

## Messeauftritt in Istanbul

Oberhausen, 24.01.2012

### NanoFocus AG sieht in der Türkei erhebliches Marktpotenzial

*Vom 02. bis 05. Februar 2012 nimmt die NanoFocus AG, Entwickler und Produzent von konfokalen 3D-Messsystemen und Software zur Charakterisierung von technischen Oberflächen, an der WIN - World of Industry (Part 1) in Istanbul/Türkei teil. An Stand D105 in Halle 5 können sich Besucher von den nanometergenauen optischen Inspektionslösungen für Forschung und Industrie überzeugen. Die NanoFocus AG unterstreicht mit der Teilnahme an der führenden Industriemesse im eurasischen Wirtschaftsraum ihr Interesse am türkischen Markt.*

**NanoFocus AG**  
Lindnerstr. 98  
46149 Oberhausen

**Bei Rückfragen**

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

E-Mail: [presse@nanofocus.de](mailto:presse@nanofocus.de)  
Internet: [www.nanofocus.de](http://www.nanofocus.de)

„Die stetig wachsende Wirtschaft macht die Türkei zu einem sehr interessanten Markt für NanoFocus. Wir möchten unsere bereits bestehenden guten Geschäftsbeziehungen weiter ausbauen und türkische Kunden von unseren hochqualitativen Messsystemen überzeugen“, sagt Jürgen Valentin, Technologievorstand und Vorstandssprecher. Zusätzlich zum Messeauftritt veranstaltet die NanoFocus AG Workshops in Ankara und Istanbul.

NanoFocus ist Technologieführer im Sektor der produktionsorientierten optischen 3D-Oberflächenanalyse im Mikro- und Nanometerbereich. Die Messtechnik der NanoFocus AG findet international bei namhaften Industriekunden und Forschungsinstitutionen erfolgreichen Einsatz. Sowohl im Forschungslabor wie auch in rauer Produktionsumgebung sind nanometergenaue Vermessungen von Strukturen nahezu aller Oberflächen möglich. Die konfokale Messtechnik der NanoFocus AG zeichnet sich durch hohe Genauigkeit, schnelle Messgeschwindigkeit und ein Maximum an Wiederholgenauigkeit aus. Im Gegensatz zu tastenden Verfahren bieten optische Messsysteme zudem den Vorteil einer berührungslosen und zerstörungsfreien 3D-Datenerfassung.

Die Messsysteme der drei Produktlinien  $\mu$ surf (hochauflösende 3D-Konfokalmikroskope),  $\mu$ scan (3D-Scanning-Profilometer) und  $\mu$ sprint (extrem schnelle und inlinenfähige 3D-Konfokalsensoren) realisieren DIN EN ISO konforme Rauheitsmessungen, Defekterkennung sowie die Bestimmung von Form, Welligkeit, Volumen, Stufenhöhen und sonstigen Oberflächenmerkmalen. Die von NanoFocus entwickelte Software bietet umfangreiche Funktionen zur Analyse und Dokumentation der Messergebnisse.

**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>