



PRESSEMITTEILUNG

Offenburg, 21.02.2011 - zur sofortigen Freigabe

Verifysoft zeigt Toolchain für Testgenerierung und -ausführung (Conformiq und Elvior)

Die in Tallinn (Estland) ansässige Firma Elvior und Verifysoft Technology zeigen auf der Embedded World (Nürnberg 1.-3. März 2011) die Test-Development und Testausführungsplattform Elvior TestCast.

TestCast kann für den Test von Soft- und Hardwarekomponenten in verschiedensten Bereichen eingesetzt werden. Das Tool arbeitet mit der standardisierten, vom European Telecommunications Standards Institute (ETSI) speziell für Softwaretest entwickelten Sprache TTCN-3 (Testing and Test Control Notation), die alle Arten von Black-Box-Tests unterstützt. Elvior TestCast ist intuitiv und einfach zu nutzen.

Das Testausführungstool Elvior TestCast ist eine ideale Ergänzung zum automatischen Testfallgenerator Conformiq Tool Suite. Mit der Conformiq Tool Suite werden basierend auf einem grafischen Modell, welches das Sollverhalten der Software darstellt, automatisch geeignete Testfälle generiert.

Durch die Kombination von automatischer Testgenerierung und Testausführung steht Entwicklungsunternehmen jetzt eine durchgehende Toolchain für den funktionalen Test von Software zur Verfügung.

Ebenfalls vorgestellt werden der Test Coverage Analyser Testwell CTC++ mit dem die Vollständigkeit von Softwaretests auf allen embedded Targets geprüft werden kann. Zur Vermeidung hoher Softwarekomplexität, die zu einer hohen Fehlerrate und hohen Wartungskosten führt, stellt Verifysoft Softwareprojekten das Komplexitätsmesstool Testwell CMT++ zur Verfügung.

Unter den Besuchern am Messestand 10-525 verlost Verifysoft übrigens ein 2-Tages-Seminar Testen von Embedded Systems mit Hotelübernachtung in Berlin, Stuttgart, Köln oder Rotterdam.

Weitere Informationen:

Verifysoft Technology: www.verifysoft.com

Embedded World: www.embedded-world.de

Über Verifysoft Technology GmbH:

Verifysoft Technology ist Spezialist für Softwaretest und -analysen.

Die Firma ist seit 2003 im Technologiepark Offenburg (Baden-Württemberg) ansässig.

Neben Seminaren zum Thema Softwaretest bietet Verifysoft Softwaretest- und -analysewerkzeuge wie Testwell CTC++ Test Coverage Analyser, Testwell CMT++ Code Complexity Measures Tool, Testwell CTA++ Unit Test, den automatischen Testfallgenerator Conformiq Tool Suite und statische Code-Analysetools an.

Über zweihundert Kunden in der sicherheitskritischen Softwareentwicklung vertrauen auf unsere Technologien von Verifysoft. Tools von Verifysoft sind unter anderem bei BMW, Bombardier, Bosch, Continental, Daimler, Eurocopter, Siemens und Volkswagen sowie bei zahlreichen mittelständischen Unternehmen im Einsatz.

Pressekontakte/weitere Informationen:

Klaus Lambertz, Tel. +49 781 6392-027, lambertz@verifysoft.com

Diese Pressemitteilung darf kostenlos veröffentlicht und verarbeitet werden.

Testwell CMT++, CTA++ and CTC++ are tools and trademarks of Testwell Oy, Tampere (Finland)

Conformiq Tool Suite, Conformiq Modeler and Conformiq Designer are products and trademarks of Conformiq Inc., Saratoga (USA)

Automated Test Design is a trademark of Conformiq Inc., Saratoga (USA)

Elvior TestCast is a tool of Elvior, Tallinn (Estonia)

Verifysoft Technology GmbH - Technologiepark - In der Spöck 10-12 - 77656 Offenburg (Germany)

Geschäftsführer : Klaus Lambertz - Handelsregister Freiburg HRB 472242

Bank : Sparkasse Offenburg/Ortenau BLZ 664 500 50, Konto : 568 719

IBAN : DE30 6645 0050 0000 5687 19 SWIFT-BIC : SOLADES1OFG Ust.Ident.Nr. : DE813739676

Tel +49 781 6392-027 Fax +49 781 6392-029 Email: info@verifysoft.com Internet: <http://www.verifysoft.com>