

NanoFocus AG beendet Messe Control mit großem Zuwachs bei Besuchern und Anfragen

Oberhausen, 15.05.2012

Automobilindustrie erweist sich weiterhin als starker Markt

Mit einer überaus positiven Resonanz endete für die NanoFocus AG die diesjährige Control, die internationale Leitmesse für Qualitätssicherung. Die von NanoFocus präsentierte optische 3D-Messtechnik für die Mikro- und Nanometerdimension stieß bei Anwendern aus nahezu allen Branchen auf großes Interesse. Insbesondere machten zahlreiche Anfragen aus dem Automobilsektor deutlich, dass dieser bisher schon starke Markt in Zukunft für den Oberhausener Messtechnikhersteller weiter an Bedeutung gewinnt.

NanoFocus AG
Lindnerstr. 98
46149 Oberhausen

Bei Rückfragen

Claudia Delto
Produkt- und
Unternehmenskommunikation
Tel. +49 (0) 208 – 62000-91

E-Mail: presse@nanofocus.de
Internet: www.nanofocus.de

Bereits in den Vorjahren war die Control, Hauptmesse für NanoFocus, ein Garant für eine Vielzahl an neuen Kontakten. „In diesem Jahr konnten wir jedoch eine Rekordzahl an aussichtsreichen Kundenanfragen verzeichnen“, sagt Jürgen Valentin, Technologievorstand und Vorstandssprecher der NanoFocus AG. Neben zahlreichen Innovationen wurde in diesem Jahr eine erweiterte Version des μ surf custom, einem modularen, individuell auf die Messaufgabe anpassbaren 3D-Messsystem, vorgestellt. Durch seine robuste Bauweise liefert das Großsystem hochauflösende und präzise 3D-Daten auch von Bauteilen, die für andere Messsysteme zu groß oder zu schwer sind.

Der rege Besuch am Messestand verdeutlicht, dass NanoFocus für viele unterschiedliche Anwendungen – etwa aus der Medizintechnik, der Mikroelektronik, der Metall- oder der Papier- und Druckindustrie – überzeugende Lösungen anbietet. Insbesondere konnte der Messtechnikhersteller mit seinen auf die Automobilindustrie zugeschnittenen 3D-Messsystemen, die zusammen mit Schlüsselkunden der Branche entwickelt wurden, beim Messepublikum punkten. Neben der reinen Qualitätssicherung stehen hier auch die Themen Energieeffizienz, Verschleißverhalten und Erscheinungsbild zunehmend im Fokus.

„Unsere Branchenlösung μ surf cylinder zur nanometergenauen Vermessung von Zylinderlaufflächen wird bereits von Premiumautomobilherstellern weltweit eingesetzt“, erklärt Valentin. „Aber auch im Bereich der neuen Antriebe, der Brennstoffzellen- und Akkutechnologie, hat NanoFocus früh die Trends erkannt und mit Schlüsselanwendern entsprechende Lösungen entwickelt.“ Darüber hinaus bietet NanoFocus für zahlreiche weitere Automotive-Anwendungen, von der Pleuelinspektion über die Kontrolle von Getriebedichtungen bis hin zur Fahrzeugelektronik, ein schnelles, berührungsloses Messverfahren.



Bild 1: Messtechnik-Anwender aus verschiedenen Branchen informierten sich am Messestand der NanoFocus AG über die Neuheiten im Bereich der optischen 3D-Messtechnik.



Bild 2: Eine der vorgestellten Innovationen war das erweiterte μ surf custom, mit dem auch schwere und große Bauteile, wie hier ein Zylinderblock, vermessen werden können.

Über die NanoFocus AG:

Als Spezialist für industrielle 3D-Messtechnik verfügt die Oberhausener NanoFocus AG über mehr als 15 Jahre Erfahrung in der Messung und Analyse technischer Funktionsoberflächen in der Mikro- und Nanodimension. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt optische Oberflächenanalysetools für den Einsatz vom Labor bis zur Inline-Produktionskontrolle. Auf die wirtschaftlichen und flexiblen Lösungen vertrauen namhafte Anwender in nahezu allen Branchen – von der Automobil-, Elektronik- und Solarindustrie über die Medizintechnik sowie Mikro- und Nanotechnologie bis hin zu Forschungsinstituten und Universitäten. Mehr als 700 installierte 3D-Messsysteme weltweit ermöglichen den Anwendern verkürzte Entwicklungszeiten, sichere Qualitätskontrollen und zuverlässige Prozesssteuerungen.

<http://www.nanofocus.de>