

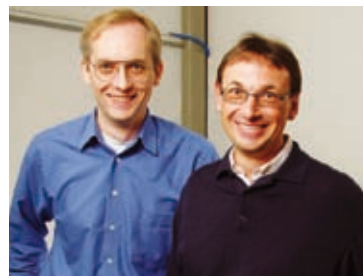


WEITERE FIRMEN



■ Kontakt:

Omni Control Prüfsysteme GmbH · In der Spöck 10 · 77656 Offenburg
Tel. +49(0)781.99 14 12 · Fax +49(0)781.99 14 11
mail@omni-control.de · www.omni-control.de



Christian Zimmermann und Dr. Bertold Huber

Industrielle Bildverarbeitung, Automatisierungstechnik

Gründung: 1997 · Mitarbeiter: 4

Die industrielle Bildverarbeitung gewinnt immer mehr Akzeptanz in der Fertigungstechnik. Viele Anforderungsprofile werden von der Null-Fehler-Philosophie bestimmt. Für die Aufgaben der Qualitätssicherung in der Serienfertigung bietet Omni Control maßgeschneiderte Bildverarbeitungssysteme.

Die PC-gestützten Systeme werden aus Standardbaugruppen – Kameras, Optiken und Beleuchtungskörpern – kombiniert. Als Entwicklungsplattform dient eine Standard-Software mit offener Programmierschnittstelle. Omni Control greift mit eigenen Software-Tools auf die Schnittstelle zu und erzielt so eine entscheidende Verbesserung der Leistungsfähigkeit.

Über die Vollständigkeitskontrolle und Vermessung hinaus bietet Omni Control die Oberflächenkontrolle und 3D-Vermessung mittels Laserlichtschnitt (z.B. Schweißnahtkontrolle). Eine weitere Spezialität sind adaptive Beleuchtungen, die ein aufwändiges Handling überflüssig machen.

Unsere Kunden sind vor allem namhafte Automobilzulieferer der Region, welche unsere Standortnähe schätzen.

Omni Control Prüfsysteme GmbH ist ein Tochterunternehmen der GeneSys Elektronik GmbH und profitiert von dem interdisziplinären Know-how beider Unternehmen.