



RIVERBED RENFORCE SA POSITION DE LEADER AVEC UNE NOUVELLE VERSION DU LOGICIEL RIOS POUR SES BOITIERS STEELHEAD

*RiOS 6.0 accélère davantage d'applications, de plates-formes et de « clouds »
privés,
et prend en charge Citrix, les clients Mac, Oracle, SharePoint, etc.*

Paris, le 26 octobre 2009. Riverbed Technology, fournisseur de solutions optimisant les performances de l'infrastructure informatique au niveau du réseau, des applications et du stockage, annonce la version 6.0 de son Riverbed Optimization System <<http://www.riverbed.com/products/technology/>> (RiOS®), utilisé par ses solutions d'optimisation du WAN. Avec RiOS 6.0 <http://www.riverbed.com/products/technology/whats_new/>, Riverbed® continue de garantir les meilleures performances pour la plus large gamme d'applications et de plates-formes utilisées dans les environnements d'infrastructure cloud et d'informatique distribuée. Ces solutions aident à répondre aux besoins d'utilisateurs toujours plus nombreux et sur davantage de plates-formes, grâce à une meilleure optimisation de Citrix XenApp, des clients Mac, Oracle E-Business Suite 12 et de nombreuses applications Web telles que Microsoft SharePoint et SAP. En outre, Riverbed améliore l'évolutivité de la reprise après sinistre, en proposant de nouvelles fonctionnalités et des performances supérieures pour la réplication entre centres de données. Cette version étendue de l'optimisation du WAN est la plus complète à ce jour. Elle représente la meilleure approche pour une informatique distribuée et les infrastructures de « cloud » privé.

Toujours plus vite

Les avantages de Citrix, sans devoir mettre à niveau le WAN

Beaucoup d'utilisateurs de Citrix XenApp rencontrent des problèmes de performances et des difficultés pour assurer la virtualisation des postes de travail via le WAN, ce qui limite la productivité des employés. Pour renforcer l'accélération actuelle des applications Citrix XenApp <<http://community.riverbed.com/rvr/b/board/message?board.id=halloffame&thread.id=138>>, Riverbed a simplifié la configuration et amélioré les fonctions de QoS pour Citrix dans RiOS 6.0, diminuant jusqu'à 83 % l'utilisation de la bande passante et en réduisant les temps de réponse de 40% dans des environnements de production. Cette réduction de l'utilisation de la bande passante permettra de déployer au moins deux fois plus de clients XenApp sans augmenter la bande passante vers les sites distants et tout en améliorant les performances.

« La diversité des plates-formes clients augmente dans les entreprises, aussi Riverbed continue d'améliorer ses produits pour répondre à des besoins qui évoluent sans cesse », déclare Zeus Kerravala, vice-président senior au Yankee Group. « Avec cette version, Riverbed apporte davantage d'options pour soutenir les initiatives de réduction des dépenses comme la centralisation de l'informatique, la virtualisation et la consolidation du centre de données. Les CIO continuent de rechercher des outils pour les aider à résoudre leur souci permanent : réduire les coûts tout en augmentant les performances. L'optimisation du WAN est une solution efficace pour les aider. »

Accélération des clients Mac par un facteur de 60

Le succès des produits Apple auprès du grand public se répercute peu à peu dans l'entreprise et les employés sont de plus en plus nombreux à demander aux services informatiques de gérer les ordinateurs Mac. Les utilisateurs élargissent leurs options dans les moyens d'accéder aux informations et ils s'attendent à bénéficier des mêmes performances quel que soit le lieu, la plate-forme ou le client. Avec RiOS 6.0, Riverbed propose pour la première fois d'accélérer les clients Mac grâce à une optimisation CIFS spécifique à cet environnement.

Selon Thai Tran, administrateur de l'infrastructure chez ESA <<http://www.esaassociation.com/>>, un client de Riverbed : « les utilisateurs de Mac qui travaillaient sur le WAN subissaient des ralentissements lorsqu'ils naviguaient et accédaient aux fichiers. La nouvelle fonction d'optimisation CIFS pour le Mac a considérablement accéléré les accès. Par exemple, avant RiOS 6.0, un employé d'ESA qui téléchargeait depuis un site distant un PDF de 6,37 Mo situé dans les bureaux de San Francisco, devait attendre plus de trois minutes avant de pouvoir l'ouvrir. Une fois l'optimisation Mac CIFS installée, trois secondes suffisent en moyenne pour ouvrir le document. Cette réduction des temps d'accès par un facteur de 60 a renforcé la productivité et amélioré le ressenti des employés. »

Des applications Web encore plus rapides

Avec RiOS 6.0, Riverbed renforce sa position de leader en améliorant encore l'optimisation des applications Web. Les améliorations fonctionnent aussi bien en HTTP qu'en HTTPS, et concernent SAP Netweaver, SharePoint, Microsoft CRM, Agile, Pivotal CRM et d'autres applications Web. Dans certains cas, l'accélération peut atteindre un facteur de 20.

Cette nouvelle version de RiOS optimise les applications Oracle 12, Riverbed est donc le seul à assurer cette accélération au niveau applicatif. Riverbed renforce ainsi le support d'Oracle, car RiOS 5.0 <http://www.riverbed.com/products/technology/whats_new/recap50.php> était déjà la seule solution à offrir une optimisation au niveau applicatif pour Oracle11i.

Accélérer le fonctionnement du centre de données tout en réduisant les coûts

Vu l'importance de la protection des données, de la reprise après sinistre et de la continuité de l'activité, Riverbed continue d'investir pour améliorer l'optimisation du WAN afin de soutenir les initiatives stratégiques de consolidation du centre de données et de reprise après sinistre. Riverbed a ainsi établi des partenariats avec de grands fournisseurs de solutions de stockage tels que NetApp, EMC et Hitachi Data Systems, et a continué avec RiOS 6.0 d'améliorer ses solutions pour assurer le meilleur niveau de performances et de sécurité des communications entre centres de données.

Riverbed sait bien que les charges de données varient considérablement selon les applications et les environnements, tout comme les objectifs de l'optimisation. Pour s'adapter aux besoins de chaque entreprise, RiOS 6.0 reconnaît le trafic de reprise après sinistre et applique des optimisations supplémentaires afin d'améliorer le débit et l'accélération au niveau de chaque connexion TCP. RiOS 6.0 permet aux appareils Steelhead® d'ajuster automatiquement les techniques de compression et de déduplication afin d'optimiser le débit et l'utilisation de la bande passante, en fonction de chaque scénario d'utilisation. Au besoin, le responsable informatique peut ajuster manuellement ces contrôles. Cette amélioration apporte la souplesse et la réactivité nécessaires pour protéger davantage de données en moins de temps, tout en continuant de réduire les coûts et la complexité.

L'installation et l'administration en toute facilité

Parmi les principales sources d'économies qu'apporte l'optimisation du WAN par Riverbed, citons la facilité d'installation et d'administration. Selon une étude d'IDC, les solutions Riverbed sont rentabilisées au bout d'environ sept mois.

« Nous travaillons avec Riverbed depuis plus de 3 ans et nous avons toujours été impressionnés par la facilité d'installation et d'administration de ses solutions », déclare Jason Schroeder, consultant senior solutions chez Net Direct Systems <<http://www.netdirectsystems.com/>>, un partenaire Diamond de Riverbed. « Nos administrateurs ne tarissent pas d'éloges sur les fonctions de gestion et RiOS 6.0 s'est avéré tout aussi impressionnant. Par exemple, l'évolution dans l'optimisation de la signature SMB est considérable, le délai passant de plusieurs minutes à quelques secondes. Le fait de simplifier les tâches d'administration renforce la productivité et réduit les dépenses de nos clients. »

RiOS 6.0 présente de nombreux avantages :

- **Consolidation.** La Riverbed Services Platform <http://www.riverbed.com/products/rios_services_platform/> (RSP) permet de consolider jusqu'à cinq services d'agences sur les appareils Steelhead, en les exécutant sous VMware. Avec RiOS 6.0, la RSP améliore la gestion des disques virtuels et renforce la haute disponibilité de la machine virtuelle. Elle facilite également la consolidation des services sur sites distants que les entreprises ne veulent pas déplacer dans leur centre de données.
- **Sécurité.** RiOS 6.0 continue de renforcer la simplicité et l'évolutivité de la fonctionnalité Riverbed d'accélération SSL, en ajoutant la reconnaissance automatique des adresses IP des serveurs. Ceci permet d'ajouter aisément et rapidement un ensemble de serveurs, tout en améliorant les performances des connexions sécurisées.
- **Visibilité et administration.** RiOS 6.0 introduit plusieurs fonctionnalités qui facilitent l'intégration d'un appareil Steelhead à l'ensemble d'outils d'administration et d'exploitation du réseau. Il s'agit de Netflow v9, du SNMP v3, du reporting de trafic pass-through et du paramétrage simplifié de la compatibilité de signature SMB. Cette intégration à l'environnement informatique global apporte une meilleure vision et simplifie l'administration, facilitant le fonctionnement des solutions Riverbed même dans un environnement sécurisé.

Le RiOS 6.0 devrait être disponible dès le 23 novembre 2009. Pour plus d'informations sur les nouvelles fonctionnalités de RiOS 6.0, veuillez cliquer sur le lien suivant :

http://www.riverbed.com/company/media_center/rv.html?s=3&v=4 <
http://www.riverbed.com/company/media_center/rv.html?s=3&v=4>

Déclarations prévisionnelles

Ce communiqué de presse contient des déclarations à caractère prévisionnel, notamment celles concernant la demande attendue pour les produits et les services de Riverbed, y compris la solution mobile de Riverbed, et la capacité de Riverbed à répondre aux besoins des entreprises couvrant plusieurs sites. Ces déclarations prévisionnelles s'accompagnent de risques et d'incertitudes. Elles sont également basées sur des hypothèses qui, si elles ne se concrétisent pas pleinement ou s'avèrent incorrectes, peuvent entraîner des différences sensibles entre les résultats réels et ceux énoncés par ces déclarations, explicitement ou implicitement. Ces risques et incertitudes comprennent la capacité de la société à réagir aux tendances et aux enjeux de son secteur d'activité et des marchés où elle est active ; sa capacité à anticiper les besoins du marché ou à développer ou améliorer ses produits afin de répondre à ces besoins ; la rapidité d'adoption des produits ; sa capacité à établir et entretenir des relations solides avec ses distributeurs ; sa compétitivité ; les fluctuations de la demande, des cycles de vente et des prix de ses produits et services ; les pénuries ou les fluctuations de prix dans sa chaîne d'approvisionnement ; sa capacité à protéger ses droits de propriété intellectuelle ; la conjoncture politique et économique générale ; et tous les autres risques et incertitudes décrits de manière plus approfondie dans les documents enregistrés auprès de la Commission américaine des opérations boursières (SEC). Vous trouverez de plus amples informations sur ces risques et d'autres, susceptibles d'avoir des répercussions sur l'activité de Riverbed, dans le formulaire 10-Q enregistré auprès de la SEC le 30 juillet 2009. Toutes les déclarations prévisionnelles du présent communiqué de presse reposent sur les informations disponibles à la date de parution. Riverbed décline toute obligation d'actualisation de ces déclarations. Le présent communiqué peut contenir des informations concernant des produits futurs ou des caractéristiques et spécifications associées. Ceux-ci sont mentionnés à titre d'information uniquement, sans aucun engagement quant à la fourniture d'une technologie ou d'une mise à jour. Riverbed se réserve le droit de modifier ses plans concernant ses futurs produits, et ce à tout moment.

À propos de Riverbed:

Riverbed Technology est le spécialiste des solutions améliorant les performances de l'infrastructure informatique. Sa gamme de solutions d'optimisation WAN libère les entreprises des contraintes informatiques les plus courantes, en augmentant les performances des applications, en facilitant la consolidation et en apportant une meilleure visibilité sur les applications et le réseau de l'entreprise, tout en évitant d'augmenter la bande passante, la capacité de stockage ou le nombre de serveurs. Des milliers d'entreprises dont les sites sont dispersés géographiquement font confiance à Riverbed pour rendre leur infrastructure informatique plus rapide, moins coûteuse et plus réactive. Pour plus d'informations à propos de Riverbed : www.riverbed.com/fr
Riverbed Technology, Riverbed, Steelhead, RiOS, Interceptor, et le logo Riverbed sont des marques déposées de Riverbed Technology, Inc. Toute autre marque déposée utilisée ou mentionnées dans ce document appartient à leurs propriétaires respectifs.