



Communiqué de Presse

Kapitec Software annonce la disponibilité immédiate de Web Performance Load Tester Version 3.6 en Français

Cette nouvelle version de la solution de test de performance Web inclut le clic pour configurer le développement de Cas-Tests, des indicateurs visuels de performance, une analyse niveau utilisateur et une compatibilité renforcée avec AJAX et .NET

Toulouse, le 6 juillet 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 la **version 3.6 en Français de Web Performance Load Tester**.

Kapitec Software 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 Software depuis 9 ans, Web Performance Load Tester est une solution éprouvée et mature qui se distingue par un excellent rapport qualité-prix et un support technique à la hauteur des attentes des utilisateurs. Dans le cadre de son partenariat avec l'éditeur Web Performance, Inc., qui va bien au-delà de la distribution traditionnelle, Kapitec Software assure également la localisation en français de la solution.

Web Performance Load Tester est une solution de test de performance Web, qui permet de créer des Cas-Tests (scénarii d'utilisation), de les variabiliser, et d'effectuer des tests de charge en simulant des centaines voire des milliers d'utilisateurs jouant les scénarii. Le logiciel permet ainsi de tester et de déterminer la capacité de charge de toute application Web. Le module optionnel Web Performance Advanced Server Analysis collecte et analyse les métriques serveur et localise les goulots d'étranglement, permettant d'accroître les performances des serveurs.

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 Software déclare : *"Cette nouvelle version aurait dû s'appeler version 4.0 tant elle est riche en nouveautés. Web Performance Load Tester va une fois de plus faire la différence"*. Elle ajoute : *"Nos clients francophones attendaient avec impatience cette version en français qui arrive moins de 2 mois après la version anglaise."*

Un des nouveaux dispositifs certainement les plus attrayants de cette version majeure est la présence de démonstrations détaillées : les utilisateurs sans expérience de programmation peuvent ainsi facilement créer des Cas-Tests, exécuter des tests de charge et analyser les résultats. La nouvelle fonctionnalité Cliquer-pour-Configurer permet de configurer des champs de texte de saisie dynamiques simplement. La nouvelle Analyse Objectif de Performance indique l'endroit exact du système causant les problèmes de performance, et l'Analyse Capacité Utilisateur permet aux utilisateurs de savoir exactement combien de visiteurs un site Web peut supporter en fonction de son architecture système actuelle. Les nouveautés incluent aussi une compatibilité renforcée avec les principales applications Web, incluant .NET et AJAX, des outils d'analyse niveau-utilisateur et des générateurs de scénarii, de nouveaux outils de personnalisation de Cas-Tests, des rapports améliorés, de nouvelles métriques avancées, etc.

Principales Nouveautés de la Version 3.6

Cliquer-pour-configurer - La configuration de valeurs dynamiques pour les champs de saisie de texte se résume désormais à importer une liste de valeurs définies et de cliquer sur le champ.

Nouveaux Objectifs de Performance - Toutes les nouvelles analyses d'objectifs de performance montrent rapidement où le système ne répond plus aux critères de performance en termes de temps de réponse et de taux d'échec. Les objectifs de durée peuvent être paramétrés globalement ou facilement personnalisés pour des pages et des transactions individuelles. Une évaluation de la conformité d'objectif au niveau système est aussi fournie. Les pages défaillantes sont listées pour chaque niveau utilisateur et un simple clic souris permet d'accéder à l'analyse détaillée de la page.

Analyse Capacité Utilisateur - Pendant des années seul Web Performance Load Tester a offert une analyse suffisamment sophistiquée pour répondre à la question essentielle, à savoir **Combien d'utilisateurs mon site Web peut-il supporter ?** En combinaison avec les nouveaux dispositifs Analyse Niveau Utilisateur et Objectif de Performance, l'Analyse Capacité Utilisateur s'en trouve encore meilleure et offre ainsi l'évaluation automatique de sites Web la plus précise du marché. Cette analyse propose de nouvelles options de configuration, offrant ainsi toute la flexibilité nécessaire pour gérer des contraintes complexes de performance.

Compatibilité d'Applications Renforcée - L'amélioration du support de .NET et viewstate dans Performance Load Tester renforce la compatibilité avec les applications AJAX .NET. Une meilleure détection et configuration de l'encodage d'entités XML/HTML permet à Web Performance Load Tester de fonctionner avec encore plus d'applications avec peu ou sans aucune personnalisation.

Analyse Niveau Utilisateur - Web Performance Load Tester permet de savoir instantanément combien de pages par seconde un site peut supporter avec n utilisateurs. Toutes les métriques de test, de pages et de transactions sont récapitulées par niveau utilisateur et sont clairement décrites que ce soit dans les graphiques ou les tableaux des rapports. Les niveaux de charge pour l'analyse sont automatiquement sélectionnés en fonction de la configuration de charge, et ils sont facilement personnalisables de sorte à fournir exactement les données désirées.

Analyse Utilisateurs en Attente - Deux nouvelles métriques uniques *Utilisateurs en Attente* et *Temps Moyen d'Attente* indiquent quand l'application atteint sa capacité maximum avant même que les pages ne répondent plus à leurs objectifs de performance et aide à diagnostiquer le comportement erratique du serveur. Dès lors qu'un système commence à ne plus répondre, ces métriques s'avèrent précieuses pour déterminer où et quand les utilisateurs attendent des réponses du serveur.

Nouveaux Outils de Personnalisation des Cas-Tests - La personnalisation de Cas-Tests complexes peut dans certains cas s'avérer longue, même lorsque l'assistant Application State Management (ASM) de Web Performance Load Tester réalise la majeure partie du travail. La recherche et l'attribution de valeurs de champs dans la Vue Contenu s'en trouvent facilitées avec la nouvelle fonctionnalité trouver-dans-contenu, qui permet instantanément de localiser du contenu dans des pages. Cette fonctionnalité est complétée par des possibilités de recherche dans les Cas-Tests avec la nouvelle Vue Recherche. Le texte des transactions, des pages ou des Cas-Tests complets peut être recherché. Les recherches peuvent être concentrées sur des parties spécifiques de la transaction, comme l'en-tête, les URLs ou les champs. L'identification rapide des différences, entre le contenu de page initialement enregistré dans le Cas-Test et le contenu retourné par le serveur lors des Rejeux ou d'un Test de Charge, permet de gagner en productivité que ce soit pour le diagnostic ou la personnalisation de Cas-Tests complexes.

Amélioration des Rapports

Une nouvelle section Objectifs des Performances a été ajoutée : elle affiche les objectifs de performance ayant échoué pour chaque niveau utilisateur. La sous-section Analyse Objectif de Performance pour chaque page/transaction affiche les objectifs ayant échoué.

Les objectifs Durée et Taux d'Echec sont indiqués dans l'Analyse Capacité Utilisateur

Un nouveau graphique a été ajouté dans les sections Synthèse, Page et Transaction : il contient les métriques *Utilisateurs en Attente* et *Temps Moyen d'Attente*.

Le graphique Durée de Page détaillée permet de mieux comprendre la distribution des durées de page.

Les descriptions des graphiques ont été améliorées et les en-têtes des colonnes de tableau affichent des bulles d'aide décrivant chacune des métriques.

La section PPD (Pic de Durée de Page) fournit désormais un lien direct à la section du rapport pour la page.

Nouvelles Métriques de Test de Charge

Bande Passante Entrante - Pages Exécutées, Pages Réussies, Pages Défaillantes, Taux d'Echec de Page, Total des Pages Défaillantes - Durées Détaillées de Page - Nouveau Modèle d'Erreurs - Ecart Type

Prix - Disponibilité

La licence Web Performance Load Tester 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 3.6 version française est disponible immédiatement. Des versions d'évaluation sont disponibles gratuitement sur le site internet du Distributeur Français :

<http://www.kapitec.com/Testing/Webperformance/fr/index.html>

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 et qui depuis sa création a toujours enregistré des résultats positifs.

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 - www.kapitec.com

Test	Taille	Durée	Temps d.	Etat	URL
Web Performance Tools	301 167	00:02:771	00:08:44	200	http://www.webperformancetools.com/
Logiciel Web Performance Load Tester Web	44 072	00:02:314	00:08:50	200	http://www.webperformancetools.com/logiciel/load-tester/
Newsletters Web Performance Tools	49 105	00:04:566	00:12:40	200	http://www.webperformancetools.com/category/newsletters/
Test Fonctionnel Web Performance Tools	36 300	00:01:990	00:04:51	200	http://www.webperformancetools.com/?test=for
Solution de Test Fonctionnel - Squish Web Performance Tools	39 255	00:01:345	00:00:00	200	http://www.webperformancetools.com/propose
Solution de Test Fonctionnel - Squish Web Performance Tools	13 895	00:01:061		200	http://www.webperformancetools.com/propose/kapitec-software/test-fonctionnel
script.js [S]	642	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
style.ie7.css [S]	644	00:00:065		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
style.css [S]	642	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Logo2_PngLogic_Web.gif	2 811	00:00:071		200	http://www.webperformancetools.com/holdings/
Page-By-Testure.jpg [S]	656	00:00:062		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
spacer.gif [S]	646	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
ProfileBulle.png [S]	651	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
BlockContentBulle.png [S]	661	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Page-By-Grader.png [S]	657	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Sheet-r.png [S]	649	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Sheet-n.png [S]	649	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Sheet-v.png [S]	649	00:00:061		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Sheet-c.png [S]	649	00:00:060		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/
Header-ico12	650	00:00:062		304	http://www.webperformancetools.com/veg-content/

Kapitec Software est une marque de Kapitec Software. Web Performance Load Tester et Web Performance Inc. sont des marques commerciales et/ou déposées de Web Performance, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de marque mentionnés dans ce communiqué sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.