



Akamai Technologies fournisseur de services dans le Cloud pour la diffusion, l'optimisation et la sécurisation des contenus en ligne et Aspera Inc. à l'origine de la conception de logiciels de nouvelle génération qui permettent la migration de gigantesques volumes de données à une vitesse maximale, ont annoncé aujourd'hui une nouvelle option à grande vitesse...

permettant aux clients Akamai d'accélérer la mise en ligne et la distribution de contenus médias riches par le biais de l'Akamai Intelligent Platform™ :

L'option Upload Acceleration d'Aspera intègre directement la technologie de transfert éprouvée d'Aspera dans la plate-forme Cloud de stockage NetStorage d'Akamai, offrant aux clients Akamai des moyens pour mettre en ligne des fichiers bien plus rapidement, quelle que soit leur taille ou la distance géographique.

« Avec une bibliothèque dépassant les 14 000 titres et des contenus provenant de 70 partenaires à travers le monde, il est crucial que nous puissions améliorer notre service en proposant de nouveaux programmes, aussi rapidement et aussi efficacement que possible, sans sacrifier la qualité », justifie Seung Bak, fondateur et co-président de DramaFever, le plus grand site de vidéos en ligne pour la distribution de contenus de télévision internationaux. « Depuis l'intégration d'Upload Acceleration d'Aspera sur notre plate-forme de stockage Akamai, nos vitesses de mise en ligne ont largement augmenté et nous progressons en termes d'efficacité de notre gestion des flux ».

L'intégration du logiciel breveté de transfert FASP d'Aspera au niveau de NetStorage d'Akamai vise à augmenter de manière significative les vitesses de transfert des mises en ligne tout en créant une expérience utilisateur fluide sans avoir à repenser l'architecture de flux ou élaborer une procédure d'appels API dédiée. En limitant les retards provoqués par la distance et la perte de paquets entre le point de mise en ligne et le stockage Cloud, les clients peuvent bénéficier d'un débit démultiplié par rapport aux protocoles de transfert classiques. La performance qui en découle réduit le temps nécessaire pour mettre à disposition un contenu sous délais, des fichiers vidéo haute définition et des bibliothèques de contenus volumineuses sur l'Akamai Intelligent Platform.

« Le fait d'associer l'accès mondial et la portée de l'Akamai Intelligent Platform à la vitesse de la technologie FASP d'Aspera, peut accélérer de manière spectaculaire le temps de chargement d'un contenu et le délai offert aux utilisateurs », explique Michelle Munson, fondatrice et PDG d'Aspera. « Nos deux sociétés ont étroitement collaboré pour élaborer une solution étroitement intégrée et cohérente à destination des propriétaires de contenus de toutes tailles, afin qu'ils puissent améliorer leur efficacité en termes de gestion d'actifs et proposer un support pour une diffusion d'une qualité exceptionnelle et la lecture de vidéos en ligne ».

« L'étroite collaboration entre Aspera et Akamai a permis de créer un système complet qui permet aux utilisateurs de faire exploser leurs capacités en termes de délai de mise en ligne »,

témoigne Michael Fay, vice-président des produits et opérations média chez Akamai. « Grâce à cette intégration technologique, le contenu est plus rapidement disponible au sein du flux Cloud d'Akamai, quelle que soit la distance géographique ou la perte de paquets et les utilisateurs peuvent publier leurs contenus encore plus vite ».

NetStorage d'Akamai est un service de stockage Cloud sécurisé et distribué géographiquement, visant à aider les clients à réduire le coût, la complexité et le risque associés à la maintenance d'un centre de stockage de données. Le contenu enregistré sur NetStorage est copié automatiquement et stocké sur plusieurs sites géographiques. Quand le contenu est sollicité, l'Akamai Intelligent Platform le met à disposition à partir du site sélectionné de manière dynamique afin d'offrir une performance optimale. Cette distinction géographique garantit aussi une résilience contre les coupures électriques régionales, les congestions ou les catastrophes naturelles, ce qui maximise la disponibilité du contenu. L'intégration de la capacité de transport numérique à haute performance d'Aspera améliore les flux basés sur NetStorage en offrant une spectaculaire accélération de mise en ligne des fichiers sur la plate-forme.

Akamai et Aspera ont présenté Aspera Upload Acceleration pour NetStorage au NAB 2014

À propos d'Aspera :

Aspera, société du groupe IBM, est le créateur de technologies de transport de nouvelle génération qui permettent le déplacement de données mondiales à une vitesse maximale quelles que soient la taille du fichier, la distance de transfert et les conditions réseau. Basé sur le protocole FASP™, couronné par le prix Emmy®, le logiciel Aspera utilise pleinement les infrastructures existantes afin d'offrir une technologie de transfert de fichiers ultra-rapide et ultra- fiable. La technologie de base d'Aspera offre un niveau de contrôle sans précédent sur la bande passante, une sécurité approfondie et une fiabilité sans faille. De nombreuses entreprises issues d'une grande variété de secteurs et réparties sur les six continents s'appuient sur le logiciel Aspera pour le transfert de leurs ressources numériques essentielles. Veuillez visiter le site www.asperasoft.com et suivez-nous sur Twitter @asperasoft pour plus d'informations.

À propos d'AKAMAI :

Akamai® est le premier fournisseur de services dans le Cloud pour la diffusion, l'optimisation et la sécurisation des contenus en ligne et des applications d'entreprise. Au cœur des solutions de l'entreprise, Akamai Intelligent Platform™ est une solution complète dont la fiabilité, la sécurité, la visibilité et l'expertise sont inégalées. Akamai élimine les complexités de la connexion à un monde de plus en plus mobile, en répondant aux besoins des clients 24/24 et 7/7 et en permettant aux entreprises de tirer pleinement parti du Cloud, en toute sécurité. Pour en savoir plus sur les moyens utilisés par Akamai pour accélérer le rythme des innovations dans le monde hyperconnecté d'aujourd'hui, rendez-vous sur www.akamai.com ou blogs.akamai.com et suivez @Akamai sur Twitter.