



## Vision Control stellt Bildverarbeitungs-System mit Feldbus-Interface vor

Vision Control stellt Bildverarbeitungs-System mit Feldbus-Interface vor  
"Heute wissen, was morgen Standard ist" lautet das Motto der sercos User Conference am 24. September 2013 in Frankfurt am Main. Vision Control nutzt diese Konferenz mit begleitender Fachausstellung, um sein Vision System mit sercos III-Interface vorzustellen. Bildverarbeitungs-Systeme müssen sich in Feldbus-basierte Steuerungen integrieren lassen. Darin sieht Vision Control den morgigen Standard. Das Suhl Unternehmen bietet deshalb als einer der Ersten Vision Systeme, komplexe Bildverarbeitungs-Systeme wie den intelligenten Kameras sowie Mehrkamera-systeme, mit sercos-Interface an. Moderne komplexe Fertigungsanlagen, insbesondere in den Branchen Nahrungs- und Genussmittel, Automotive und Produktion, zeichnen sich durch einen hohen Durchsatz und hohe Prozessgeschwindigkeit aus. Dies erfordert eine hohe Synchronizität der Automatisierungskomponenten untereinander. Die Mehrzahl dieser Anlagen wird in Zukunft mit dezentralen, Feldbus-basierten Steuerungen ausgerüstet. Eine harte Echtzeitfähigkeit sowie hohe Gleichzeitigkeit und Synchronisations-Genauigkeit sind bei den Vision Systemen mit sercos-Schnittstelle von Vision Control garantiert. Dr. Ulrich Pahl, Entwicklungsleiter der Vision Control GmbH, wird zur Konferenz über die Vorteile des Einsatzes von Vision Systemen mit sercos-Interface referieren. Darüber hinaus wird er anhand von Applikationsbeispielen die entscheidenden Gerätefunktionen darstellen. Die begleitende Fachausstellung bietet den Teilnehmern die Möglichkeit direkt mit den Experten von Vision Control in Kontakt zu treten. Nähere Informationen zur Veranstaltung finden Sie auf der Veranstaltungsseite von Vision Control. Über Vision Control Als Technologieführer mit über 20-jähriger Erfahrung entwickelt, produziert und vertreibt Vision Control weltweit ein abgestimmtes Komponentensystem für die industrielle Bildverarbeitung. Durch die 100-prozentige deutsche Qualitätsproduktion setzt das Unternehmen Maßstäbe in puncto Zuverlässigkeit. In den Kompetenzbereichen Vision Systeme, Optik und Beleuchtung und dazu passende Software, setzt das Unternehmen seine langjährige Erfahrung vollständig um. Die Lieferung und Produktion, von sowohl Standardprodukten als auch Spezial- und Sonderanfertigungen, versteht sich aus der Tradition von selbst. Vision Control bietet also gleichermaßen Entwicklungs- und Fertigungskompetenz und kann so Lösungen für die unterschiedlichsten Anforderungen aus einem Guss anbieten. Zur Realisierung von anspruchsvollen Bildverarbeitungsaufgaben, bei denen eine Umsetzung mit Standardkomponenten an Grenzen stößt, bietet das Team um Dr. Jürgen Geffe Maschinenbauern und OEMs individuell zugeschnittene Lösungen und Serviceleistungen. Vision Control ist Mitglied im VDMA und im Sercos-Verband. Weitere Informationen erhalten Sie bei: Vision Control GmbH Mittelbergstraße 16 98527 Suhl Telefon: 03681/79 74-0 Fax: 03681/79 74-44 e-mail: vertrieb@vision-control.com Internet: www.vision-control.com pth-mediaberatung GmbH Paul-Thomas Hinkel Friedrich-Bergius-Ring 20 97076 Würzburg Telefon: 0931/32 93 0-19 Fax: 0931/32 93 0-16 e-mail: sp@mediaberatung.de Internet: www.mediaberatung.de 

### Pressekontakt

Vision & Control

98527 Suhl

sp@mediaberatung.de

### Firmenkontakt

Vision & Control

98527 Suhl

sp@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage