



KITE (Keynote Internet Testing Environment) 3.0 crée un nouveau standard

La nouvelle version de l'outil GRATUIT le plus puissant au monde de test d'assurance qualité, d'analyse et de troubleshooting en temps réel des problèmes de performances Web, depuis votre bureau et Internet, place la barre encore plus haut

- **Analyse inégalée**, grâce à la technologie Screen Sensing Technology™ qui permet de tester les applications interactives Flash et Silverlight.
- **Accès immédiat aux résultats**, grâce à l'affichage instantané de la page générée par le browser au fur et à mesure de l'exécution du script.
- **Simplicité d'utilisation**, grâce à l'amélioration des fenêtres d'enregistrement Transaction Perspective et Application Perspective

Paris, le 22 septembre 2009 — Keynote® Systems (Nasdaq : KEYN), le leader mondial des solutions à la demande [de mesures et de tests des services mobiles et Internet](#) pour l'amélioration de [l'expérience online](#), présente aujourd'hui la version 3.0 de KITE (Keynote Internet Testing Environment). [KITE 3.0](#) est un outil bureautique Keynote gratuit qui offre les fonctionnalités de tests en temps réel, de diagnostic et de troubleshooting des problèmes de performances Web du point de vue de l'utilisateur final. Grâce à [KITE 3.0](#), il est maintenant facile pour toutes les équipes en charge du Web, en particulier les responsables QA, les développeurs Web et les équipes de la production, d'optimiser les performances des sites du point de vue de l'utilisateur final. De plus, le lancement de KITE 3.0 arrive à point nommé pour les acteurs du e-commerce qui préparent leurs sites pour la période cruciale de fin d'année 2009. Pour obtenir plus d'informations sur KITE 3.0, allez sur :

http://kite.keynote.com/whats_new.php

Les nouveautés de KITE 3.0 incluent notamment :

De nouvelles fonctionnalités de diagnostics puissants :

- La technologie Screen Sensing Technology™ supporte complètement les interactions avec les applications Flash et Silverlight.

- Le recours à des pages virtuelles permet d'identifier et de surveiller la performance des composants et des contenus tiers spécifiques.
- Les composants de personnalisation automatisés permettent d'ajouter des données calculées ou extraites de façon personnalisée à vos résultats de contrôle de la performance Web.

Accès immédiat aux résultats :

- Le « Volet Instantané de page » permet de déterminer rapidement et avec précision les différentes étapes du script enregistré pour une transaction Web.
- Les résultats de performances des sites Web sont classés en plusieurs groupes imbriqués pour identifier et résoudre rapidement les problèmes. Ce volet s'utilise comme un tableau croisé dynamique dans Excel ou comme le classement des e-mails « par conversation » dans Outlook.
- KITE 3.0 prend en charge IE8 pour la lecture et l'enregistrement local. Cela signifie que vous pouvez utiliser KITE pour tester localement depuis votre PC à la demande, permettant ainsi à tous les utilisateurs d'IE8 d'identifier et corriger rapidement les problèmes de performance. Le rapport de script permet de documenter et de partager en un clic les détails d'un script avec un collègue ou un groupe de travail.

Simplicité d'utilisation :

- La nouvelle présentation de la fenêtre d'enregistrement de KITE 3.0 est claire et propose une *Barre d'adresse* qui permet de saisir une nouvelle URL au milieu d'une transaction. Cette fonction de navigation directe souvent réclamée offre un meilleur contrôle et une plus grande souplesse dans la création d'un script, générant en parallèle une commande simple « Navigate to » dans l'écriture du script. KITE 3.0 Plays permet de restaurer les cookies et les paramètres du navigateur après l'exécution d'un test.

« KITE 3.0 établit un nouveau standard en termes de caractéristiques et de fonctionnalités intégrées dans un outil de test de la performance Web, sans parler du fait qu'il soit gratuit. Il offre

désormais plus de diagnostics puissants, accélère le tri et simplifie son utilisation », déclare Vik Chaudhary, vice-président en charge de la gestion et du développement produit chez Keynote. « Et surtout, toutes ces nouvelles fonctionnalités très puissantes s'intègrent et sont donc exploitables sur le [réseau de mesures et de tests mondial](#) de Keynote ».

Nouvelles fonctions de KITE 3.0 :

KITE 3.0, pour un diagnostic complet de la performance des sites web :

La technologie Screen Sensing Technology™, pour la prise en charge de l'interaction avec les applications Flash et Silverlight. : Avec KITE 3.0, Keynote apporte aux responsables de

l'assurance-qualité, de la production et aux développeurs web une visibilité à l'intérieur même de la boîte noire que constituait jusqu'alors les objets Flash et Silverlight. KITE 3.0 enregistre les interactions détaillées, notamment les clics de souris, les effets de survol, les saisies de texte et la navigation par le biais des touches système, telles que les touches Tabulation, Entrée ou Fonction.

Quand un script est lancé, l'application Flash ou Silverlight est véritablement exécutée, pas simplement téléchargée. Les autres solutions se limitent au téléchargement du fichier initial Flash ou Silverlight, alors que KITE 3.0 permet à un testeur QA d'effectuer des interactions détaillées et de capturer toute l'activité du réseau générée pendant que l'application Flash ou Silverlight répond à la saisie prédéfinie de l'utilisateur.

Suivi et contrôle du contenu tiers grâce aux pages virtuelles : Les pages web contiennent souvent des données provenant de sources externes nécessitant une surveillance dédiée. Dans ce cas fréquent, les développeurs ou testeurs assurance-qualité ont besoin d'isoler le contenu de publicités tierces ou les éléments de pages hébergées par leur CDN. A contrario, un utilisateur peut souhaiter mesurer la performance de la page indépendamment des contenus tiers. KITE 3.0 ajoute de nouvelles fonctionnalités qui permettent de se concentrer sur les éléments critiques de la page et d'éliminer ceux qui le sont moins, à l'aide de filtres et des pages virtuelles.

Support d'Internet Explorer 8: KITE 3.0 permet l'utilisation de IE8 pour la lecture et l'enregistrement des tests.

Mise en place d'une analyse approfondie grâce aux composants de personnalisation

automatisés (Automated Custom components) : KITE 3.0 permet aux testeurs assurance-qualité et aux développeurs web de réaliser des diagnostics approfondis utiles au monitoring et au troubleshooting. KITE 3.0 simplifie ainsi l'ajout de données supplémentaires personnalisées aux données de monitoring grâce à la nouvelle fonctionnalité d'ajout de composants de personnalisation automatisés.

KITE 3.0, pour une analyse rapide de la performance web :

Le Volet Instantané de page (Page Snapshot Pane) : aide visuelle instantanée pour l'identification des anomalies et le développement des scripts : Immédiatement après avoir joué un script dans KITE 3.0, le volet Instantané de page présente exactement ce qui était affiché dans le navigateur lors de l'exécution du script. Chaque étape est clairement identifiée dans la partie supérieure du volet Instantané de page, évitant toute confusion sur ce qui s'est passé au cours de chaque étape du script. Les flèches de navigation du volet Instantané de page permettent de se déplacer dans le script, action par action, ou de cliquer sur le nom d'une action dans l'afficheur de scripts pour visualiser la copie d'écran résultant de cette action.

Classement en plusieurs groupes imbriqués des détails de performance : Les données détaillées des performances, regroupées en plusieurs colonnes, peuvent être affichées simultanément. Cette fonction s'assimile au classement des e-mails « par conversation » dans Outlook. Désormais, un testeur assurance-qualité ou développeur Web peut visualiser en un clin d'œil les domaines qui contribuent à la fabrication du contenu de chaque page.

Rapport de scripts : partager rapidement les détails de vos scripts : Lors du développement de scripts ou du traitement des anomalies, les testeurs assurance-qualité ou des opérations web ont besoin de partager et de documenter rapidement ces informations. Grâce à la fonction de rapport de scripts de KITE 3.0, l'utilisateur dispose, en un clic, d'un rapport bien formaté dans KITE ou sur MyKeynote.

KITE 3.0, une plus grande simplicité d'utilisation :

Fenêtres d'enregistrement Transaction Perspective et Application Perspective

améliorées : La fenêtre d'enregistrement de KITE 3.0 est dotée d'une nouvelle présentation claire et d'une nouvelle fonctionnalité précieuse : une barre d'adresse dans laquelle l'utilisateur peut saisir une nouvelle URL au milieu du parcours du script. Cette fonctionnalité de navigation directe, réclamée par nombre d'utilisateurs, offre un meilleur contrôle et une plus grande souplesse dans la fenêtre d'enregistrement.

À propos de KITE

Téléchargez gratuitement KITE 3.0 à l'adresse <http://kite.keynote.com/download-center.php>

À propos de Keynote

Keynote Systems (Nasdaq "KEYN") est le leader mondial des solutions à la demande de mesure et de test pour les contenus mobiles et Internet. Depuis plus de 10 ans, Keynote fournit des solutions de mesure et de test qui permettent aux entreprises de comprendre et d'améliorer l'expérience de leurs utilisateurs de services en ligne et mobiles. Keynote propose quatre solutions de mesure et de test : performance web, qualité des services mobiles, qualité des services de streaming et VoIP et mesure de l'expérience des clients et utilisateurs.

Keynote, reconnu en tant qu'autorité en matière des performances des services mobiles et Internet, dispose d'une infrastructure de plus de 3 000 ordinateurs et équipements mobiles de mesure, disséminés sur plus de 240 pays. Keynote compte parmi ses 2 800 clients des acteurs de référence dans les secteurs des services Internet et mobiles : American Express, Dell, Disney, eBay, ESPN Mobile, E*TRADE, Expedia, FedEx, Microsoft, SonyEricsson, Sprint, T-Mobile, Verizon, Vodafone et You Tube notamment.

Keynote Systems est basé à San Mateo, en Californie et dispose également d'un bureau à Paris pour sa division Keynote Western Europe. Pour plus d'informations sur la société, merci de consulter www.keynote.com.

© 2009 Keynote Systems. Keynote, The Internet Performance Authority and Perspective sont des marques déposées. The Mobile and Internet Performance Authority et True Experience sont des marques de Keynote Systems, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leur détenteur respectif.