

26 May 2009

SAGA Consulting investit dans une fabrique de logiciels pour JAVA

Le développeur belge de projets informatiques SAGA Consulting prédit au langage de programmation ouvert Java un rôle croissant dans le développement de logiciels d'entreprise. En effet, dans ce segment, les garanties quant à la qualité et à la livraison des applications logicielles sont essentielles. Pour cette raison, SAGA Consulting lance sa « SagaForge », une fabrique de logiciels en ligne qui accompagne les 80 développeurs Java de SAGA Consulting tout au long de leurs projets et leur offre toutes les possibilités d'un « Application Lifecycle Management » (ALM) professionnel.

La fabrique de logiciels de la SagaForge permet à Saga Consulting d'offrir à ses clients de meilleures garanties de qualité quant aux logiciels développés et de raccourcir les délais de développement. Le système a déjà été mis en pratique pour plusieurs projets.

Vers le modèle de Linux

Le principe des logiciels à code source libre existe depuis déjà 10 ans. Il consiste, pour un groupe géographiquement éparpillé de fans de technologie et de développeurs, à mettre en commun ses connaissances pour concevoir des applications logicielles en vue de diverses utilisations. L'exemple le mieux connu est le système d'exploitation Linux, construit et optimisé via un site web Open Source crée en 1999 pour permettre un partage optimal du savoir. Tout comme le long de la chaîne d'une usine, les participants ont pris note des pièces ajoutées au logiciel, des éléments à tester et des défauts à étudier.

SAGA Consulting, l'un des principaux centres de compétences JAVA de Belgique, vient de lancer un modèle similaire pour optimiser les projets de développement chez ses clients.

Dans la SagaForge, le futur logiciel doit parcourir un trajet fixe passant par la définition, la conception, le développement, le test et l'installation pour se terminer par l'administration. Le code source de l'application est géré de manière optimale et les développeurs Java reçoivent des messages automatiques pour les avertir de la fin d'une phase ou de l'apparition d'un problème. Les membres du centre de compétences répartis dans divers pays peuvent facilement s'échanger des conseils sur le site web via des forums.

Et pour les problèmes spécifiques ou les tests, il est fait appel aux développeurs disposant de connaissances pointues ou d'une expérience précise. De cette manière, le client final a les garanties nécessaires quant à la qualité du projet et peut mieux suivre son avancement et sa durée.