

Die richtige Lösung am Arm

Firma Spittler optimiert Materialwirtschaft mit mobiler Software von 3mobility



Die Spittler Lichttechnik GmbH aus Goslar realisiert seit 25 Jahren technische Leuchten für den Innenraum. Die anspruchsvollen Lichtlösungen werden hauptsächlich in Büro-, Verkaufs- und Verwaltungseinheiten eingesetzt und überzeugen seit jeher durch ein zeitloses Design und eine hohe Energieeffizienz. Für die optimale Steuerung des Materialverkehrs verwendet das Unternehmen jetzt mobile Barcode-Scanner, die mit einer speziell entwickelten Software des Anbieters 3mobility bespielt sind.

Der bekannte Leuchtenhersteller Spittler setzt seit 2013 auf die mobile Lösung "flexmobility" des Düsseldorfer Anbieters 3mobility solutions. Die vollständig konfigurierbare, bedienerfreundliche

» Die Zusammenarbeit war sofort da und die Experten von 3mobility hatten für uns den optimalen Mix aus empfohlener Hardware und eigener Software an der Hand «

Klaus Winko



3mobility solutions GmbH
Schwarzer-Weg 100-107
40593 Düsseldorf
www.3ms.info

Sebastian Beier, Spittler Lichttechnik GmbH

Anwendung läuft dort auf mobilen Barcode-Scannern von Intermec, die über eine gesicherte WLAN-Anbindung mit dem zentralen ERP-System APplus in Verbindung stehen. Prozesse der Waren-

wirtschaft wie etwa die Materialeingangsbearbeitung, die Warenan- und -entnahme, die Artikelkommissionierung oder auch der Versand werden nun bequem per Handgerät gelöst. Mithilfe der mobility Soft-



were werden die erfassten Daten dann im ERP-System in Echtzeit verarbeitet.

Reibungslose Systemeinführung

"Neben einer Vereinfachung und Beschleunigung der logistischen Prozesse auch hinsichtlich der Bedienbarkeit des Systems, war unser Hauptziel eine Erhöhung der Bestandssicherheit, nach dem Motto: Keine Materialbewegung ohne Systembuchung", erläutert der bei Spittler zuständige IT-Leiter Sebastian Beier, der das Projekt von Anfang an koordinierte. "Im Nachhinein können wir sagen, dass wir mit 3mobility den richtigen Partner und mit flexmobility die richtige Lösung gefunden haben."

Erfreulich war für die Projektverantwortlichen vor allem, dass die Systemeinfüh-

rung vom Start weg reibungslos verlief. Kompromisse, wie sie bei Softwareprojekten oft üblich sind, mussten keine eingegangen werden. "Die Zusammenarbeit war sofort da und die Experten von 3mobility hatten für uns den optimalen Mix aus empfohlener Hardware und eigener Software an der Hand", lobt IT-Leiter Sebastian Beier. "Der große Vorteil ist die Simplizität, sowohl im Anwendungs- als auch im Entwicklungsbereich, man bekommt sofort ein Gefühl für die Handhabung der Hard- und Software."

Nahtlose Systemkommunikation

Eine wesentliche Herausforderung war jedoch, die permanente Kommunikation der Geräte mit dem zentralen ERP-System sicherzustellen. Damit Fertigungsteile, Warenanlieferungen oder Reklamationen mühelos vor Ort erfasst werden können, wurde eine unternehmensdeckende WLAN-Ausleuchtung benötigt. Auch hier konnte sich Spittler auf die Expertise des Düsseldorfer Softwarepartners verlassen. "Mit der Erfahrung im mobilen Bereich haben sie uns optimal in Auswahl und Implementierung der Netzwerkkomponenten unterstützt", so Sebastian Beier. "Heute haben wir im Unternehmen eine hundertprozentige Verfügbarkeit - vom Wareneingang, über die Bestandskontrolle bis hin zur Aussendung arbeiten wir ausschließlich mobil mittels Scanner, Barcodes und Mengeneingaben."

Aktuell profitiert das gesamte Unternehmen von den Vorteilen der flexmobility-Lösung: Die dezentrale Verarbeitung der Warenwirtschaftsprozesse spart Zeit und Kosten. Zur Freude der Mitarbeiter gehören unnötige und zeitintensive Laufwege der Vergangenheit an. Wareneingänge oder Lagerplätze können quasi mit der Lösung am Arm schnell und komfortabel kontrolliert werden. Das elektronische Barcodesystem sorgt außerdem für eine stark reduzierte Fehlerquote - vorbei sind die Zeiten von handschriftlichen Notizen und ungenauen Papierbelegen.



ABONNEMENT

ident

Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation



Das *ident* Abo! Sichern Sie sich ihre Vorteile!

1. Ganzjährige, unkomplizierte Belieferung

Wir liefern Ihnen alle Ausgaben der *ident* direkt ins Haus. 7 Ausgaben plus das *ident* JAHRBUCH, so bleiben Sie immer aktuell informiert.

2. Aktuelle Produkt- und Branchennews

Mit der *ident* erhalten Sie kompetent aufbereitete Anwendungsberichte, aktuelle Fachinformationen, ausführliche Produktbeschreibungen und Branchennews aus dem gesamten Bereich der Automatischen Identifikation und Datenerfassung.

3. Branchenübergreifende Informationen

Die *ident* verbindet branchenübergreifend Informationen aus Wissenschaft, Industrie und Anwendung.

4. *ident* MARKT – Das Anbieterverzeichnis

Der *ident* MARKT ist als Anbieterverzeichnis der direkte Draht zu Unternehmen und Produkten aus der Branche.

ident Abonnement

Bitte liefern Sie mir ab sofort die *ident* zum Abo-Preis von € 70,- im Jahr inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten (= 7 Ausgaben und ein Jahrbuch). Das Abo verlängert sich nur dann um ein Jahr, wenn es nicht 8 Wochen vor Ablauf des Bezugsjahres gekündigt wird.

Firma:

Name:

Vorname:

Position:

Branche:

E-Mail:

Straße/Postfach:

PLZ/Ort:

Datum/1. Unterschrift:

Garantie: Diese Vereinbarung kann innerhalb von 10 Tagen schriftlich bei der Ident Verlag & Service GmbH widerrufen werden.

Datum/2. Unterschrift:

Sie zahlen erst nach Erhalt der Rechnung oder per Bankeinzug:

Kontonummer:

Bankinstitut/BLZ:

Impressum

ident

Das führende Anwendermagazin für
Automatische Datenerfassung & Identifikation

Es erscheinen 7 Ausgaben und ein Jahrbuch pro Jahr.

Offizielles Organ der AIM-D e. V.

Herausgeber:
Ident Verlag & Service GmbH
Durchstraße 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091
E-Mail: verlag@ident.de, Web: www.ident.de

Redaktion Magazin und Internet
Chefredakteur
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: aha@ident.de

Redaktionsteam:
Tim Rösner
Thomas Wöhrle
Maria Meriemque-Aha
Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer

Anzeigenleiter:
Bernd Pohl,
Tel.: +49 6182 9607890, Fax: +49 6182 9607891, E-Mail: pohl@ident.de

Verlagsleiterin:
Maria Meriemque-Aha
Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: verlag@ident.de

Abo-/Leserservice:
Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: verlag@ident.de

Redaktionsbeirat:
Wolf-Rüdiger Hansen, Geschäftsführer AIM-D e.V.
Prof. Dr.-Ing. Rolf Jansen, IDH des VVL e.V.
Bernhard Lenk, Datalogic Automation GmbH
Heinrich Oehlmann, Eurodata Council
Peter M. Pastors, PIKS
Prof. Dr. Michael ten Hompel, Fraunhofer IML
Frithjof Walk, Vorstandsvorsitzender AIM-D e.V.

Gestaltung und Umsetzung:
RAUM X – Agentur für kreative Medien
Ranja Ristea-Makdisi, Stefan Ristea GbR
Huckarder Str. 12, 44147 Dortmund
Tel.: +49 231 847960-35, E-Mail: mail@raum-x.de, Web: www.raum-x.de

Herstellung:
Strube OHG, Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

Bezugsbedingungen:
Jahresabonnement Euro 70,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements Euro 12,- zuzüglich Versandkosten, inkl. 7% MwSt. Ausland auf Anfrage. Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, falls nicht 8 Wochen vor Ende des Bezugsjahres die Kündigung erfolgt ist. Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder direkt beim Verlag: ISSN 1432-3559 *ident* MAGAZIN, ISSN 1614-046X *ident* JAHRBUCH

Presserechtliches:
Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urhebergesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Der Verlag gestattet die Übernahme von Texten in Datenbestände, die ausschließlich für den privaten Gebrauch eines Nutzers bestimmt sind. Die Übernahme und Nutzung der Daten zu anderen Zwecken bedarf der schriftlichen Zustimmung durch die Ident Verlag & Service GmbH.

Mit Namen gekennzeichnete Artikel geben die Meinung des jeweiligen Autors wieder und decken sich nicht notwendigerweise mit der Auffassung der Redaktion. Die Redaktion behält sich vor, Meldungen, Autorenbeiträge und Leserbriefe auch gekürzt zu veröffentlichen.

Die *ident* Redaktion und die Ident Verlag & Service GmbH übernehmen trotz sorgfältiger Beschaffung und Bereitstellung keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Genauigkeit der Inhalte. Für den Fall, dass in *ident* unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht.

Alle Anbieter von Beiträgen, Fotos, Illustrationen stimmen der Nutzung in der Zeitschrift *ident*, im Internet und auf CD-ROM zu. Alle Rechte einschließlich der weiteren Vervielfältigung zu gewerblichen Zwecken, liegen bei der Ident Verlag & Service GmbH. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotomaterial wird keine Haftung übernommen und können von der Redaktion nicht zurückgesandt werden.

Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche kenntlich gemacht. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht, dass es sich um einen freien Namen, ein freies Bild oder einen freien Text im Sinne des Markenzeichnungsrechts handelt.

Rechtliche Angaben:
Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, Ust-IdNr. DE230967205
Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha

ident und *ident.de* sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH.
2014 © Copyright by Ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Ident Verlag & Service GmbH

LESERSERVICE
Durchstraße 75
44265 Dortmund, Germany

Tel.: +49 231 72546092

Fax: +49 231 72546091

E-Mail: verlag@ident.de



ident.de