

Embedded World 2010 Plattform für Testlösungen der nächsten Generation

05.02.2010, 12:24 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *GOEPEL electronic*



Serie 61 - Programmierbarer Kommunikationscontroller

Auf der Embedded World 2010 in Nürnberg wird GÖPEL electronic seine neuesten Lösungen aus den Technologiebereichen JTAG/Boundary Scan und Automotive Test vorstellen. Der Anbieter innovativer Mess- und Prüftechnologien für Elektronikentwicklung und -produktion sowie Automobilelektronik wird in Halle 10.0 auf Stand 524 neueste Lösungen zum Erreichen der maximalen Testabdeckung ausstellen.

Das Hauptaugenmerk im Bereich JTAG/Boundary Scan wird auf Weiterentwicklungen der revolutionären Emulationstechnologie VarioTAP® liegen, welche die weltweit erste Verschmelzung von Boundary Scan Test und JTAG Emulation darstellt. VarioTAP® ermöglicht eine signifikante Erhöhung von Testabdeckung und Minimierung von Flash-Programmierungszeiten. So werden auf der Embedded World u.a. die VarioTAP®-Unterstützung weiterer Prozessortypen von Xilinx, Microchip oder Cavium Networks bekanntgegeben.

Weitere Neuvorstellungen aus dem Haus GÖPEL electronic sind ein neues Multi Emulation Bus Interface namens TIC020 sowie zusätzliche Hardware-Komponenten zur VarioTAP®-Unterstützung.

Der Geschäftsbereich Automotive Test Solutions glänzt mit den intelligenten programmierbaren Multibus-Controllern der Serie 61 zur Kommunikation via CAN, LIN, FlexRay oder mehrerer verschiedener Bussysteme. Es handelt sich dabei um eine komplett neue Generation von Kommunikationsschnittstellen auf Basis eines Power-PCs. Des Weiteren zeigt GÖPEL electronic Live-Applikationen seiner LVDS- und FlexRay-Komponenten. Auch die Vorteile und

Alleinstellungsmerkmale der universellen Software-Suite myCAR als Bediensoftware zur Steuergeräte-Kommunikation und Diagnose werden anhand von Applikationsbeispielen demonstriert.

Portrait

GÖPEL electronic ist ein weltweit agierender Anbieter von innovativen elektronischen und optischen Mess- und Prüfsystemen für industrielle Elektronikentwicklung und -fertigung inklusive umfassendem Produktsupport. Gegründet 1991 mit Hauptsitz in Jena beschäftigt GÖPEL electronic derzeit ca. 160 Mitarbeiter. Im Rahmen des weltweiten Distributionsnetzes sichern mehr als 300 weitere Spezialisten die lokale Verfügbarkeit der Produkte und den dazugehörigen Service für die vielen tausend Systeminstallationen. Die Firma ist seit 1996 ununterbrochen ISO9001 zertifiziert und wurde im Rahmen des TOP-JOB Programms als eines der 100 besten mittelständischen Unternehmen Deutschlands ausgezeichnet. Die Produkte der Firma gewannen in den letzten Jahren mehrere begehrte Auszeichnungen und werden bereits bei 6 von 10 der jeweils führenden Firmen auf den Gebieten Telekommunikation, Automotive, Luft- und Raumfahrt, Industriesteuerungen, Medizintechnik und anderen mit wachsenden Erfolg eingesetzt.

News-ID: 394876 • Views: 157 (Stand: 01.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/394876/Embedded-World-2010-Plattform-fuer-Testloesungen-der-naechsten-Generation.html>