

Kontakt Peter Schreiber  
Telefon +49 39203 966-10  
Telefax +49 39203 966-77  
E-Mail schreiber@isMsystem.de  
Internet www.isMsystem.de

Barleben, 16. April 2010

# isM Pressemitteilung

## Hannover Messe 2010: proALPHA<sup>®</sup> Mitarbeiterportal wird mobil

Mitarbeiterportal zu Material- und Produktionsdaten des ERP-Systems proALPHA<sup>®</sup> ab sofort kabellos verfügbar - Windows Mobile-Endgeräte via Web-Service angebunden

Die Qualität von Produktions- und Logistikprozessen in Fertigungsunternehmen hängt maßgeblich von den Planungsverfahren und der Aktualität ihrer Daten ab. Mit Advanced Planning and Scheduling und integrierter Feinplanung liefert die ERP-Software proALPHA<sup>®</sup> Spitzentechnologien zur schnellen und simultanen Multi-Ressourcen-Planung von Material, Mensch, Maschine, Werkzeugen ...

Mit dem neuen mobilen Mitarbeiterportal (mMP) stellt isM dazu jetzt auch für Windows Mobile-Endgeräte, wie Scanner, PDA oder Smartphone, einen speziellen ERP-Zugang bereit, der für eine hohe Aktualität der Produktionsdaten direkt am Entstehungsort sorgt. Informationen dazu sind bei der isM – integral systemtechnik GmbH – auf dem VDMA-Gemeinschaftsstand Software in Halle 17 – D50 erhältlich.

### Funktionale Tiefe für Advanced Planning and Scheduling

Unter dem Titel „Mitarbeiterportal“ entwickelt isM spezielle Client-Software zum ERP-System proALPHA<sup>®</sup> für Werker und Meister etc. Die Lösung zielt primär auf hohe Datensicherheit, Prozessqualität und entsprechend flexible Anpassungsfähigkeit. Funktional deckt das mobile Portal passend zu tiefer gehenden APS-Planungsstrukturen insbesondere Materialbedarf zu Produktionsaufträgen sowie Lagerbuchungen, auch mit Hochregallagerverwaltung, ab. Dazu werden auch Sonderfunktionen bezüglich Kommissionen, Varianten oder Chargen unterstützt. Inventur- und Informationsfunktionen gehören ebenfalls zum Leistungsportfolio. Es wird abgerundet durch Betriebsdatenerfassungen auf Produktionsaktivitäten hinsichtlich Rüst- und „Stück“-Zeiten, hinsichtlich Gut- und Ausschuss-Mengen, hinsichtlich Ausschussgründen und Buchungshinweisen.

### Online per Wireless LAN am ERP-System

Das Mobile Mitarbeiterportal ist als Applikation zu Windows Mobile ab Version 5 leicht installierbar. Bei Verfügbarkeit von W-LAN verbindet sich das Endgerät über modernste und stabile Technologien in Form von Web-Service und Open Client online mit dem proALPHA<sup>®</sup> ERP.

### Unabhängigkeit von Ort und Netzverfügbarkeit

Bei einem Einsatz außerhalb einer W-LAN-Verfügbarkeit, z.B. bei Wartungsarbeiten am Zentralsystem, in entlegenen Ecken des Betriebes oder in Außenstellen, wechselt das

Endgerät den Betriebsstatus automatisch in offline. Grundlegende Buchungsfunktionen sind weiter durchführbar. Vielfältige Prüfungen werden mit vorher herunter geladenen Daten realisiert. Buchungen werden im mobilen Endgerät komprimiert zwischengespeichert. Bei der nächstmöglichen Verfügbarkeit eines Netzwerks werden Erfassungen automatisch ins ERP-System hochgeladen und dort verarbeitet.

## Produktionskennzahlen in Dashboards

Für schnelle und sichere Entscheidungen auf Meister- wie auf Managementebene sind Kennzahlen und ihre grafische Visualisierung in Dashboards von hoher Relevanz.

Fertigungskennzahlen zu Durchsatz, Mitarbeiterproduktivität, Nutzgrad, Verfügbarkeit, Qualitätsrate, Rüstgrad ... können mit dem isM-Plus zu proALPHA® nicht nur laufend automatisiert berechnet sondern auch gleich in Form von Ampeln, Uhren oder Balken grafisch dargestellt werden. Damit kann sich jeder Entscheider sein „Cockpit“ mit den genau für ihn relevanten Messwerten aufbauen.

Zusätzlich ist ein gezielter Drilldown der Informationen bis zum Ursprungsbeleg möglich, um Aussagen verifizieren zu können bzw. um Ursachen, Ausreißer oder Fehler zu ermitteln.

## Weitere Informationen zum mMP

isM – integral systemtechnik GmbH

Telefon +49 39203 966-0

Telefax +49 39203 966-77

E-Mail [info@isMsystem.de](mailto:info@isMsystem.de)

## Über isM

isM ist seit 1990 als innovatives Systemhaus mit Business-Software und Service aus einer Hand am Markt erfolgreich. Von zwei Standorten aus realisiert isM mit derzeit 21 Mitarbeitern das gesamte Dienstleistungsspektrum zu Einführung und Betreuung von proALPHA® ERP (Enterprise Resource Planning). Seit dem Jahr 2000 entwickelt isM zusätzliche Standardmodule, die wie z.B. die Personalabrechnung bundesweit vertrieben werden. Zahlreiche Referenzen dokumentieren das Vertrauen der Kunden in isM.

[www.ismsystem.de](http://www.ismsystem.de)

## Über proALPHA®

proALPHA® ist eine mehrschichtige, modular aufgebaute integrierte Komplettlösung, die speziell auf die Anforderungen mittelständischer Industrie-, Handels- und Dienstleistungsunternehmen zugeschnitten ist. Die einzelnen Module stellen die Verfügbarkeit entscheidungsrelevanter Informationen in den Einsatzbereichen Vertrieb, Einkauf, Produktion und Service sowie in Personal-, Finanz- und Rechnungswesen sicher. Die Lösung wird abgerundet durch ERP-verwandte Funktionen wie CRM, APS/SCM, DMS und B2B-Komponenten. Die Vermarktung erfolgt weltweit über Systemhäuser und autorisierte Applikationspartner.

[www.proalpha.com](http://www.proalpha.com)