

Contact presse Capgemini :

Christel Lerouge

Tél. : 01 47 54 50 76

E-mail : christel.lerouge@capgemini.com

Contact presse Sogeti :

Anne Baylac

Tél. : 01 41 12 46 06

E-mail : anne.baylac@sogeti.com

Une nouvelle étude réalisée par Capgemini et Sogeti identifie le cloud computing et les tests agiles comme nouvelles tendances clés de l'assurance qualité des applications d'entreprise

Alors que les entreprises continuent d'investir dans de nouvelles applications pour améliorer leur agilité et leur compétitivité, l'étude « World Quality Report » souligne leur intérêt croissant pour les initiatives concernant les tests.

Paris, 23 juin 2010 – Capgemini, un des leaders mondiaux du conseil, des services informatiques et de l'infogérance, et sa filiale Sogeti, l'un des leaders des services informatiques et d'ingénierie de proximité, présentent les conclusions de l'étude World Quality Report 2010-2011.

Cette étude, publiée avec le soutien d'HP, analyse les effets de la crise économique. Elle donne les nouvelles tendances en matière de cycle de vie de développement des applications, des tests et d'homologation.

Après la forte réduction des dépenses informatiques identifiée dans le rapport 2009, l'étude 2010 montre qu'une grande majorité (71%) des entreprises continue d'investir dans des projets informatiques. Celles-ci donnent la priorité aux applications qui apportent rapidement un avantage concurrentiel par rapport aux activités quotidiennes de maintien en conditions opérationnelles.

Ralf Howery, vice-président, responsable des distributeurs et partenaires chez Capgemini précise : « Suite à cette forte récession, nous constatons qu'un nombre surprenant d'entreprises poursuivent leurs investissements dans des projets de développement de nouvelles applications. Elles sélectionnent naturellement les projets qui apportent un retour sur investissement rapide et évident. Raisons pour laquelle elles adoptent les développements Agile et les technologies de Cloud Computing qui doivent leur permettre de réduire les délais de mise à disposition des applications et de bénéficier d'applications de meilleure qualité à moindres coûts. »

L'étude confirme que 60% des entreprises interrogées hébergent déjà au moins la moitié de leurs applications dans un environnement de Cloud Computing avec deux tendances : un nombre croissant d'applications en ligne et la rationalisation des infrastructures. Parmi les avantages du Cloud Computing mentionnés par les personnes interrogées, citons la réduction des coûts (50 %), le gain d'agilité (33 %) et l'amélioration du délai de mise à disposition des applications (14 %).

L'étude confirme aussi que près de 60 % des personnes interrogées prévoient d'utiliser des méthodes de développement Agile pour proposer de nouvelles applications au cours de l'année à venir. Les avantages des méthodes de développement Agiles les plus cités sont l'amélioration du délai de mise à disposition des applications (37 %), leur qualité (26 %), l'amélioration du taux d'utilisation des ressources (23 %) et la réduction des coûts (14 %).

L'étude fait le constat d'une pression croissante sur la productivité des équipes de développement et de tests, orientée vers l'utilisation de méthodes de tests plus structurées et plus homogènes avec mise en œuvre quasi systématique d'outils automatisés pour une meilleure réutilisation. Le Testing lui aussi devient Agile.

Le rapport conclut que les compétences des futurs ingénieurs responsables de l'assurance qualité changent en même temps que l'évolution des besoins des méthodes de développement. Les testeurs de demain travailleront en équipes plus petites et devront livrer un code exécutable sous quatre à six semaines. Du fait des délais contraints et de la petite taille des équipes, les futurs membres des équipes d'assurance qualité auront de solides compétences en assurance qualité (31 %), de sérieuses connaissances métier (22 %), une bonne maîtrise des bases de données (14 %) et des compétences en écriture de scripts (10 %).

Afin d'offrir aux entreprises une approche éprouvée et structurée d'assurance qualité et de testing, et en réponse aux évolutions des besoins de développement Agiles, Capgemini et Sogeti ont annoncé dernièrement le lancement conjoint de solutions spécialisées de tests logiciels.

Parallèlement, Capgemini et Sogeti ont lancé la ligne de services mondiale « Infostructure Transformation Services », qui permet aux organisations – privées et publiques – d’accéder aux bénéfices du Cloud Computing, tout en rationalisant leurs coûts.

Jonathan Rende, vice-président et directeur général du service Business Technology Optimization Applications, Software & Solutions chez HP déclare : « *Les organisations informatiques sont sous pression pour offrir de nouvelles applications avec un avantage concurrentiel, une plus grande efficacité et des résultats tangibles. Cette nouvelle étude souligne le rôle crucial d’Agile et des initiatives de Cloud Computing pour aider les organisations à améliorer leurs portefeuilles d’applications, en réduisant de façon significative les coûts. Depuis plus de 20 ans, HP et Capgemini ont démontré leurs capacités d’innovations, en aidant leurs clients à progresser dans leurs applications pour un avantage concurrentiel.* »

A propos de l’étude

Plus de 30 000 dirigeants d'entreprise, directeurs informatiques, responsables qualité et ingénieurs ont contribué à cette étude mondiale. Tous les secteurs d’activités sont couverts : grande distribution, logistique, énergie, services, chimie, services financiers, santé, industrie, médias, secteur public, hautes technologies et télécommunications. L’étude couvre aussi une grande diversité de taille d’entreprises : 38% des interviewés travaillent dans une petite société (moins de 1000 personnes), 27% travaillent dans un groupe de plus de 20.000 personnes, 18% travaillent dans une entreprise moyenne (entre 1000 et 5000 personnes) et 17% travaillent dans une grande entreprise (entre 5000 et 20000 personnes). La couverture géographique de l’étude est de 52% pour l’Amérique du Nord, 30% pour l’Europe, 9% pour l’Asie et 9% pour le reste du monde. Pour obtenir une version complète du rapport, visitez : <http://www.capgemini.com/wqr2010-11>

A propos de Capgemini et de Sogeti

Capgemini, un des leaders mondiaux du conseil, des services informatiques et de l’infogérance, aide ses clients à se transformer et à améliorer leurs performances en leur conseillant les technologies les plus adaptées. Capgemini s’engage ainsi à favoriser la liberté d’action de ses clients et à accroître leurs résultats, en s’appuyant sur une méthode de travail unique - la « Collaborative Business ExperienceTM ». Pour fournir à ses clients une solution optimale, le Groupe a organisé un modèle de production mondialisé baptisé Rightshore[®], qui réunit les meilleurs

talents dans le monde pour les faire travailler comme une seule équipe sur un projet. Présent dans plus de 30 pays, Capgemini a réalisé en 2009 un chiffre d'affaires de 8,4 milliards d'euros et emploie 90 000 personnes dans le monde.

Plus d'informations sur : www.capgemini.com

Rightshore® est une marque du Groupe Capgemini

Sogeti est l'un des leaders des services informatiques et d'ingénierie de proximité, spécialisé dans la gestion des applicatifs et des infrastructures (*application and infrastructure management*), le conseil en technologies (*high-tech engineering*) et le *testing*. Sogeti aide ses clients à optimiser les performances de leurs systèmes d'information grâce à l'innovation technologique. Présente dans 15 pays avec plus de 200 implantations en Europe, aux Etats-Unis et en Inde, la société réunit plus de 20 000 professionnels. Sogeti est une filiale à 100% de Cap Gemini S.A., coté à la Bourse de Paris.

Plus d'informations sur : www.sogeti.com.

Sogeti et Capgemini ont développé ensemble des solutions innovantes d'assurance qualité et de tests, combinant sur les meilleures méthodologies de tests (TMAP® et TPI®) avec un modèle de production global Rightshore®, pour aider les organisations à atteindre leurs objectifs d'assurance qualité. Sogeti et Capgemini bénéficient d'une des plus importantes équipes au monde, avec plus de 6.400 Spécialistes Testing, auxquels s'ajoutent 11 000 Spécialistes Applications, et un centre commun d'excellence en Inde.

TMap® et TPI® sont des marques de Sogeti.

Pour en savoir plus www.capgemini/testing and www.sogeti.com/testing.