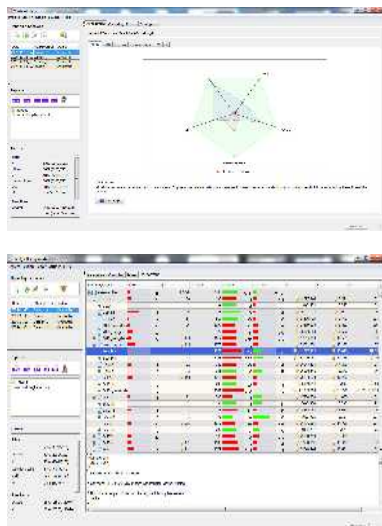


Verifysoft, spécialiste du test de logiciels et des outils d'analyse, vous présente les évolutions et les dernières nouveautés dans le domaine de la qualité de logiciel.

Présentation graphique de la complexité des applications



Verybench, la nouvelle **interface graphique** pour les outils de mesure de complexité Testwell CMT++ et CMTJava, est maintenant disponible.

Verybench montre les **métriques** de McCabe, d'Halstead et l'indice de maintenabilité (MI) selon les exigences des développeurs, réviseurs, testeurs et managers. Verybench génère des sorties en formats texte, HTML, XML, CSV et PDF.

Basés sur les propriétés statiques du code, Testwell CMT++ et CMTJava fournissent des estimations sur les probabilités d'erreurs dans l'application, sur le volume logique du code, sur la maintenabilité, etc... et aident ainsi à développer du **code plus facile à maintenir et à tester**.

www.verifysoft.com/fr_cmtx_verybench.html

Cette interface graphique sera bientôt disponible pour l'outil de couverture de test Testwell CTC++ / CTC for Java and C#

Couverture de test sur toutes cibles embarquées

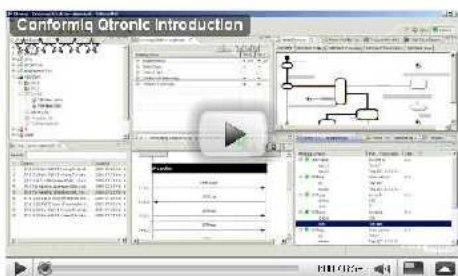
Verifysoft Technology a développé un supplément (bitcov-add-on) pour l'outil de couverture de test Testwell CTC++ permettant la mesure de couverture de test sur **toutes cibles embarquées** y compris les **microcontrôleurs**, les **cartes graphiques** et les cibles de très petites tailles. Comparé à la couverture de code habituelle, le bitcov-add-on nécessite 40 fois moins de mémoire RAM.

Testwell CTC++ est l'outil phare pour la couverture de test (C, C++, Java et C#). Il mesure **tous les niveaux de couverture** jusqu'au niveau C3 (couverture de condition multiple et MC/DC) et répond ainsi aux exigences des **normes de qualité** dans les industries aéronautiques, médicales et automobiles.

www.verifysoft.com/fr_ctcpp.html



Vidéo Conformiq Qtronic™: Générateur automatique de cas de test



L'élaboration manuelle de cas de test prend du temps et entraîne des risques d'erreurs.

Apprenez en 7 minutes comment *Conformiq Qtronic™* augmente significativement votre productivité lors de la **génération de tests fonctionnels**. Avec *Conformiq Qtronic™*, générez vos cas de tests **automatiquement**, efficacement et rapidement. L'outil génère des scripts de tests dans une multitude de formats, dont Python, TCL, TTCN-3, C, C++, Visual Basic, Java, JUnit, Perl, Excel, HTML, et autres...

www.verifysoft.com/fr_qtronic_testautomation.html

Séminaires « CMMI, Model Driven Testing et Capitalisation »



Verifysoft Technology annonce un nouveau partenariat avec Spirula, co-auteur du **CMMI** (Capability Maturity Model Integration). Spirula aide ses clients à définir les **processus de développement** les plus efficaces, à mettre en place des tableaux de bord de suivi, et à fiabiliser les estimations des coûts, des efforts, et des délais.

Dans le cadre de ce partenariat, des séminaires sur le thème "CMMI, Model Driven Testing et Capitalisation" seront organisés le 13 avril 2010 à Paris et le 18 mai 2010 à Offenbourg (près de Strasbourg). L'inscription à ces séminaires est gratuite.

www.verifysoft.com/fr_seminar_spirula_cmmi_quality.html

Séminaires intra-entreprise : « Testing Embedded Systems »

Verifysoft Technology propose des séminaires de deux jours intra-entreprise sur le **test des logiciels embarqués**.

Ce séminaire vous apporte les compétences essentielles pour tester efficacement les logiciels embarqués. Par des exercices concrets et des exemples, les participants pourront améliorer leurs propres projets. Ce séminaire est disponible en anglais et en allemand.

www.verifysoft.com/en_seminar_test_embedded.pdf



Verifysoft Technology sponsorise la Journée Française des Tests Logiciels organisée par le Comité Français des Tests Logiciels (CFTL). Cette journée, consacrée aux logiciels de test, propose des sessions sur ce thème: la gestion des tests, les retours d'expérience, la génération automatique des tests, etc.

www.cftl.net

allQualitynews

La veille technologique du test et de la sécurité des logiciels

Découvrez le nouveau site « allQualitynews » dédié à la **veille technologique** pour l'assurance qualité logicielle dans les domaines de la sûreté de fonctionnement et de la sécurité des logiciels.

www.allqualitynews.com

Verifysoft vous offre l'opportunité d'évaluer gratuitement ses outils:

- Outil de couverture de code: Testwell CTC++ / CTC for Java and C#
- Outil de mesure de complexité: Testwell CMT++ / CMTJava
- Outil de test unitaire: Testwell CTA++
- Générateur automatique de cas de test: Conformiq Qtronic™

N'hésitez pas à nous contacter:

Tél: +33 (0)3 68 33 58 84

Email: france@verifysoft.com

verifysoft
TECHNOLOGY