

AISCI auf der LogiMAT 2012

Barcode und 2D-Code mobil erfassen

Einen Schwerpunkt auf der LogiMAT 2012 setzt die AISCI Ident GmbH auf die drahtlose Erfassung von Barcodes und 2D-Codes. Interessierte Fachbesucher können sich bei AISCI am Messestand – Halle 5, Stand 402 – über die Innovationen des Herstellers Datalogic und weitere Auto-ID-Lösungen informieren.

Für die kabellose Erfassung von Barcodes in rauen Umgebungen wie Industrie und Logistik eignet sich besonders der robuste Handscanner **Datalogic PowerScan PBT8300**. Ein integriertes, flexibles Bluetooth-Modul garantiert maximale Kompatibilität. Die Bluetooth-Klassen 1 (90 m Reichweite) oder 2 (10 m) können am Scanner eingestellt werden. So können zum Datenempfang auch interne Standard-Bluetooth-Module, z. B. die von Stapler-PCs. So kann an solchen Arbeitsplätzen, wo Platzmangel herrscht, eine externe Daten-Übertragungsstation eingespart werden. Für unterschiedliche Anwendungen sind Varianten mit verschiedenen Scan-Engines vorgesehen – ein Standard-Laser für Lese-Entfernungen bis 1 m sowie ein Auto-Range-Modell für einen Leseabstand von 10 cm bis 10 m. Für Anzeige und Bearbeitung der gescannten Daten gibt es Varianten mit Display und 3 oder 16 Tasten. Der PowerScan 8300 übersteht Stürze aus 2 m Höhe und arbeitet bei Temperaturen von bis zu -20°C. Gegen Staub- und Spritzwasser ist er mit Schutzart IP65 geschützt.

Für die komfortable Erfassung von 2D-Codes ist der Allround-Scanner **Datalogic Gryphon I 4400** konzipiert. Der Scanner erfasst beispielsweise Datamatrix- und QR-Codes auch von Monitoren oder Handy-Displays. Das Modell kann abwechselnd als Hand- und Tischscanner eingesetzt werden. Hierzu wechselt der Gryphon mit der Bewegungserkennungs-Technologie Motionix selbsttätig vom manuellen in den automatischen Scan-Modus. Die 4-Punkt-Zieleinrichtung und die Lesebestätigung per projiziertem „Green Spot“ ermöglichen eine intuitive Bedienung, eine Leserate von 60 Frames pro Sekunde sorgt für schnelle

Erfassung. Der Gryphon ist für 2D-Codes in Standard- oder hoher Auflösung lieferbar. Die Datenübertragung erfolgt per Bluetooth, 433 MHz-Funk oder Kabel.

Neben diesen und weiteren Barcode-Systemen stellt AISCI auf der LogiMAT am Messestand 402 in Halle 5 sein umfangreiches Angebot aus den Bereichen mobile Datenerfassung, RFID sowie Etikettendrucker vor. Interessierte Fachbesucher können sich hier – oder vorab im Internet unter www.aisci.de – umfassend informieren.

Stand: 05.12.2011

Dateiname: AISCI PM LogiMAT 2012

Umfang: 2.441 Zeichen inkl. Leerzeichen

Fotos: <http://www.aisci.de/docs/upload/default/Grafik/PR/PLP-GBT44002D-BRF-CRADLEUP-EPS.zip>
<http://www.aisci.de/docs/upload/default/Grafik/PR/PLP-PBT8300-SERIES-EPS.zip>

AISCI Ident GmbH

Die 1995 gegründete AISCI Ident GmbH mit Sitz in Bad Salzuflen hat sich auf automatische Identifikationssysteme spezialisiert. Neben dem Vertrieb von Systemen zur Erzeugung und Erfassung von Barcodes bietet das Systemhaus umfangreiche Beratungs- und Serviceleistungen rund um Barcode-Hard- und -Software. Dazu zählen unter anderem Individual-Programmierung, Teststellung, Unterstützung bei der Datenfunk-Integration sowie ein Barcode-Prüfservice und der umfangreiche Reparatur-Service. AISCI vertreibt Produkte im Bereich mobile Datenerfassung, Barcode-Scanner, Etikettendrucker sowie Barcode-Prüfgeräte für den Einsatz in Produktion, Handel, Logistik und weiteren Bereichen. Zu den Kunden zählen unter anderem Hermes Logistik, IKEA Trading, Meyer Werft, Nolte Küchen, REWE, Schenker Deutschland sowie Siemens und Südzucker.

Kontakt

AISCI Ident GmbH

Telefon 0 52 22 / 99 02-29

E-Mail: info@aisci.de

Michael Mannel

Telefax 0 52 22 / 99 02-77

Internet: www.aisci.de

Asper Straße 29

32108 Bad Salzuflen