

➤ SAGE

Investments in Funklogistik

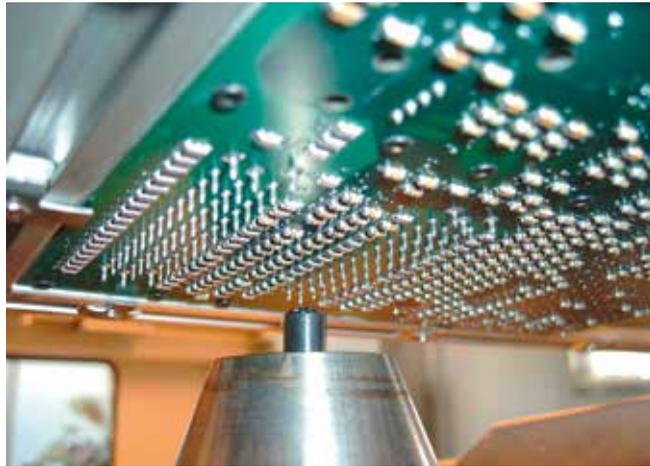
Jedes zweite mittelständische Unternehmen nutzt bereits Lösungen zur mobilen Datenerfassung, so die Studie »IT im Mittelstand 2011«, die das Beratungsunternehmen RAAD Research im Auftrag von Sage Software durchführte. Laut der Befragung planen Unternehmen, die mobile Lösungen einsetzen wollen, dies vornehmlich im Lagerbereich zu tun. Als



Christian Büll, Sage Software: »Zusammenspiel von IT und Ablaufgestaltung«

zweitwichtigsten Bereich für den zukünftigen Einsatz gilt der Produktionsbereich.

Vor der Entscheidung für die Einführung von Logistik-Software oder entsprechenden integrierten Lösungen, ist eine gründliche Vorbereitung gefragt. »Der Anwender muss vor der Implementierung wissen, wie sich die Lieferkette bisher gestaltete, welche Kosten dafür entstanden sind und wie qualitativ hochwertig der Prozess aktuell aussieht. Außerdem sollten zudem die betroffenen Mitarbeiter mit ins Boot geholt werden«, weiß Sage-Geschäftsführer Christian Büll. Was häufig unterschätzt werde, sei die dazu notwendige Organisation: Neben der Software müssen auch



Thonauer mit kompakter, präziser Selektivlötanlage InterSelect 335S.

➤ THONAUER

Selektiv und präzise

Das Handels- und Serviceunternehmen Thonauer veranstaltete im Herbst eine Leistungsschau seiner Palette zu Dichtungen, Komponentenschutz und Verbindungstechnik. Die Fachbesucher erfuhren, wie Sensoren, Elektronik, Mechanik oder gesamte Komponenten vor Umwelteinflüssen bewahrt werden. Dabei werden unterschiedliche Materialien eingesetzt, wie etwa Polyurethan, Silikon und Epoxidharze. Als Anbieter von sowohl Materialien als auch Verarbeitungsmaschinen verfügt Thonauer über großes Know-how aus den unterschiedlichsten Blickwinkeln. Geschäftsführer Walter Altrichter freute sich über das rege Interesse der Besucher – etwa an einem vorgestellten selektiven Lötssystem des Herstellers InterSelect. Die Stand-Alone-Maschine »IS B 335S« ist die derzeit kleinste Selektivlötanlage in Relation zur großen Lötfläche von bis zu 385x385 mm. »Wir sprechen damit Unternehmen an, die bestückte Leiterplatten löten, aber nicht in Masse produzieren«, erklärt Altrichter. Die Anlage eignet sich für die Produktion von Musterbauteilen und Größen von bis zu mehreren hundert Stück. Sie ist relativ schnell auf neue Programme umrüstbar und bietet über vorkonfigurierte Abläufe Unterstützung beim Auftragen von Flussmittel und den Lötvorgängen selbst. Ein präzises Achsensystem mit Embedded PC und CANopen-Technik ermöglicht in Verbindung mit Laserkontrolle reproduzierbare Prozesse. Passend für Zellenfertigung bei einem Platzbedarf von gerade mal 1 m² kann die Anlage aber auch in einer Fertigungslinie installiert werden.

Info: www.thonauer.com

organisatorische Absprachen hinsichtlich der Aufteilung der Lagerbereiche, der Ein- und Auslagerungsprioritäten, etc. getroffen werden. Denn die erfolgreiche Einführung mobiler Lagerlogistik geht immer einher mit Verände-

rungen in der Lagerorganisation. »Erst das geschickte Zusammenspiel von IT und Ablaufgestaltung bietet das Potenzial für langfristige Verbesserungen«, betont Büll.

Info: www.sage.at

➤ IN KÜRZE

➤ **Wettkampf.**

Sechs Hersteller von Prozessmanagement-Software traten im Oktober bei den Tool Masters 2012 der Gesellschaft für Prozessmanagement gegeneinander an. Knapp vier Stunden hatten die Teilnehmer Zeit, den vorgegebenen Prozess in ihrem Tool zu modellieren. Nach der Ausarbeitung präsentierten die Hersteller ihre Ergebnisse einer Jury aus Tool-Experten und dem Publikum aus Prozessmanagern. Diese bewertete die Ausarbeitungen jeweils nach der Klarheit der Darstellung des Prozesses, der Tool-Usability und auch der Präsentation. Nach Auswertung vor Ort lautete der Gesamtsieger »Fire.Start« von der Prologics IT GmbH. Knapp dahinter sicherte sich Axon Active mit dem »Xpertivy Modeller« Platz zwei. Die BOC Unternehmensberatung erreichte mit »Adonis« den dritten Platz.

Info: www.prozesse.at

➤ **Wege für CAD.**

In vielen Bereichen, etwa bei Versicherungen, sind Makler seit langem die vertrauenswürdige Alternative. Auf der österreichischen Webplattform CADshop.com gibt es ein vergleichbares Service jetzt auch für Konstrukteure. »Bisher gab es keinen One-Stop-Shop für Konstrukteure. Wir haben diesen Mangel behoben«, so CADshop-Gründer Nikola Neskovic. Er bietet CAD-Anwendern Produkte und Dienstleistungen für die effizientere Erledigung ihrer Aufgaben. Das herstellerunabhängige Portfolio im CADshop bietet in Kooperation mit verschiedenen Firmen alles, was Konstrukteure rund um die vorhandene Konstruktionssoftware brauchen könnten.

Info: <http://cadshop.com>

➤ CIS

Zertifizierung für Wien

Wien ist anders – auch in Sachen Datenschutz und IT-Sicherheit. Als erste Stadtverwaltung in Österreich erreichte das Magistrat Wien die Zertifizierung nach dem internationalen Standard für Informationssicherheit ISO/IEC 27001. »Wir verarbeiten enorme Datenmengen von mehr als 1,7 Millionen BürgerInnen. Dazu gehören Gewereregister, Melde- und Passdaten, Beihilfen oder Familienurkunden bis hin zu Bauplänen«, berichtet Wolfgang Steiner, Security-Fachbereichsleiter in der MA 14 für automatisierte Datenverarbeitung. »In Österreich interagieren bereits rund 50 Prozent der Bevölkerung online mit Behörden und Ämtern.«

»Das ISO-27001-Zertifikat ist ein Zeugnis dafür, dass die Daten der Wiener BürgerInnen mit Sicherheitsvorkehrungen nach dem aktuellsten Stand der Technik verwaltet werden – und dass diese Maßnahmen laufend überprüft und optimiert werden«, erklärt Erich Scheiber, Geschäftsführer der Zertifizierungsgesellschaft CIS.

Info: www.cis-cert.at

➤ DELL

Optimierte Komplettlösungen

Dell hat auf der Dell World in Austin, Texas, neue Produkte für IT-Management, Sicherheit und Data Recovery vorgestellt. Dell CIO Powerboard liefert einen

➤ MOTOROLA SOLUTIONS

Glaubensfrage



Tablet-PCs mischen derzeit auch die Geschäftswelt auf, und das nicht nur auf Managementebene. Der IT-Lösungsanbieter Motorola Solutions

sieht auch in Bereichen wie der Logistik und Lagerverwaltung einen großen Bedarf für mobile Endgeräte mit Touchscreen. Allerdings glaubt Daniel Dombach, Director EMEA Industry Solutions bei Motorola, weniger an den Nutzen von Consumerprodukten am Gabelstapler oder Lkw. Statt iPad und andere Geräte zu verwenden, die zwar im Einkauf günstig sind, aber in der Instandhaltung teuer werden, rät Dombach zu echten »ruggedized« Geräten robuster Natur. »Über einen Einsatzzeitraum von mehreren

Jahren gesehen ist ein Enter-

prise Tablet wie das Motorola ET1 wesentlich günstiger«, ist Dombach überzeugt. Im täglichen Einsatz bewähren sich überdies Vorteile wie die Möglichkeit eines Batteriewechsels auch im laufenden Betrieb, Handschlaufe, Revolvergurt und ein robustes Gehäuse und Innenleben. Fallhöhen von 1,2 m sind für das ET1 kein Problem, das Gorilla-Glas-Display schützt vor Staub, Sand und mechanischen Einwirkungen. Wer es noch nicht weiß: Motorola Solutions ist jenes Unternehmen, dessen Mitarbeiter die Handhelds im Selbsttest auch aus höheren Stockwerken werfen, um die Unverwüstlichkeit der Geräte zu demonstrieren.

Info: www.motorolasolutions.com



Rathaus als Sitz des Magistrat: Stadt Wien ist IT-Security- und Datenschutz-Pionier.

einheitlichen Überblick über die gesamte IT-Landschaft eines Unternehmens inklusive IT-Services und Managed Resources. Das Dell SonicWALL Security Portal hilft Bedrohungen für die Netzwerksicherheit zu überwachen. Auch neue Lösungen, Partnerschaften und Services für Rechenzentren wurden präsentiert.

Info: www.dell.com

IN KÜRZE

➤ **Expansion.** Das auf die Entwicklung und Implementierung von IT-Lösungen spezialisierte Unternehmen OnTec befindet sich weiter auf Expansionskurs. Das für das Finanzjahr 2011/2012 erwartete konsolidierte Umsatzziel von 6,5 Millionen Euro wurde um stolze 1,5 Millionen übertroffen. Mit zwei neuen Niederlassungen in Linz und Pilsen in der Tschechischen Republik will das Unternehmen zum einen verstärkt den westösterreichischen Markt in Angriff nehmen und zum anderen seine Position im gesamten zentral-europäischen Raum weiter stärken. Neben der Entwicklung mobiler, webbasierter oder Client-Server-Applikationen sind die OnTec-Schwerpunkte IT-Services, Managed Shoring (eine neue Variante von Nearshoring) und Outsourcing.

Info: www.ontec.at

➤ **Studie.** Die Ergebnisse des 2012 Cisco Connected World Technology Report (CCWTR) über die Kommunikationsgewohnheiten der Generation Y, zeigen, dass die Mitarbeiter der Zukunft agiler, informierter und reaktionsfreudiger sind als je zuvor. In Deutschland prüfen bereits 92 Prozent der Studenten und jungen Arbeitnehmer morgens mit ihrem Smartphone E-Mail, SMS oder Soziale Netzwerke. Unverzichtbar ist für 42 Prozent der Befragten das Notebook, 31 Prozent könnten nicht ohne ihr Smartphone. Dieses wird in allen Lebenslagen genutzt. Mehr als jeder Dritte zwischen 18 und 30 checkt damit auch beim Essen mit Freunden oder Familie Mail, SMS oder Soziale Netzwerke.

Info: www.cisco.com



Solid-Ink wird bei einem normalen Druckvorgang fast zu 100 Prozent auf das Blatt übertragen.

XEROX

Grüner drucken

Unmengen an Abfall, vergeudete Lagerflächen, hoher Arbeitsaufwand? Mit einer umweltfreundlichen Solid-Ink-Technologie möchte Xerox dem Alptraum jedes Unternehmens ein Ende bereiten. Unhandliche Tonerkartuschen oder Fixiereinheiten herkömmlicher Farblaserdrucker gehören bei der »Festtinte« der Vergangenheit an. Eine einfache Wartungseinheit muss während der Lebensdauer des Druckers nur wenige Male ausgetauscht werden und reicht für 10.000 Seiten. Verbrauchsanalysen zeigen, dass Solid-Ink-Drucker 90 Prozent weniger Abfall als vergleichbare Geräte produzieren.

Seit 2010 setzt der Wiener Xerox-Partner »Die Kopie« auf das grüne Druckerlebnis. Der Digitaldruck- und Copy-Shop-Anbieter vertraut mit zwölf Druckern des Modells ColourQube auf die materialsparende Art zu drucken. »Am meisten beeindruckt hat mich die Reduktion des Mülls. Bis dato war ich Tag für Tag gezwungen, Unmengen an hochwertigem Material wegzuschmeißen«, streicht Geschäftsführer Christian Sturm hervor. Mit den ColourQube-Druckern gewinnt er zusätzliche Lagerfläche und der Arbeitsaufwand sinkt. Ein weiterer Vorteil ist für Sturm die Druckqualität bei gleichzeitiger Stabilität des Papiers: »Durch die geringe Hitze und die große Trommel kommt das Papier kerzengerade heraus und liefert eine beeindruckende Druckqualität. Das kommt uns zugute, da wir besonders viele Diplomarbeiten drucken.«

Info: www.xerox.at

BOOSTGROUP

Neue Datenspeicher

Innovative Speicherlösungen von X-IO machen die Verarbeitung großer Datenmengen schneller, sicherer und zuverlässiger. Das Beratungsunternehmen boostGroup präsentierte dieses Speichersystem nun erstmals in Österreich. X-IO entwickelte ein High-Performance-System mit dem Namen »HyperI-



Josef Dumhart, boostgroup, bringt nutzerfreundliche Storage-Lösung nach Österreich.

SE« – ein autonomes System, das Flash- und magnetische Speicher integriert und einfach in der Handhabung ist. boostGroup-Geschäftsführer Josef Dumhart spricht von einem »Plug-and-Play-System, das die Anforderungen von Rechenzentren ideal abdeckt«. Zur Lösung gehören fix verschraubte Festplatten. Dumhart: »Damit werden Vibrationen eliminiert, die bei herkömmlichen Systemen zu erheblichen Leistungsverlusten führen.« In Kombination mit der eigens entwickelten Firmware liefert das HyperISE-System konsistent hohe Leistung.

Info: www.boostgroup.at

Foto: Xerox, boostgroup