

Micro Focus lance SilkPerformer CloudBurst pour conduire les tests de charge dans le Cloud

Cette nouvelle solution repose sur l'offre Micro Focus Enterprise Cloud Services ; elle permet de simuler la charge maximale supportée par des applications Internet

Paris, le 12 juillet 2010 – Micro Focus (LES.MCRO.L), éditeur de solutions de gestion, de tests et de modernisation, annonce la disponibilité de *SilkPerformer CloudBurst*, une solution de tests de charge reposant sur *Micro Focus Enterprise Cloud Services*. *CloudBurst* étend ainsi au cloud les fonctionnalités de sa solution phare de tests de charge et de performance, *SilkPerformer*. Avec cette nouvelle offre, les organisations de test vont pouvoir utiliser *SilkPerformer* pour effectuer facilement des tests à grande échelle en simulant les connexions de centaines de milliers d'utilisateurs depuis de multiples points, et rapidement diagnostiquer et résoudre les problèmes ainsi mis en évidence.

Alors que les organisations développent de plus en plus d'applications web utilisées par plusieurs milliers de personnes à travers le monde, il s'avère que les méthodes traditionnelles de tests de charge ne sont pas adaptées pour adresser ces nouvelles configurations. Elles requièrent des ressources matérielles très importantes et ne sont pas en mesure de suivre l'augmentation des demandes générées par les applicatifs Internet. *SilkPerformer CloudBurst* utilise le cloud pour couvrir ce besoin en proposant un modèle flexible avec paiement à l'usage et des prix dépendant des services consommés.

« Les bénéfices d'une approche hybride des tests de charge sous forme de services associant les deux mondes sont considérables – disposer de contrôleurs sur site pour les tests en mode SaaS facilite l'accès au monitoring des applications et aux données de test de performance injectées depuis le nuage », explique Melinda Ballou, Program Director au sein du service Application Lifecycle Management d'IDC. « Par ailleurs, un modèle de licences donnant la possibilité aux utilisateurs de combiner des licences permanentes sur site avec des solutions souples à la demande SaaS conduit à une plus grande flexibilité dans la gestion des licences et les stratégies d'acquisition, à un moment où les entreprises cherchent à maîtriser leurs coûts. »

Pour gérer la complexité des applications web 2.0, *Micro Focus SilkPerformer CloudBurst* comprend aussi une nouvelle génération technologique de génération de charge : *Browser Load Testing*. Cet outil divise par deux les temps requis pour l'écriture et la maintenance des scénarios de tests ; il simule avec plus de précision les montées en charge utilisateurs depuis leurs applications web 2.0.

« L'approche inédite de *CloudBurst* pour utiliser le cloud permet à nos clients de réaliser leurs tests de charge et d'analyser la performance de leurs applications, qu'elles soient ouvertes sur le web ou internes, et ce, quel que soit le mode de déploiement (licence ou utilisation à la demande) », explique Rich Novak, président et General Manager de la division Gestion des Applications et Qualité de Micro Focus.

« Avec *SilkPerformer CloudBurst*, nous aidons nos clients à appliquer des méthodes d'assurance qualité continue en matière de tests de performance. Pouvoir non seulement tester une application où qu'elle soit depuis n'importe où, mais aussi allouer facilement et rapidement les ressources nécessaires permet aux tests de performance d'être conduits plus tôt dans le cycle du développement applicatif. C'est ce qu'adresse l'Assurance Qualité Continue de Micro Focus, l'élimination des erreurs en amont du cycle du développement, à moindre coût ».

SilkPerformer CloudBurst est disponible dès aujourd'hui. Micro Focus met ses ressources à disposition pour en faciliter l'utilisation. Plus d'informations sur : www.microfocus.com/cloudburst <<http://www.microfocus.com/cloudburst>>

À propos de Micro Focus

Micro Focus® (LSE.MCRO.L) offre des technologies innovantes qui optimisent et rentabilisent la valeur métier du portfolio applicatif des entreprises. Les solutions Micro Focus de Gestion, de Test et de Modernisation des Applications d'Entreprise permettent à ses clients de répondre rapidement aux évolutions de leurs marchés et d'intégrer les architectures modernes en limitant les coûts et les risques. Pour en savoir plus, visitez le site www.microfocus.com