

---

## Communiqué de Presse

---

# La Solution de Test de Performance Web Performance Load Tester 4 Marque un Grand Pas en Avant

**Web Performance Load Tester 4 permet désormais de générer la charge à l'extérieur de votre réseau en utilisant une infrastructure en nuage**

Toulouse, le 5 novembre 2009 - Kapitec Software SAS, Distributeur Exclusif pour la France, la Belgique et la Suisse des logiciels de l'éditeur Web Performance, Inc., annonce la disponibilité immédiate de **Web Performance Load Tester 4 en Français**.

Moins d'une semaine après la sortie officielle de Web Performance Load Tester 4 en Anglais, cette version était déjà disponible en Français. Kapitec Software a une fois de plus travaillé en étroite relation avec l'équipe de développement de Web Performance afin de pouvoir offrir aux utilisateurs francophones la version 4 avec une interface en Français en un temps record.

Kapitec apporte une réponse pertinente aux problématiques de test de performance et de charge des applications Web avec Web Performance Load Tester, une solution complète de tests de performance Web. Distribuée en France, Belgique et Suisse par Kapitec depuis 9 ans, Web Performance Load Tester est l'une des solutions de test de performance Web les plus matures du marché et proposant l'un des meilleurs rapports qualité-prix (à partir de 1.995 €uros H.T la licence) avec une interface intuitive et conviviale, une large palette de fonctionnalités avancées pour la prise en compte des applications Web, même les plus complexes, et des fonctionnalités de reporting facilitant la détection des problèmes de performance et la compréhension des métriques collectées. Sandrine BOARQUEIRO-VERDUN, Fondatrice et Présidente de Kapitec déclare : *"La version 4 marque un grand pas en avant et gagne du terrain par rapport aux solutions concurrentes, avec une grande nouveauté, à savoir l'utilisation de moteurs de charge en infrastructure en nuage via Amazon's EC2, qui permet de générer la charge à l'extérieur de votre réseau"*. Elle ajoute : *"Ces derniers mois les ventes de licences n'ont cessé d'augmenter et le retour Client sur la solution est très positif, ce qui nous amène à continuer à développer une offre de services plus complète autour de Load Tester"*.

### Témoignages de Clients Web Performance Load Tester

*"En bref, Web Performance Load Tester nous permet d'économiser à la fois du temps et de l'argent lors du développement et du test de nos applications Web",* déclare Wim DESMECHT, Colruyt (Belgique).

*"Après avoir étudié les différentes solutions du marché, nous avons choisi Web Performance Load Tester pour les raisons suivantes : la solution testée répondait à nos besoins, la qualité et la réactivité de notre contact commercial, la facilité à mettre en place la solution dans un délai court avec des résultats immédiats",* déclare Christophe PARIS, Chargé de Projets Informatique, Site Alpha.

*"J'ai récemment fait un test de charge avec Web Performance Load Tester, qui s'est très bien passé. Web Performance Load Tester est extrêmement facile à mettre en oeuvre dans un environnement de test distribué et s'exécute impeccablement",* Jamie LOCKHART, Consultant en Test de Charge, Scientific Computers Ltd, Royaume Uni.

## Nouveautés de Web Performance Load Tester 4

### Moteurs de Charge basés sur l'Infrastructure en Nuage d'Amazon

Web Performance Load Tester 4 permet de valider la manière dont votre site Web se comporte en dehors de votre réseau, sans avoir à configurer des générateurs de charge externes à la fois compliqués et coûteux. En moins de cinq minutes l'infrastructure requise pour générer jusqu'à 100.000 utilisateurs simultanés est automatiquement mise en place dans le nuage et prête pour démarrer un test de charge. Et bien sûr, comme pour toutes les versions antérieures de Web Performance Load Tester, il n'y a aucun codage manuel.



Web Performance Load Tester 4 devance les autres solutions de test de charge Web en nuage, et il est en mesure de gérer même les sites Web les plus complexes. Web Performance Load Tester 4 gère automatiquement les fonctions de base comme le suivi de session, les ViewStates et la personnalisation de données avec une grande facilité, et il exécute brillamment de multitudes d'autres fonctions.

### Les Derniers Navigateurs Web

Les derniers navigateurs Web, IE8, Firefox 3.5 et Safari 4 ont été mis à jour et leurs performances côté client ont été grandement améliorées par rapport aux versions précédentes. Le seul problème concerne l'un des principaux changements dans ces navigateurs qui est de tripler le nombre de sockets ouverts, et qui selon les recherches de Web Performance peut réduire la capacité du site Web jusqu'à 60%.

### Meilleure Génération de Charge

Maintenant que les moteurs de charge peuvent être virtualisés en appuyant simplement sur un bouton, la surveillance de leurs performances devient bien plus critique. La section Moteurs du rapport aide le testeur à démontrer que le test a été réalisé dans des conditions optimales en traçant chacun des moteurs selon quatre ressources d'utilisation : UC, mémoire, bande passante entrante et sortante.

Le % de vol sur Linux est une nouvelle métrique conçue spécifiquement pour la surveillance des serveurs virtualisés. Elle mesure combien de hardware physique qui aurait été disponible pour le système virtualisé sous test est « volé » par une autre machine virtuelle sur le même matériel. Ce paramètre est collecté à la fois pour les serveurs et les moteurs de charge surveillés.

### Tests plus Flexibles

Web Performance Load Tester offre désormais des possibilités plus flexibles de chargement des utilisateurs virtuels, basées sur des rampes dont la durée est variable (au lieu de la durée fixée à 1 minute). Les durées et périodes de rampe peuvent désormais être spécifiées en secondes pour plus de précision.

Les algorithmes améliorés de distribution de charge permettent un chargement plus rapide et plus flexible, et des tests plus courts quand de grands nombres d'utilisateurs sont testés.

Les opérations d'édition en masse facilitent le changement de noms d'hôte, de segments de chemin, de configuration proxy et d'utilisation SSL sur un Cas-Test complet.

Les Vues Serveurs et Moteurs supportent désormais le tracé de courbes de toute métrique du serveur/moteur en direct pendant le test.

## Prix - Disponibilité

La licence Web Performance Load Tester 4 est proposée à partir de 1.995,00 €uros H.T. Le module optionnel de surveillance serveur, Web Performance Advanced Server Analysis, est proposé à partir de 500 €uros H.T. par serveur à analyser. Le contrat de maintenance Premium Support, proposé en sus, permet de bénéficier d'un support technique prioritaire en ligne et de recevoir toutes les nouvelles versions du logiciel.

Web Performance Load Tester 4 est disponible immédiatement. Des versions d'évaluation peuvent être téléchargées gratuitement sur le site portail français de Kapitec : [www.webperformancetools.com](http://www.webperformancetools.com)

## A Propos de Kapitec Software

Créée en avril 2000, Kapitec Software est une société de distribution à valeur ajoutée de logiciels, spécialisée dans les nouvelles technologies de développement Java et Web, l'amélioration et l'optimisation de la qualité logicielle, et l'Analytique Web. Kapitec Software est une Société par Action Simplifiée au capital de 80.000 €uros dont le siège social est basé en région toulousaine.

Kapitec Software est le Distributeur Exclusif pour la France, la Belgique et la Suisse des logiciels de test de performance Web, édités par Web Performance, Inc., depuis juin 2000. L'offre couvre la fourniture des logiciels, le transfert de compétences et l'accompagnement pour mener à bien les campagnes de tests.

## A Propos de Web Performance

Créée en octobre 1999, Web Performance, Inc. est une société américaine, basée en Caroline du Nord, qui est spécialisée dans l'édition de logiciels de test de performance Web. Web Performance est l'éditeur de la solution de test de charge et de stress Web Performance Load Tester. Les utilisateurs de Web Performance incluent, entre autres, la CNAV et la CRAM, Colruyt, Deutsche Bank, eBay, GE Factofrance, General Dynamics, l'INSERM, Lufthansa, Motorola, Polaroid, Toyota, Wells Fargo, Xerox, de nombreuses administrations américaines, françaises et canadiennes, ainsi qu'un grand nombre d'universités...

## Contact Presse

### KAPITEC SOFTWARE

14, avenue Jean Bouin  
31620 Fronton

### Sandrine BOARQUEIRO-VERDUN

Tél.: 05 34 27 90 03 - Fax : 05 34 27 90 04  
[sbv@kapitec.com](mailto:sbv@kapitec.com) - [www.kapitec.com](http://www.kapitec.com)

Captures d'écran disponibles sur simple demande