

AUSSTELLERINFORMATIONEN

Werkzeugbau software verbindet Werkzeugbau und Artikelfertigung in einem homogenen System

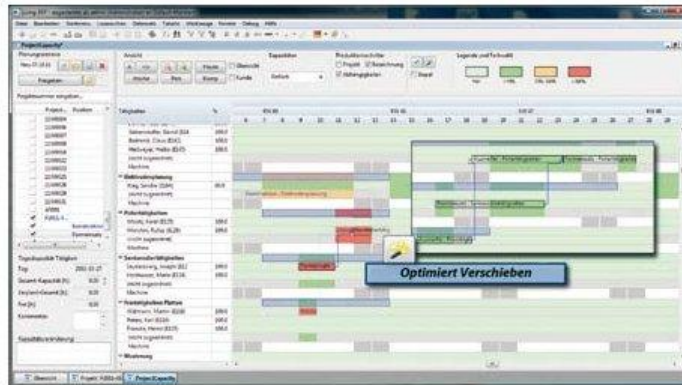


Bild 1: Bei einer Verschiebung der Tätigkeiten werden unter Berücksichtigung von Auslastung, Urlaub und Krankheit die nachfolgenden Arbeitsschritte optimiert und in Echtzeit mitverschoben. Auf diese Weise werden Auswirkungen von Unterbrechungen und Ad-hoc Aufträgen sofort sichtbar

Die IKOffice GmbH, auf den Werkzeugbau spezialisierter Softwarehersteller, präsentiert auf der EuroMold die neueste Version der Werkzeugbau software MoldManager. „Einzigartig an der neuen Version ist, dass der MoldManager sowohl die Projektbelange des Werkzeugbaus wie auch die Problematik der Artikelfertigung beherrscht und somit die Industrialisierung im Werkzeugbau unterstützt. Der MoldManager ist jetzt

zwar eine ERP-Komplettlösung, fügt sich aber auch in eine bestehende Softwarelandschaft ein und ergänzt die bestehende ERP-Lösung um die leistungsfähige Kapazitätsplanung des MoldManagers,“ erläutert Ingo Kuhlmann, Geschäftsführer der IKOffice GmbH. Die Kapazitätsplanung des MoldManagers berücksichtigt Personal- und Maschinenverfügbarkeit und schafft Überblick über alle

laufenden Projekte. Die kapazitiven Zustände der Projekte und/oder ihrer einzelnen Komponenten werden in Echtzeit durch ein Ampelsystem signalisiert und machen somit auch Engpässe sofort sichtbar. Vergangenheitsdaten aus der automatisierten Nachkalkulation stehen auf Knopfdruck zur Verfügung. Zeiterfassungsterminals dienen der Erfassung der geleisteten Arbeit und liefern IST-Daten für die Kapazitätsplanung. In einem vierjährigen Projekt hat die IKOffice GmbH mit einem Pilotkunden aus der Serienfertigung eine auf diese Belange optimierte Warenwirtschaftslösung realisiert, die direkt in der Praxis gereift ist. Dieser Pilotkunde fertigt rund 40 Mio. Artikel im Jahr und verwaltet

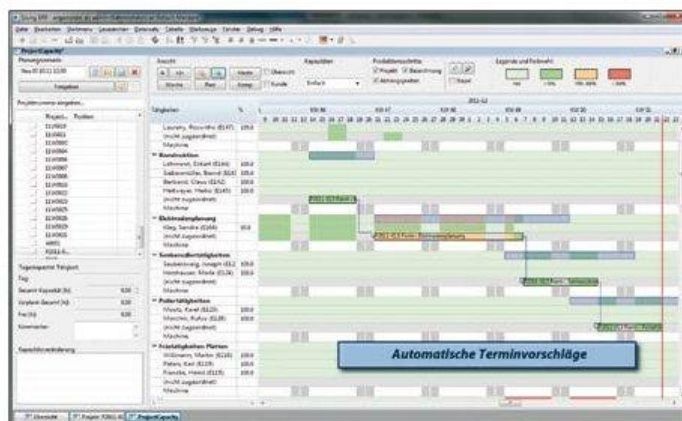


Bild 2: In Sekunden ermittelt das System unter Berücksichtigung von Auslastung, Urlaub und Krankheit, wann die für ein Projekt benötigten Stunden verfügbar sind und schlägt mögliche Termine vor (Werkbilder: IKOffice GmbH, Oldenburg)



Werkzeugbausoftware verbindet Werkzeugbau und Artikelfertigung in einem homogenen System

Dienstag, 29.11.2011 aus dem Magazin „EuroMold Special 2011“

Kurzinfo IKOffice GmbH

Die Oldenburger IKOffice GmbH entwickelt, implementiert und vertreibt seit 15 Jahren Unternehmensanwendungen und Branchenlösungen, die hoch flexibel und individualisierbar sind. Die Lösungen rationalisieren die Verwaltung, unterstützen die Organisation, beschleunigen die Prozesse und optimieren die Produktion mit dem Ziel von Leistungssteigerungen, Qualitätsverbesserungen und Kostensenkungen.

Zu den Kompetenzen der IKOffice GmbH gehören Enterprise Resource Planning (ERP), Produktionsplanungs- und -steuerungssysteme (PPS), Human Resources Management (HR), Supply Chain Management (SCM), Workflow-Management Systeme (WfM), Customer Relationship Management (CRM) und Document Management Systems (DMS).

ca. 25.000 verschiedene Artikel und Varianten mit der IKOffice-Lösung. Extreme Anforderungen haben das System zu einem leistungsstarken Instrument in der Bedarfsermittlung und Lagerhaltung werden lassen und dabei die Projektbelange des Werkzeugbaus integriert. Bestellvorschläge und -erinnerungen, Mehrsprachigkeit, Projektplanung und Steuerung (PPS), Dokumentenmanagement (DMS) und Customer Relation Management (CRM) sind weitere Bestandteile dieser Lösung für höchste Ansprüche.

Die IKOffice GmbH wurde bereits mit Preisen für diese Leistung dekoriert und bietet ein Komplettpaket für den Werkzeug- und Formenbau. Dabei ist das Gesamtsystem so günstig und skalierbar, dass es sich durch die gewonnenen Informationen und Projektübersichten sowohl für den eigenständigen wie auch für den Inhouse-Werkzeugbau von wenigen bis vielen hundert Mitarbeitern in kürzester Zeit amortisiert. Durch

die nachweislich gesteigerte Termintreue und verbesserte Qualität, die durch den MoldManager erreicht wird, festigen die Nutzer ihre Position am Markt als zuverlässiger Lieferant mit voller Kontrolle und Überblick über die beauftragten Projekte.

Denn in jeder Minute fallen bei der Bearbeitung von Projekten wichtige Informationen an. Werden diese nicht mit Hilfe eines Systems wie dem MoldManager erfasst und archiviert, verliert das Unternehmen Know-how und somit wertvolles Kapital. „Das Zögern bei der Anschaffung dieser Systeme ist teurer als die Software selbst – unsere Kunden können es sich schlichtweg nicht leisten, keine Projektdatenbank zu führen. Wobei zu berücksichtigen ist, dass auch die Auftraggeber unserer Kunden den Einsatz solcher Systeme erwarten und zunehmend weniger bereit sind, auf Informationen über Abarbeitungsgrade und Projektstände Stunden oder gar Tage zu warten,“ betont Ingo Kuhlmann.

EuroMold-Special 2011

SONDERAKTION
zum Jahreswechsel 2012



2,50 €



KÜHLUNG
mit autom. Werkzeiglängenausgleich *optimal...*

Programmierbare Kühlmitteldüsen



Praktisch und leistungsfähig
Kein Schlauch, sondern gesteuerte Kühldüsen kühlen optimal direkt am Werkzeug. Mit Minimal-Schmierung kombinierbar. Nachrüstbar und steuerungsunabhängig.

BEMA MASCHINEN GMBH
Bunsenstr. 13 · D-75210 Keitern-Eilmendingen
Tel. (0 72 36) 14 27 · Fax (0 72 36) 14 29
Internet: <http://www.bemagmbh.de> · E-Mail: info@bemagmbh.de

Bitte besuchen Sie uns: **EuroMold 2011 Frankfurt/Main**, vom 29.11. - 02.12.2011, Halle 8.0 - Stand C 83

