

Pressemitteilung/Produktinfo

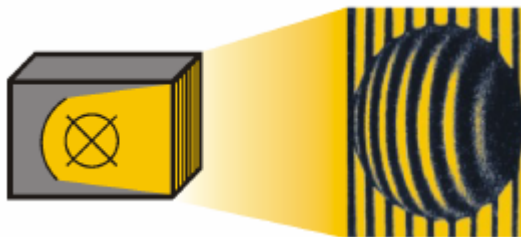
Erlangen, Dezember 2004

Von der Medizintechnik in die Industrie

Die optischen Triangulationssensoren SCAN^{3D} und CAM^{3D}, die mit Hilfe von Streifenprojektion die Form von Objekten aller Art ermitteln, werden zunehmend auch im Formenbau eingesetzt. Hier können – ähnlich wie in der Medizintechnik und in der Automobilindustrie – Verarbeitungsabläufe automatisiert bzw. Qualitätskontrollen durchgeführt werden. Die innerhalb einer 1/3-Sekunde ermittelten 3D-Messdaten werden mit Hilfe der Auswertesoftware SLIM^{3D} des gleichen Herstellers visualisiert und für eine Weiterverarbeitung am Rechner aufbereitet. Der Anwender profitiert von der einfachen Handhabung von Sensor und Software, sowie den individuell angepassten Lösungen aus dem gleichen Hause.

Weitergehende Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.3d-shape.com.

Die 3D-Shape GmbH ist ein Spin-Off des Instituts für Optik, Information und Photonik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und entwickelt und vermarktet optische Sensoren für die dreidimensionale Erfassung verschiedenartigster Objekte und Oberflächen.

**Mit freundlichen Grüßen**

Ihr 3D-SHAPE-Team

Kontakt: Sabine Schiffer
Communications and Relations
Henkestraße 91
D-91052 Erlangen

Tel.: 09131/ 977 959-20
Fax: 09131/ 977 959-11

Email: schiffer@3d-shape.com
URL: www.3d-shape.com