**Nordic Test Forum: In-Circuit-Test vs. Funktionstest**

**In diesem Jahr spricht Hans Baka, Geschäftsführer von Digitaltest, auf dem traditionellen Nordic Test Forum (NTF) in Finnland. Am 28. und 29. November 2017 bieten internationale Experten spannende Beiträge rund um das Thema Produktionsprüfung in der Elektronikindustrie. Bereits seit den achtziger Jahren treffen sich auf dem NTF Anwender und Anbieter von Lösungen für Test, Inspektion und Produktion von Elektronik, um sich auszutauschen.**

Hans Baka beleuchtet hier das Für und Wider verschiedener Testmethoden in seinem Beitrag „In-Circuit-Test versus Funktionstest“. Hierbei erläutert er verschiedene Teststrategien, deren Vorteile und gibt Denkanstöße, wie die optimale Testmethode gefunden werden kann: Um welches Fehlerspektrum handelt es sich bei dem Produkt? Sollen Bauteil-, Prozess- Funktions- oder Designfehler aufgedeckt werden? Wie werden Testtiefen und Fehlerabdeckung ermittelt? Wann ist es sinnvoll Testmethoden zu kombinieren?

Die Vorträge und Diskussionen im Forum finden auf Englisch statt. Im Rahmen des Nordic Test Forums gibt es eine Ausstellung, auf der Digitaltest-Partner ETRONIX AB vertreten ist. Daneben stellen weitere Hersteller ihre Produkte und Methoden rund um Produktionstests vor.

**Über Digitaltest**  
Digitaltest entwickelt und fertigt seit mehr als 35 Jahren Automation Test Equipment (ATE) für elektronische Leiterplatten (PCB), Software für Produktionsautomatisierung und Qualitätsmanagementsysteme.  
Digitaltest schafft innovative und oft zukunftsweisende Lösungen, die CAD, Test und Produktion integrieren, um den gesamten Fertigungsprozess zu optimieren. Digitaltest bietet auch umfangreiche Service- und Support-Möglichkeiten, bis hin zum kompletten Outsourcing Ihrer Board-Testanforderungen, an jedem unserer Standorte rund um den Globus.  
Digitaltest Hardware und Software wird in Schlüsselindustrien wie Luftfahrt, Avionik, Automobil, Telekommunikation, Medizin, Industrie und Unterhaltungselektronik und vieles mehr eingesetzt. Mit über 2.000 Installationen weltweit ist Digitaltest ein vertrauenswürdiger Partner der Branche.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie:  
  
Sarah Boctor-Vauvert

Marketing Director

E-Mail: [sarah.boctor-vauvert@digitaltest.de](mailto:sarah.boctor-vauvert@digitaltest.de)

Telefon: +49 (7244) 96 40 -24

Digitaltest GmbH  
Lorenzstraße 3  
76297 Stutensee

[www.digitaltest.com](http://www.digitaltest.com)