

ISRA VISION AG: 3D-Technologieportfolio für Oberflächeninspektion bleibt im Fokus der Touch-Screen-Hersteller

Wichtiger Großauftrag: 3D Messtechnik sichert die Oberflächenqualität von Touch-Screens

Die ISRA VISION AG (ISIN: DE0005488100), eines der globalen Top-Unternehmen für die industrielle Bildverarbeitung (Machine Vision) sowie weltweit führend in der Oberflächeninspektion von Bahnmaterialien und in 3D Machine Vision Anwendungen, hat einen strategischen Großauftrag aus Asien zur Lieferung von 3D-Inspektionssystemen für Touch-Screens mit einem Volumen von deutlich mehr als fünf Millionen Euro erhalten.

Mit einer patentierten Multi-Kamera-Lösung, die Oberflächenstrukturen sowie Krümmung und Ebenheit präzise überprüft, begegnet ISRA den hohen Qualitätsanforderungen an Touch-Displays und spiegelnde Oberflächen. Die Technologie wendet sich auch gezielt an den Markt für Touch Devices und unterstreicht ISRA's wachsende Rolle für hochauflösende Messaufgaben in diesen Marktsegmenten. Touch-Screens stellen als spiegelnde Oberflächen eine komplexe Aufgabe für die optische Inspektion dar. Gleichzeitig befinden sie sich stets im direkten Blickfeld der Anwender und müssen daher neben funktionalen auch höchsten ästhetischen Ansprüchen genügen. Das Mehrkamera-System auf Basis der Deflektometrie erlaubt die zuverlässige vollflächige Qualitätsprüfung mit Genauigkeiten bis in den Nanometerbereich. Um seine Marktposition weiter zu stärken, plant das Unternehmen, die Präsenz in den asiatischen Produzenten-Märkten zu erweitern und die dazu vorbereiteten Maßnahmen noch in diesem Jahr umsatzwirksam zu realisieren.

Mit dem aktuell hohen Auftragsbestand von über 90 Millionen Euro (Vorjahr: 87 Millionen Euro) plant ISRA für das Geschäftsjahr 2016/2017 mit einem weiteren profitablen organischen Umsatzwachstum von ca. 10 Prozent mit mindestens stabilen Margen, bei gleichbleibenden wirtschaftlichen Rahmenbedingungen. Die Optimierung der operativen Produktivität sowie die Cash-Flow- und Working Capital-Verbesserung stehen kontinuierlich im strategischen Fokus des Managements. Vor diesem Hintergrund bereitet sich ISRA gezielt auf die Erreichung der mittelfristig anvisierten Umsatzdimension von über 150 Millionen Euro vor.

Unternehmensprofil

Die ISRA VISION AG ist samt Tochtergesellschaften weltweit führend in der Oberflächeninspektion von Bahnmaterialien. Zudem zählt sie zu einem der global führenden Anbieter für Bildverarbeitungsprogramme (Machine Vision) mit Spezialisierung im Bereich 3D Machine Vision, insbesondere für das „3D Robotersehen“.

Kernkompetenz des Unternehmens ist die ISRA-BrainWARE®, eine innovative Software für intelligente Machine-Vision-Systeme. Hier sind das wissenschaftliche Know-How aus Optik, Beleuchtungstechnik, Vermessungstechnik, Physik, Bildverarbeitungs- und Klassifikationsalgorithmen sowie ein komplexes Systemdesign zusammengefasst. Machine Vision ist eine Schlüsseltechnologie der Sehenden Systeme, die das menschliche Auge imitiert. Die heutigen ISRA-Anwendungen fokussieren sich vor allem auf die Automatisierung der Produktion und Qualitätssicherung von Waren und Produkten, die in große, zukunftssträchtige

Pressemitteilung

23. Mai 2017



Märkte wie Energie, Healthcare, Nahrung, Mobilität und Information geliefert werden. Zu den Kunden gehören hauptsächlich namhafte Global Player der jeweiligen Branche. Mit mehr als 25 Standorten weltweit ist ISRA überall nah am Kunden und sichert einen optimalen Service und Support.

In den vergangenen siebzehn Jahren ist ISRA bei einer jährlich durchschnittlichen Umsatzsteigerung von ca. 25 Prozent profitabel gewachsen. Derzeit beschäftigt das Unternehmen mehr als 700 Mitarbeiter weltweit.

Zusätzliche Informationen finden Sie unter www.isravisoin.com.

Weitere Informationen

ISRA VISION AG
Industriestraße 14
64297 Darmstadt
Germany

Tel.: +49 (0) 6151 948-0
Fax: +49 (0) 6151 948-140
Internet: www.isravisoin.com

Investor Relations
E-Mail: investor@isravisoin.com

Melanie Mamic
Tel.: +49 (0) 6151 948 - 209

Susanne Becht
Tel.: +49 (0) 6151 948 - 212