



Communiqué de presse

Offenbourg, le 10 Janvier 2011

Verifysoft Technology présentera ses nouveaux outils de test pour le logiciel embarqué au salon RTS Embedded Systems.

Testwell CTC++, outil de couverture de test pour toutes les cibles embarquées, est disponible

Verifysoft participera au salon RTS Embedded Systems afin de vous présenter ses dernières technologies dans le domaine du test logiciel embarqué.

La société vous présentera la nouvelle version de Testwell CTC++ pour la couverture de code. L'outil assure une couverture de test à 100%: partant du niveau Function Coverage au Modified Condition Coverage (incl. MC/DC-Coverage).

Il vous permet ainsi de répondre aux normes en vigueur dans les domaines de l'aéronautique, la médecine, l'automotive, telles que la DO178B ou la EN 61508.

Grâce à une compatibilité avec tous les compilateurs et une utilisation possible sur toutes les cibles embarquées, Testwell CTC++ vous permet de gagner en productivité et en qualité.

Vous aurez également l'occasion de découvrir Conformiq Tool Suite.

Ce générateur automatique de cas de test assure la conception et la génération de vos tests fonctionnels. Vous décrivez le comportement attendu de votre logiciel sur Conformiq Designer, à l'aide d'un modèle graphique (UML), et Conformiq se charge ensuite de générer automatiquement les plans de tests lisibles par l'utilisateur, les cas de tests et les suites de tests exécutables. Les tests ainsi générés se présentent sous différents formats, tels que HTML, XML, Python, Perl, TCL, Visual Basic, et TTCN-3.

Grâce à Conformiq Tool Suite vous gagnerez ainsi en productivité et en qualité.

L'éditeur présentera enfin Testwell CMT++, pour la mesure de complexité de code. CMT++ vous permet de mesurer différentes métriques (McCabe, Halstead) et vous montre le degré de maintenabilité de votre code. De plus, grâce à sa nouvelle interface graphique Verybench, générant différentes sorties graphiques de vos résultats obtenus, vous pourrez adapter votre présentation au besoin individuel de chaque groupe d'utilisateurs, impliqués dans le processus d'assurance qualité.

RTS Embedded Systems est le plus grand salon Français dédié aux systèmes embarqués. Il se déroulera les 29, 30 et 31 Mars 2011, Porte de Versailles, à Paris : <http://www.salons-solutions-electroniques.com>

Pour plus d'informations : www.verifysoft.com

À propos de Verifysoft Technology GmbH:

Verifysoft Technology est une entreprise spécialisée dans le domaine des tests logiciels qui propose des outils de test tels que le générateur automatique de test Conformiq Tool Suite, l'outil de couverture de test Testwell CTC++ et des outils d'analyse de complexité de code Testwell CMT++/CMTJava ainsi que des séminaires.

Verifysoft Technology se situe à Offenbourg (20 km de Strasbourg)

De nombreuses enseignes de renommées telles que Areva, Alcatel-Lucent, Thalès, Sagem, Eurocopter ou encore Siemens et Volkswagen ainsi que de nombreuses PME font déjà confiance aux technologies de Verifysoft.

Contact presse : Klaus LAMBERTZ, Tel. (+33) 03 68 33 58 84, lambertz@verifysoft.com