

Pressemitteilung

Berlin, 17. September 2018

Kithara als Aussteller auf der VISION 2018



Kithara Software, Vorreiter für PC-basierte Echtzeit-Bildverarbeitung, hat die Teilnahme an der diesjährigen VISION Messe in Stuttgart vom 6. bis 8. November bekanntgegeben. Das Berliner Softwareunternehmen präsentiert an Stand 1A68 in Halle 1 die neuesten Technologien für Bilderfassung und -verarbeitung in Echtzeit.

Auf der Weltleitmesse rund um Machine Vision werden auch die aktuellen Entwicklungen von „Kithara RealTime Vision“ vorgestellt, welches eine Softwarelösung für das Erfassen und Verarbeiten von Bilddaten in Echtzeit darstellt. Dies beinhaltet unter anderem die Erfassung mit GigE-Vision- und USB3-Vision-Kameras, Verarbeitung mit Halcon und OpenCV sowie Echtzeit-Bilddatenspeicherung über NVMe-SSDs. Demonstriert wird darüber hinaus die Weiterverarbeitung ausgewerteter Bilddaten innerhalb von übergeordneten EtherCAT-basierten Automatisierungsanwendungen. Zum ersten Mal mit dabei ist die Integration spezieller Datenformate für effizientere Erfassung und Speicherung.

„Die Vision ist für Kithara fast jedes Mal ein Highlight des Messejahres. Als Pioniere auf dem Gebiet PC-gestützter Echtzeit-Bildtechnologien fühlen wir uns hier wie zu Hause. Auch dieses Jahr erwarten wir erneut regen Andrang. Das kontinuierliche Wachstum der IBV-Branche spiegelt sich auch

Verantwortlich

Kithara Software GmbH
Uwe Jesgarz

Leserkontakt

Telefon: +49 30 2789673-0
Fax: +49 30 2789673-20
E-Mail: info@kithara.com
Internet: www.kithara.com

in der steigenden Nachfrage unserer Kunden wider, weshalb 'Kithara RealTime Vision' mittlerweile zu einem der wichtigsten Produktbereiche bei Kithara geworden ist“, erklärte Uwe Jesgarz, Geschäftsführer von Kithara Software GmbH.

Die alle zwei Jahre stattfindende VISION in Stuttgart ist die internationale Leitmesse für industrielle Bildverarbeitung und Identifikationstechnologien. Rund 300 Aussteller aus über 20 Ländern präsentieren auf der VISION Messe Stuttgart ihre Produkte und Dienstleistungen rund um die zwei Hauptausstellungsbereiche IBV-Komponenten und IBV-Systeme. Zum Ausstellungsportfolio gehören Kameras, Frame Grabber, Optik- und Beleuchtungslösungen, Prozessoren, Softwaretools und Identifikationssysteme.

Kithara Software GmbH

Kithara ist Spezialist für Echtzeitleösungen, speziell für die Windows-Betriebssystemfamilie. Die Echtzeiterweiterung Kithara RealTime Suite ist eine umfassende Systembibliothek für hardwarenahe Programmierung, Kommunikation, Automatisierung und Bildverarbeitung. Die Software bildet eine einfach anwendbare und leistungsfähige technische Basis für anspruchsvolle Anwendungen in Produktion und Fertigung, Robotik, Automobilelektronik sowie Steuerungs-, Mess- und Regelungstechnik. Sie ist damit Kernbestandteil im Maschinenbau, bei Prüfständen und anderen Spezialapplikationen. Kithara hat Vertretungen in den USA sowie Asien und unterstützt weltweit agierende Unternehmen bei der Realisierung innovativer Projekte.

- ca. 2.002 Zeichen (inkl. Leerzeichen)
- Sperrvermerk: zur sofortigen Veröffentlichung freigegeben
- Bitte senden Sie uns ein Belegexemplar zu. Vielen Dank!
- Ansprechpartner für Presse: Martin Ebert
- E-Mail: m.ebert@kithara.com
- Telefon: +49 30 2789673-12



Kithara Software GmbH, Alte Jakobstraße 78, 10179 Berlin, Germany
Telefon: +49 30 2789673-0, Fax: +49 30 2789673-20
E-Mail: info@kithara.com
Internet: www.kithara.com