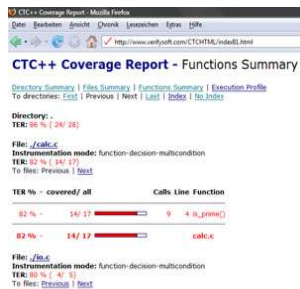


Verifysoft Technology GmbH
Technologiepark Offenburg
In der Spoeck 10-12
77656 Offenbourg
ALLEMAGNE
Téléphone: +33 3 68 33 58 84
Fax: +49 781 63 920 29
www.verifysoft.com

Outils proposés par Verifysoft Technology:

Testwell CTC++ Test Coverage Analyzer for C and C++



Testwell CTC++ est le seul outil de couverture de test au monde qui fonctionne avec tous les compilateurs et toutes les cibles embarquées. Avec le nouveau bitcov add-on, récemment créé par Verifysoft, il est même possible de mesurer la couverture de code dans de très petites cibles et microcontrôleurs. L'outil analyse tous les niveaux de couverture, jusqu'au Multicondition Coverage (incluant la couverture MC/DC) et permet ainsi de répondre aux diverses normes en vigueur, telle que la DO178-B.

Testwell CTC++ assure une hausse de productivité et une qualité irréprochable des logiciels développés.

Testwell CMT++ Complexity Measures Tool for C and C++

L'outil de mesure de complexité Testwell CMT++ analyse les métriques de lignes de code, McCabe, Halstead, et l'index de maintenabilité. L'outil aide à réduire la complexité et garantit ainsi une meilleure qualité, testabilité et maintenance des projets informatiques. Une nouvelle interface graphique offre différentes possibilités de rapport, afin d'adapter les présentations aux besoins individuels de chaque groupe d'utilisateurs impliqués dans le processus d'assurance qualité des logiciels.

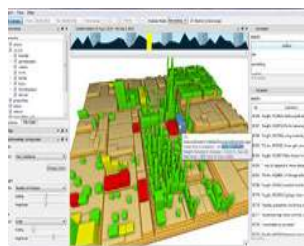
Testwell CMT++ assure un gain de temps lors des tests logiciels, et augmente la qualité de votre production.

Conformiq Tool Suite

Par une génération automatique de tests, Conformiq Tool Suite crée un avantage concurrentiel, représentant un gain de temps, de productivité et de qualité comparé aux tests manuels. À l'aide des modèles graphiques (UML) décrivant le comportement attendu du produit final, l'outil crée automatiquement des jeux de tests sous différents formats, tels que HTML, XML, Python, Perl, TCL, Visual Basic, et TTCN-3.

La nouvelle version 4.2 s'intègre sans aucune manipulation avec les outils de gestion d'exigences, tel que IBM RequisitePro, HP QualityCenter et IBM DOORS.

Software Diagnostics



Software Diagnostics Studio est un nouvel outil qui permet aux développeurs d'enregistrer l'activité interne d'un système logiciel et de tracer dynamiquement toutes les fonctions appelées, menant à une meilleure compréhension de la structure du logiciel, et de son comportement. L'outil produit des cartes de logiciel à usages multiples pour la visualisation des programmes complexes.

Cette technologie assure une réduction de la durée du processus de développement, et une diminution des coûts liés au debugging.