

Software-Schmiede ermöglicht mobile Datenerfassung für Geschäftsprozesse

Neckarsulm (ots) - Das Software-Schmiede Vogler & Hauke GmbH macht erneut durch eine Innovation von sich Reden. Mit dem System Professional ERP mobil lassen sich Prozesse von Unternehmen direkt auf kleine, mobile Handgeräte übertragen. Es kommt überall dort zum Einsatz, wo kein Computer verfügbar ist. Das ist z.B. beim Zusammenstellen von Bauteilen aus den Lagerregalen in der Logistik ebenso der Fall wie beim Erfassen von Zählerständen und Zeiten im Service oder beim Nachordern von Artikeln direkt im Handel. Bisher mussten die entsprechenden Informationen zunächst analog in Formulare eingetragen und anschließend am PC noch einmal erfasst zu werden. Mit diesem doppelten Arbeitsaufwand macht das Konzept der findigen Programmierer aus Neckarsulm Schluss. "Überall dort, wo es keine Kabel mehr gibt, kommt unser mobiles Professional ERP zum Einsatz" erläutert der Geschäftsführer Chris Vogler. "Damit optimieren wir Prozesse in der Fertigung, im Vertrieb und Versand. Die Abläufe machen wir erheblich schneller und vor allem transparenter."

In den entsprechenden Anwendungsbereichen wird ein sogenannter Access Point eingerichtet. Wenn man an diesem Synchronpunkt vorbeikommt, findet über eine WLAN-Anbindung automatisch der Datenaustausch mit dem mobilen Handgerät statt. Das System greift über ODBC, eine Open Data Base Connection, auf einen Webserver zu. Der Clou der Lösung: Die Programmierung der mobilen Endgeräte erfolgt auf dem Server von Professional ERP. Die Programme übertragen sich automatisch auf die mobilen Geräte. Auf dem MDE-Gerät ist nur ein kleines Hüllenprogramm notwendig, das sich die neuesten Programme und auch die zu verarbeitenden Daten nachlädt. Alle Vorgänge in dem Programm Professional sind mit einem Zeitstempel versehen, die mit den Zeitstempeln auf dem mobilen Gerät verglichen werden. Übertragen wird nur noch, was inzwischen einen neueren Stand hat. Das System überzeugt: In den letzten Wochen haben sich bereits drei Unternehmen für den Einsatz der Professional MDE-Lösung entschieden.

Pressekontakt:

Software-Schmiede Vogler & Hauke GmbH
Chris Vogler
Konrad-Zuse-Str. 16
74172 Neckarsulm
Telefon: 07132/ 96 26 50
info@softwareschmiede.com
www.softwareschmiede.com