen und sparen viel Geld», erzählt Kägi. Gerade bei einem international tätigen KMU mit einer Exportquote von 60 Prozent und Kunden in Europa mit Ländern wie Deutschland, England, Italien und Frankreich, aber auch in Südamerika und Asien wie in Chile und Japan ist eine transparente Kontrolle der Abläufe im Unternehmen von zentraler Be-



Holzfeuerungsanlagen von Schmid werden mit Unterstützung der ERP-Software von Abacus produziert.

IM FOKUS



Abacus vi – die Schweizer ERP-Software fürs Internet Zeitalter

Die integrierte Gesamtlösung der führenden Schweizer Anbieterin von KMU-Lösungen besteht aus Modulen für das Rechnungswesen, die Auftragsbearbeitung/Warenwirtschaft, Produktion, Leistungserfassung, Projektmanagement und das Service-/Vertragsmanagement sowie Personalwesen. Die verschiedenen Bausteine können gemäss den individuellen Anforderungen eines Unternehmens jederzeit miteinander kombiniert oder auch einzeln eingesetzt werden.

deutung. Dank der Software kann man beispielsweise sofort einschreiten, wenn es Probleme gibt wie etwa bei einer Bezahlung. «Wir arbeiten mit Teilrechnungen und müssen immer den aktuellen Zahlungsstand im Blick haben», berichtet der Software-Verantwortliche von Schmid und ergänzt: «Ausserdem erlaubt uns die ERP-Lösung die Prognose der Umsätze und somit eine aussagekräftige Liquiditätsplanung.»

Trotz Standardsoftware viel Individualität

Das Unternehmen Schmid hat bis heute alles mit der Standardsoftware von Abacus abbilden können. Wesentlich dazu beigetragen hätten, so der Software-Verantwortliche Toni Kägi, die Anpassungsmöglichkeiten in der Software wie das Scripting und die offenen Schnittstellen, wobei sie dabei ihr Berater bsb.info.partner optimal unterstützt habe. «In den 15 Jahren, seitdem wir Abacus-Software einsetzen, sind wir nie an Grenzen gestossen. Insofern hat sich der damalige Entscheid für die **ERP-Software von Abacus als** richtig herausgestellt», fasst er zusammen.

Auch das Ziel der völligen Kostentransparenz wurde realisiert: Die Firma verfügt heute mit der Abacus ERP-Software über optimierte Prozesse wie etwa eine saubere Einkaufsdisposition. Für Transparenz sorgt auch eine aussagekräftige Kostenrechnung, die nur mit einem integrierten System möglich ist. Das Unternehmen betreibt auch Projektnachkalkulation, so dass sich für jedes einzelne Projekt genaue Zahlen und der Deckungsbeitrag ausweisen lassen.

Funktional begeistert die ERP-Gesamtlösung durch ihre Flexibilität und Anpassbarkeit bei sich ständig ändernden Rahmenbedingungen. Das Unternehmen Schmid hat sich in den letzten Jahren stark weiterentwickelt. «Die Ansprüche an unsere Abacus-ERP-Software ändern sich laufend und wachsen ständig,» erklärt Philip Lüscher, Verkaufsleiter und designierter CEO von Schmid. Abschliessend stellt er fest, dass es nur dank einer integrierten Software wie Abacus-ERP für einen Betrieb in dieser Grössenordnung überhaupt noch möglich sei, die notwendige Transparenz für die Führung des Unternehmens zu bekommen. <<

Information:
Abacus Research AG
Abacus-Platz 1
9301 Wittenbach
Tel. 071 292 25 25
Fax 071 292 25 00
info@abacus.ch
www.abacus.ch

Anwender: Schmid AG Energy Solutions Hörnlistrasse 12 8360 Eschlikon Tel. 071 973 73 73 www.schmid-energy.ch



Bider • Hauser

MASCHINEN/SÄGESYSTEME

Tel. 052 659 21 21 · www.bider-hauser.ch

Bohrmaschinen

Längenmess-Systeme

Schweizer Maschinenmarkt 07 2011

IBARMIA

AMAT