

Digitale Bildverarbeitung

Mein Kooperationspartner

Seit 1992 richtet sich das Unternehmen mit seinem Produktspektrum ausschließlich auf den Markt der industriellen Bildverarbeitung aus. Mehr als 60 Mitarbeitern entwickeln, supporten und vertreiben weltweit Hard- und Softwareprodukte sowie Sonderlösungen zur digitalen Bildverarbeitung.

Hardware-Produkte

- Digitale USB 2.0 Kameras und USB 3.0 (ab Q4/2012)
- Digitale Gigabit Ethernet und Dual-GigE Kameras: Kleine Kameras für große Netzwerke.
- Intelligente Kameras: Flexible All-in-one Lösungen mit Prozessor und Software
- Frame Grabber: wandeln die Bilddaten der Kameras in digitale Daten für den PC um.
- Zubehör: Objektive, Beleuchtung, Kabel

Software-Produkte

- Kostenfreie Bildeinzugssoftware offen für alle am Markt vorhandenen GigE Vision Kameras und kompatibel zu vielen bekannten Softwareprodukten wie Halcon, LabVIEW usw.
- Umfangreiche modulare Bibliothek mit Hochleistungs-Algorithmen zur schnellen Bildverarbeitung

Vorteile für Sie

- Für nahezu jeden Bereich der Bildverarbeitung und für jede Anwendung wird die passende Hardware und Software angeboten oder bei Bedarf entwickelt.
- Bei den Standardprodukten zeigt sich das breite Know-How in der einmalig vielfältigen und ständig wachsenden Palette der Frame Grabber, Standard-Kameras sowie der intelligenten Kamera-Produkte.

Sonderentwicklungen

- Für viele Bereiche der Technik, der Medizin und der Biologie, z.B. Rasterelektronenmikroskope, Laserscanmikroskope, Röntgensensoren, Ultraschall-Kameras, Stereo-Kameras
- Für den Handel, z.B. Lese- und Verifizierungssystem für das Pfandlogo.

Einsatzgebiete und Anwendungen

- Automatisierung, Industrie: Prüfung von Werkstücken, Steuerung von Prozessabläufen
- Mikroskopie (Medizin, Forschung): Erfassung und Berechnung von Bildern
- Medizin: Augendiagnose
- Sicherheitstechnik: Videosensorik, Infrarot
- Verkehrstechnik: Überwachung, Zählung und Steuerung von Verkehrsflüssen
- Handel: Leergutkontrolle

Schnellinfo

- Digitale Bildverarbeitung
- Kameras
- Frame Grabber
- Bildverarbeitungs-Software
- Sonderentwicklungen



Hanns-Robert Mayer

Kontaktwerk GmbH
Am Oberen Berg 3 · 70597 Stuttgart
Fon 0711/5 16 02 64
Fax 0711/58 53 45 94
mayer@kontaktwerk.de
www.kontaktwerk.de