

# ERP-System mit PPS unterstützt alle Unternehmensprozesse

Die umfassend eingesetzte ERP-Lösung von ABACUS Research bei Schmid AG energy solutions, Schweizer Herstellerin von Holzfeuerungen, 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 Vorzeigebjekten gehören neben den Heizungsanlagen 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 Jahren konnte Schmid die Belegschaft auf derzeit 250 Mitarbeitende praktisch verdoppeln. Da braucht es einen hohen Grad an Kosten-

transparenz: Schmid setzt bereits seit 1995 auf betriebswirtschaftliche Software von ABACUS Research und hat heute eine durchgängige Enterprise Resource 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 ermöglicht die komplexen Abläufe im Anlagenbau von der Offerte über die Produktion der Standard- und Speziallösungen bis zur Abnahme und Fakturierung. Da das gesamte ERP-System durchgängig ist, müssen Daten nur einmal erfasst wer-

den. 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 Ex-



Toni Kägi, Software-Verantwortlicher bei Schmid, Andreas Brauchli vom Software-Berater bsb.info.partner, Philip Lüscher, Verkaufsleiter und designierter CEO von Schmid, Natalie Lüscher Schmid, Leiterin Marketing, Christian Huber, CFO von Schmid, und Thomas Köberl, Marketing ABACUS Research (v.l.n.r.) haben auf den hundertsten ABACUS-Softwareanwender bei Schmid angestossen.

■ Anzeige

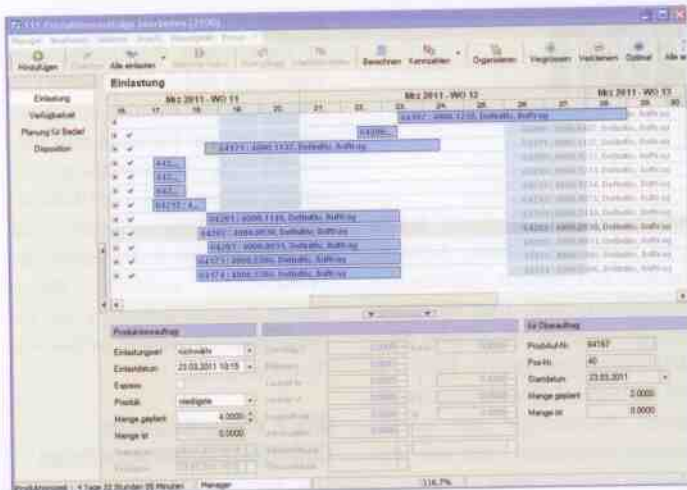
**WIR MACHEN  
DETAILS ZU  
STARKEN  
LÖSUNGEN**

Überall dort, wo es in der Leichtbau- und Kunststofftechnik auf Schlüsselverbindungen ankommt, sind leistungsstarke Lösungen von KVT im Einsatz.

» [www.kvt-koenig.com](http://www.kvt-koenig.com)

**KVT**  
SOLUTIONEERING GROUP





ABACUS PPS-Software hilft bei der Einplanung der Produktionsaufträge.

portquote 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 Bedeutung. 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.»

### 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, sodass 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.

### INFOS | KONTAKT

**ABACUS Research AG**  
Abacus-Platz 1  
CH-9301 Wittenbach

Telefon +41 (0)71 292 25 25  
www.abacus.ch  
info@abacus.ch

### 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.

GIFA



METEC



THERM  
PROCESS



NEWCAST



www.thebrightworldofmetals.com  
www.gmntn.de

# The Bright World of Metals.

Düsseldorf, Germany  
28 June - 02 July 2011

**Ein Termin - vier Ereignisse - ein Standort**  
Erleben Sie vier hochkarätige Fachmessen für Gießereitechnik, Metallurgie, Thermoproszess-technik und Präzisionsgussprodukte an einem Standort und mit einer Eintrittskarte.

Weltweit die Nr. 1 der Branchen, vielfache Synergien, Verbindungen und Vernetzungen bei nur einem Messebesuch.  
**Herzlich willkommen in Düsseldorf!**

Hotel- und Reiseangebote finden Sie unter:  
www.duesseldorf-tourismus.de  
www.travelxperts.ch



**eco Metals**  
EFFICIENT PROCESS SOLUTIONS

INTERMESS DÖRGELOH AG  
Obere Zäune 16  
8001 Zürich  
Telefon: 043 244 89 10  
Telefax: 043 244 89 19  
intermess@doergeloh.ch  
www.doergeloh.ch



Messe  
Düsseldorf