

Datalogic bringt Bildverarbeitungsprozessoren der MX-U-Familie auf den Markt

Bologna, Italien (ots) -

~

- Querverweis: Die Pressemitteilung liegt in der digitalen Pressemappe zum Download vor und ist unter <http://www.presseportal.de/pm/69152/3078777> abrufbar -

~

~

- Querverweis: Bildmaterial wird über obs versandt und ist abrufbar unter <http://www.presseportal.de/pm/69152/3078777> -

~

Datalogic, weltweiter Marktführer für automatische Datenerfassung und industrielle Automatisierung und führender Hersteller von Barcode-Lesegeräten, mobilen Computern, Sensoren sowie Bildverarbeitungs- und Lasermarkierungssystemen, gab heute die Einführung von Vision-Prozessoren der MX-U-Familie bekannt. Die neue Familie der Bildverarbeitungsprozessoren ist so schnell und flexibel, dass sie selbst anspruchsvollste Fertigungs- und Inspektionsanwendungen mühelos bewältigt.

In den neuen Vision-Prozessoren der MX-U-Familie steckt jede Menge Technik, einschließlich der neuesten Intel® Multi-Core Chipsätze, die für eine herausragende Rechnerleistung sorgen. Modernste USB 3.0 Konnektivität bietet extrem hohe Bandbreiten zur Unterstützung von Kamera-Bildaufnahmen mit hoher Bildrate und hohen Auflösungen. IMPACT, die bedienerfreundliche Software von Datalogic mit Drag-and-Drop-Funktionalität für die Grafikoberfläche, durch die sich die Programmierung beim Einsatz des Bildverarbeitungssystems erübrigt, ist im Lieferumfang enthalten. Die Kombination dieser und weiterer Ausstattungsmerkmale machen die MX-U-Familie zu einem handfesten Angebot, durch das die Marktführerschaft von Datalogic auf dem Gebiet der Bildverarbeitung weiter ausgebaut wird.

"Wir konzipieren unsere Systeme so, dass sie das Maximum an Nutzen erbringen, Flexibilität bieten und erweitert werden können, wenn Bildverarbeitungstechnologie eingesetzt werden kann", sagt Donato

Montanari, General Manager Machine Vision Business Unit bei Datalogic. "Das heißt, wir liefern weit mehr als die reinen Komponenten: Mit der neuen Produktfamilie bieten wir Vision-Prozessoren an, die ganz konkret an die Marktbedürfnisse angepasst sind, zusammen mit den Werkzeugen, mit denen diese Prozessoren schnell und kinderleicht verwendet werden können. Das ist genau das, was die Bildverarbeitungsprozessoren der neuen MX-U-Familie auszeichnet."

Die Vision-Prozessoren der neuen MX-U-Familie eignen sich ideal für ein breites Spektrum an Anwendungen in Branchen, wie der Pharma-, der Getränke- und der Elektronikindustrie sowie in vielen anderen Industrieanwendungen. Dazu zählen auch Anwendungen, in denen mehrere Kameras, extrem hohe Rechnerleistung oder hohe Fördergeschwindigkeiten erforderlich sind.

Weitere Informationen zu den Vision-Prozessoren der neuen MX-U-Familie erhalten Sie auf: www.datalogic.com.

Die Datalogic Gruppe ist ein weltweit führendes Unternehmen für die automatische Erfassung von Daten und die industrielle Automation. Als Komplettanbieter von Barcodescannern, mobilen Datenerfassungs-Terminals, Sensoren, Bildverarbeitungs- und Lasermarkierungssystemen bietet Datalogic innovative Lösungen für vielfältige Anwendungen im Einzelhandel, der Transport & Logistik-Branche, bei Produktionsanlagen und im Gesundheitswesen. Mit Produkten, die in mehr als einem Drittel aller Supermärkte weltweit im Einsatz sind, an Flughäfen, Verkaufsstellen oder bei Liefer- und Postdiensten ist Datalogic in der einmaligen Position Lösungen zu bieten, die den Menschen das Leben einfacher und ihre Arbeit effizienter machen. Datalogic S.p.A. mit Hauptsitz in Lippo di Calderara di Reno (Bologna) ist an der Italienischen Börse seit 2001 unter DAL.MI im Segment der STAR-Unternehmen gelistet. Datalogic zählt derzeit etwa 2.400 Beschäftigte weltweit, verteilt auf 30 Länder. Im Jahr 2014 erzielte die Datalogic Gruppe Einnahmen in Höhe von 464,5 Millionen Euro und investierte über 43 Millionen Euro in Forschung und Entwicklung. Das Unternehmen hält über 1.100 Patente weltweit. Weitere Informationen unter www.datalogic.com Datalogic und das Datalogic Logo sind in vielen Ländern eingetragene Warenzeichen von Datalogic S.p.A., einschließlich den USA und der Europäischen Union.

Rückfragehinweis:

Angharad Ertmann

F&H Public Relations GmbH

Exclusive German Member of Porter Novelli

Brabanter Str. 4

80805 München

Fon: +49 (89) 12175-165

Fax: +49 (89) 12175-197

E-Mail: A.Ertmann@fundh.de

~

Digitale Pressemappe: <http://www.ots.at/pressemappe/DE69152/aom>

*** OTS-ORIGINALTEXT PRESSEAUSSENDUNG UNTER AUSSCHLISSLICHER
INHALTLICHER VERANTWORTUNG DES AUSENDERS - WWW.OTS.AT ***

OTS0115 2015-07-23/13:02

231302 Jul 15

Link zur Aussendung:

http://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20150723_OTS0115