PRESSEMITTEILUNG

automatica 2023: Basler präsentiert Vision Lösungen für die Fabrikautomation

**Mit einem umfassenden Portfolio an Bildverarbeitungskomponenten und -lösungen will das Unternehmen die Vision Anwendungen seiner Kunden optimieren. Live-Demonstrationen am Basler Messestand zeigen die Kompatibilität mit namhaften Herstellern in der Robotik.**

**Ahrensburg, 09. Mai 2023 –** Die Basler AG präsentiert sich vom 27. bis 30. Juni unter dem Motto “Accelerate your Vision - Vision Solutions for Smart Factories” auf der automatica in München als Komplettanbieter für Bildverarbeitung in der Fabrikautomation. Das Unternehmen hat sein Portfolio in den letzten Jahren umfassend erweitert und erleichtert die Integration bildgesteuerter Robotik beispielsweise mit 3D- oder 2D-Bildgebung, ROS I und II-Kompatibilität sowie mit Software Modulen zur direkten Nutzung in der Robotersteuerung. Basler arbeitet mit namhaften Roboterherstellern zusammen und demonstriert auf der automatica die Kompatibilität seiner Vision Lösungen mit Robotermarken wie KUKA, Universal Robot und FANUC sowie den Greifersystemen von SCHMALZ.

In Live-Demonstrationen auf der Messe zeigt Basler Vision Lösungen für Objekterkennung und -identifizierung an KUKAs neuem Cobot LBR iisy und sowie mit dem UR5 von Universal Robot. Die 2D- und 3D- Vision Lösungen bestehen sowohl aus Baslers Hardware- als auch aus Software-Komponenten. Neben den preisattraktiven und performanten Kameras kommen auch die Basler pylon Software mit vTools für Image Processing Aufgaben, sowie Basler Objektive, Basler Beleuchtung und weiteres Zubehör aus dem Portfolio zum Einsatz.

Des Weiteren stehen gesamtheitliche Vision System Lösungen mit GigE/5GigE oder CXP-12-Interface, mit telezentrischen Objektiven, sowie im erweiterten Wellenlängenbereich (SWIR) als Highlights am Messestand von Basler. Dabei legt das Unternehmen besonderen Wert auf das harmonische Zusammenspiel aller Komponenten seines Angebotes.

Kathrin Martens, Produktmanagerin und Markt Managerin für Robotics bei Basler, freut sich auf den Messeauftritt in München: “Wir wollen uns auf der automatica als starker Partner für Bildverarbeitung in der Fabrikautomation präsentieren. Basler hat seit vielen Jahren neben hochqualitativen Kameras auch ein komplettes Vision Portfolio im Angebot und wir freuen uns darauf, den Messebesuchern die Vorteile harmonisierter Komponenten, unserer langjährigen Erfahrung und umfassender Beratungskompetenz darlegen zu können.”

**Basler auf der automatica 2023: Halle B5, Stand B5.307**

Allgemeine Informationen zum Portfolio der Basler AG im Bereich Fabrikautomation und Robotik sind erhältlich unter https://www.baslerweb.com/de/maerkte/fabrikautomation/.

**Bildunterschrift: Basler präsentiert Vision Lösungen für die Fabrikautomation**

Die Basler AG ist ein international führender und erfahrener Experte für Computer Vision. Das Unternehmen bietet ein breites aufeinander abgestimmtes Produktportfolio an Bildverarbeitungs-Hardware und -Software an. Zudem löst es gemeinsam mit Kunden deren Vision Applikationsfragen und entwickelt kundenspezifische Produkte oder Lösungen. Der 1988 gegründete Basler Konzern beschäftigt über 1000 Mitarbeitende an seinem Hauptsitz in Ahrensburg sowie an weiteren Vertriebs- und Entwicklungsstandorten in Europa, Asien und Nordamerika. Das Unternehmen investiert maßgeblich in die Entwicklung von innovativen, zuverlässigen und langlebigen Produkten mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Dank der weltweit agierenden Vertriebs- und Serviceorganisation und der Zusammenarbeit mit renommierten Partnern findet Basler seit über 30 Jahren passende Lösungen für Kunden aus den unterschiedlichsten Bereichen.

Weitere Informationen sind erhältlich unter der Telefonnummer +49 4102 463 500, per E-Mail an [sales.europe@baslerweb.com](mailto:sales.europe@baslerweb.com)  oder über die Website [www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com/).

**Pressekontakt:**

Frank von Kittlitz – Content & PR

Tel. +49 4102 463 171

Fax +49 4102 463 46171

frank.vonkittlitz@baslerweb.com

**Basler AG**

An der Strusbek 60-62

22926 Ahrensburg

[www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com)