



Journée technologique Solution d'analyse statique C, C++ et Java

Séminaire organisé à Paris La Défense, **le mardi 25 avril matin**, sur le thème :

« Améliorer la qualité et sécurité de vos développements logiciels tout en réduisant les coûts »

IPL, leader de solutions de test pour C, C++ et Ada (Cantata++, AdaTEST95 - <http://www.ipl.com/products/p0000.uk.php>), a le plaisir de vous annoncer un partenariat de distribution avec la société Klocwork (www.klocwork.com) sur la France et Belgique. Dans le cadre de cet accord, IPL intégrera la suite K7 de Klocwork à sa gamme de produits.

Klocwork K7 est la première vraie solution d'analyse statique pour C, C++ et Java entièrement intégrer pour détecter automatiquement erreurs de programmation, vulnérabilité du code et visualiser l'architecture du code. Les outils Klocwork permettent des gains exceptionnels en matière de productivité avec une utilisation au plus tôt dans le cycle de développement:

- Détection automatique des erreurs d'exécutions (overflows, débordements de tableaux, null pointer deference...)
- Connaître la sécurité et vulnérabilité de vos développements.
- Visualiser l'architecture de vos codes
- Refactoring
- Metrics de qualité (McCabe...)
- Définir et vérifier vos propres standards

Le **séminaire** sera organisé sur Paris par IPL et Klocwork, **le mardi 25 avril**. Au cours de ce séminaire, nous vous invitons à échanger avec nous sur le processus permettant de développer un code fiable et à moindre coût au travers d'une approche outillée et intégrée. Une présentation technique complète de Klocwork vous sera présentée lors de ce séminaire.

Enregistrement :

Ce séminaire s'adresse aux chefs de projets, responsables techniques, responsables méthodes et outils, dont la responsabilité est de mettre en place des processus de développement et vérification ou de développer des applications robustes.

Pour participer à ce séminaire, veuillez contacter directement Stephane Rougerie par email (stephane.rougerie@ipl.com) ou téléphone (+44 (0)1225 475213) ou envoyer par fax la fiche d'enregistrement (au verso).

Dès réceptions de votre enregistrement, une confirmation et des informations sur la manière de vous rendre au séminaire vous seront envoyées.

IPL (<http://www.ipl.com/products/p0000.fr.php>)

Fondée en 1979, IPL est l'une des plus importantes sociétés privées de logiciels en Angleterre et emploie environ 260 personnes.

Fort d'une expérience de plus de 15 ans dans le domaine du test unitaire et fonctionnel pour C/C++ et Ada, IPL a conçu des outils de test permettant aux développeurs de définir dans un environnement automatisé toute la conception du test.

- Cantata++ pour le test de C et C++
- AdaTEST95 pour le test d'Ada83 et Ada95

Combinant test dynamique, analyse de couverture et analyse statique dans un seul et même produit, Cantata++ et AdaTEST95 offrent une solution idéale pour optimiser au maximum le développement de vos tests.

Nos logiciels permettent de répondre aux normes les plus exigeantes (DO-178B, IEC, CENELEC...)

Klocwork (www.klocwork.com)

Klocwork is the leading provider of static analysis software that detects and prevents software security vulnerabilities and software defects at "Time Zero" - the lowest cost correction point in the software development and deployment process. The company has more than sixty five customers, 10 of which are Fortune 100 companies. Klocwork is led by a team of seasoned industry veterans with deep experience in the software development market and closed its Series C round of financing in May 2005 led by Mobius Venture Capital with a total of \$24 million in funding to date. Klocwork is headquartered in Burlington, Massachusetts, and has a development center in Ottawa, Canada. Additional offices are located in Atlanta, Chicago, Dallas, Washington D.C., and San Jose.

Fiche d'enregistrement

Nom :

Fonction :

Société :

Adresse :

.....

.....

.....

Email :

Tél :

Fax :

Je serai accompagné par le(s) collègue(s) dont les noms suivent :

Nom / Fonction :

Nom / Fonction :

J'assisterai au séminaire suivant :

- Paris La Défense – 25 avril matin
- Je ne peux pas assister au séminaire mais je voudrais recevoir plus d'informations.

Du au nombre limité de place, veuillez nous retourner votre fiche le plus tôt possible. Dès réceptions de votre fiche d'enregistrement, une confirmation et des informations sur la manière de vous rendre au séminaire vous seront envoyées.

Veuillez compléter cette fiche d'enregistrement et la faxer au : **+44 (0)1225 444400**