

Endlich: Eine intelligente MIS-Lösung auf Basis von SAP ERP

Die Druckindustrie wartet schon seit Jahren auf eine vernünftige Branchensoftware, welche die SAP-Module wirtschaftlich einsetzt. Das Software- und Beratungshaus Dr. Lauterbach & Partner hat nach dem großen Erfolg seines MIS für Verpackungsunternehmen nun auch für die gesamte Druckindustrie eine Lösung auf SAP-Basis entwickelt.

Schon zur letzten Drupa präsentierte Dr. Lauterbach & Partner eine ausgezeichnete Softwarelösung für Verpackungsunternehmen. Es war nur eine Frage der Zeit, wann das MIS (Management-Informationssystem) für alle Bereiche der Druckindustrie zur Verfügung stehen wird. Nun wurde dieses Ziel erreicht: LP.Print ist eine auf SAP ERP (Enterprise Resource Planning) basierende Branchenlösung. Die SAP-ERP-Module sind von Dr. Lauterbach & Partner auf die spezifischen Anforderungen der Druckindustrie voreingestellt.

Die MIS-Lösung – wie nicht anders zu erwarten – bietet alle erforderlichen Module in bester Funktionalität. Man sieht an jeder Stelle die Leistungsfähigkeit von SAP ERP, somit fehlt es an nichts.

Insbesondere sei darauf verwiesen, dass die Verwaltung mehrerer zu einem Unternehmen gehörender Produktionsstandorte betriebswirtschaftlich einwandfrei verrechnet werden kann. Bei Bedarf können werks-

übergreifende Vorkalkulationen erstellt werden, um die optimale Kostenstruktur zu ermitteln. Das gleiche gilt für die Planung im Auftragsfall. Alle Kostenstellen aller Niederlassungen einer Unternehmensgruppe können in der grafischen Plantafel verwaltet werden. Ist eine Kostenverrechnung der Standorte untereinander erforderlich, erfolgt dies automatisch – typische SAP-Funktionen.

Hoher Intelligenzgrad im Modul »Kalkulation«

Das Expertensystem »Leporello-Technologie« von Schmitthenner-Software & Consulting ist eine bewährte Lösung für die Kalkulation in der Weiterverarbeitung. LP.Print generiert aufgrund der Eingaben zu einem Produkt die Daten für das zitierte Expertensystem. Die Leporello-Technologie führt eine automatische Produktzergliederung durch und findet aufgrund des hinterlegten Maschinenparks und dessen Leis-

tungsfähigkeit (z. B. möglicher Falzarten) selbstständig den technisch optimalen Fertigungsweg. Zusätzlich bietet LP.Print eine umfassende Zuschussberechnung, die vom Ende der Produktionskette her bestimmt wird; denn der Zuschuss für die Weiterverarbeitung ist Gutmenge beim Druck. Natürlich ist der Ausschließbogen komplett vermaßt und der Farbkontrollstreifen lässt sich beliebig auf dem Druckbogen platzieren (auch in der Mitte).

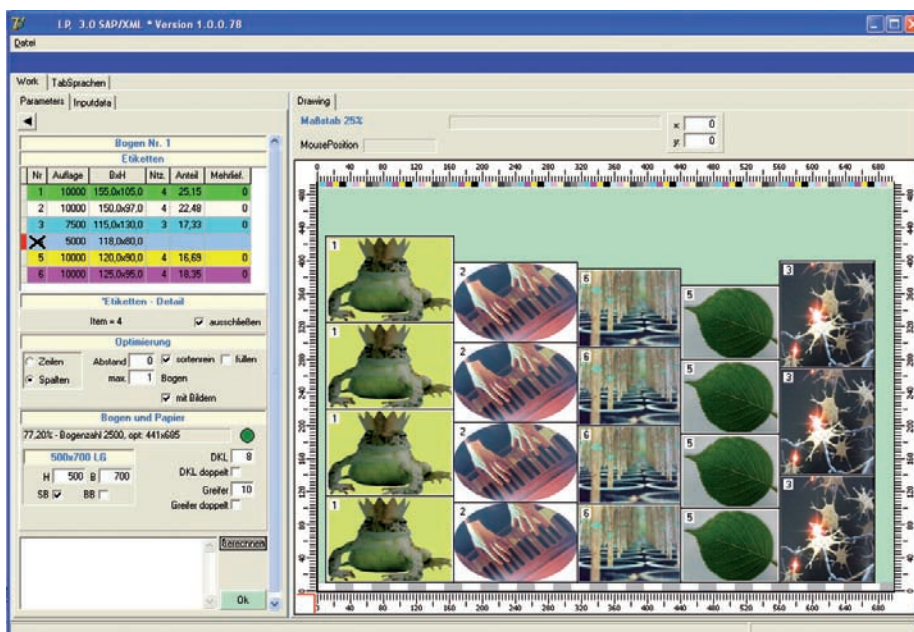
Seitens Dr. Lauterbach & Partner gehört die Erstellung der betrieblichen Stundensätze im Rahmen eines Plan-BAB zum Leistungsumfang der Implementierung nach dem Unternehmensmotto »nur eine genaue Kalkulation führt zu vernünftigen Preisen«.

Für größere Unternehmen gibt es in LP.Print noch weitere interessante Funktionen. Ein Kunde oder ein Vertriebsmitarbeiter kann unterwegs per E-Mail seine Anfragen automatisch an das System übergeben. Die Informationen stehen umgehend dem Kalkulator elektronisch zur Verfügung. Die Preisermittlung erfolgt im Sinne einer Deckungsbeitragsrechnung. Während der Angebotsschreibung können nochmals Texte geändert werden.

Wirtschaftliche Auftragsabwicklung

Bei Sammelformen generiert LP.Print einen gesonderten Produktionsauftrag, der sich zur Abrechnung der Originalaufträge anteilig automatisch verteilen lässt. Es können Aufträge verschiedener Kunden zu Sammelformen zusammengestellt werden.

Im Falle der Etikettenproduktion zeigt die Sammelform ihre Stärken: automatische Nutzenberechnung aufgrund der Einzelaufgaben und dynamische, wirtschaftliche Zusammenstellung auf dem Druckbogen; farbig werden links oben die prozentualen Anteile der Einzeletiketten und eine eventuelle Mehrproduktion ausgewiesen.





Gerhard Schmitthener, Ulrich Lauterbach und Boris Zeller vom Software- und Beratungshaus Dr. Lauterbach & Partner.

Auch die Planung ist ein SAP-Modul. So versteht es sich von selbst, dass Angebote mit zugesagtem Liefertermin bereits eingeplant werden können. Die umfangreiche Erfahrung bezüglich JDF aus der Branchenlösung für Verpackungsbetriebe von Dr. Lauterbach & Partner fließt natürlich in das Commercial-Print-MIS mit ein. In Verbindung mit Leporello ist es möglich, den JDF-Austausch mit Daten durchzuführen und auf aufwändige Templates zu verzichten.

LP.Print bietet umfangreiche Informationen aus den aktuellen Daten, wie z. B. den Auftragsbestand mit Mengen, Wert, Kosten und Deckungsbeitrag. Jede Statistik kann sofort aufgrund der Daten grafisch dargestellt werden, ohne vorherige Aufbereitung. Interessant sind auch die Auftragsergebnisse nach bestellter, produzierter und gelieferter Menge. So ist daraus ersichtlich, welche Zusatzkosten aufgrund einer Überproduktion entstanden sind; diese werden dann wieder in Relation zum Ergebnis nach bestellter Menge gesetzt.

Eine mächtige Branchenlösung mit breiter Funktionalität

Die Eingabemasken können dynamisch vom Anwender aufgebaut werden, so dass gegebenenfalls jeder User gemäß seiner Anforderungen entsprechende Datenfelder zu sehen bekommt. Natürlich können Masken und Informationen auch in einer Fremdsprache dargestellt werden. Folglich können User des gleichen Unternehmens die Masken in unterschiedlichen Fremdsprachen auf dem Bildschirm haben. Ein internationaler Einsatz von LP.Print ist somit problemlos möglich.

Bereits zu Beginn eines Implementierungsprojekts wird von Dr. Lauterbach & Partner größter Wert auf die Optimierung der Geschäftsprozesse gelegt, um das Potenzial der vollintegrierten Unternehmenslösung auszuschöpfen. Dabei profitieren die Kunden nicht nur vom Know-how des Unternehmens, sondern auch von der gesammelten betriebswirtschaftlichen Erfahrung SAPs, die seit Jahren aus vielen Implementierungsprojekten und Branchen in

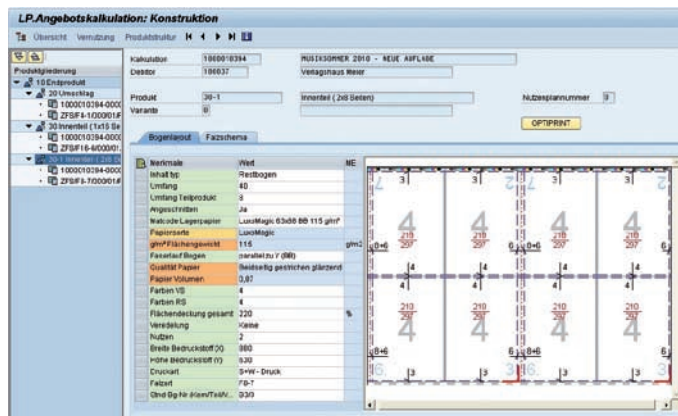
die Software eingeflossen ist; z. B. in der Materialwirtschaft und Logistik, im Finanz- und Rechnungswesen sowie in der Lohnbuchhaltung. Alle Geschäftsvorfälle werden im System lückenlos dokumentiert und können bei Bedarf durch Wirtschaftsprüfer auditiert werden.

Die Einführung erfolgt durch branchenerfahrene Berater von Dr. Lauterbach & Partner in Festpreispaketen. Anpassungen bzw. Erweiterungen sind natürlich jederzeit möglich.

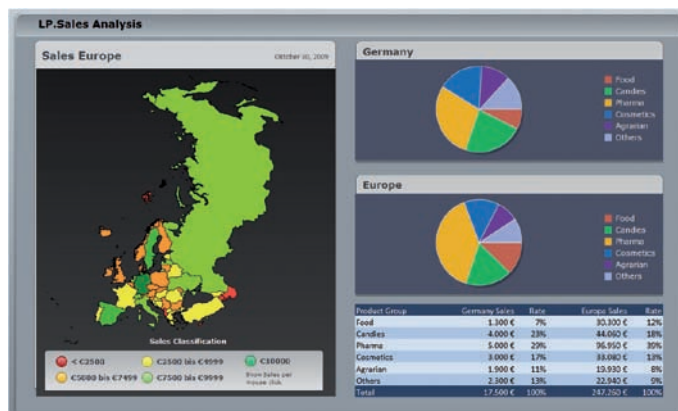
Damit sparen LP.Print-Interessenten an den Implementierungskosten, nicht aber an der Funktionalität.

Als Weltmarktführer für Unternehmenssoftware steht SAP für Kontinuität und Investitionsschutz. Der Anwender erhält die Gewissheit, langfristig keinen Plattformwechsel vornehmen zu brauchen. Neue Release-Stände können mit geringem Aufwand implementiert werden und erfordern kein neues Einführungsprojekt.

Werner Rothenöder



Eine einfache und dynamische Kalkulationseingabe mit vermaßtem Einteilungsbogen.



Eine grafische Darstellung der Daten ist in jeder Hinsicht möglich.