



CTM Solutions vient d'éditer son catalogue pour présenter les solutions de distributions de fichiers IBM Aspera. La société Aspera a été fondée il y a une dizaine d'années pour répondre aux problématiques de fiabilité et de rapidité liées au transfert de fichiers et en particulier aux transferts de médias numériques :

- La société a inventé un protocole propriétaire évitant la perte de paquets, ce protocole a tout de suite séduit les acteurs des univers media et Entertainment, en particulier à Hollywood...

- L'esprit d'innovation n'a jamais quitté la société puisqu'elle fut, en 2012, la première société capable de livrer des contenus directement dans les Object Stores... Depuis 2 ans, Aspera propose avec succès un modèle d'installation hybride. Les clients qui optent pour ce modèle peuvent travailler on-premise sur leurs serveurs propriétaires, (installés sur des réseaux privés ou publics) et, dans le cas de pics d'utilisation, elles peuvent déployer une partie de leurs transferts sur le cloud, ceci en 2 à 3 heures. Si Aspera était rachetée par IBM il y a 18 mois, elle a gardé sa liberté et peut opérer le déploiement Cloud aussi bien avec Soft Layer (IBM) qu'Amazon Web Service ou encore Google Cloud. Cette stratégie opérationnelle à l'avantage de pouvoir réduire notablement les coûts d'infrastructure, puisque le déploiement s'opère sur mesure. Avec cette solution le client reste aussi assuré d'une vitesse optimale de transfert constante 600 à 700 megabits/s sur S3.

- Depuis 4 ans, la société a débuté la commercialisation de ses services en Europe avec un bureau basé en France. Sur le vieux continent, les premiers clients ont été les prestataires et les partenaires des studios américains mais elle a depuis séduit plusieurs studios de post production et des broadcasters. Elle a, notamment, été impliquée dans le remplacement du réseau d'échange fichiers interne de France Télévisions, un réseau opérationnel sur toute la France mais aussi sur les 9 stations outremer.

Gamme de produits et solutions :

Aspera FASP est un protocole de transfert à grande vitesse innovant qui élimine les goulots d'étranglement fondamentaux des technologies de transfert de dossiers conventionnels tels que FTP, http pour atteindre des vitesses 100 fois plus rapide que FTP et http, avec une offre de sécurité intégrale, 100% de fiabilité et un contrôle des bandes passantes exceptionnel.

- **Serveur de transfert :**

- **Enterprise et Connect** : en combinant la technologie brevetée FASP, le cloud I/O optimisé pour le déploiement du cloud, et la gestion globale des transferts et des utilisateurs, nos serveurs de transfert couvrent de vastes ensembles de données sur le WAN avec une vitesse sans égal (100 x plus rapide que le FTP ou le http), un contrôle flexible des bandes passantes, 100% de fiabilité et une sécurité infaillible. Connect Server ajoute une interface web simple et permet aux utilisateurs d'effectuer des transferts via le plug-in du navigateur web.

- **FASP PROXY**: cela permet des transferts à grande vitesse et sécurisé avec des environnements de réseau très restrictifs.

- **Applications Web** :

- **ASPERA SHARES** : il partage les dossiers et les annuaires de toutes tailles dans des organisations ou avec des clients et des partenaires extérieurs. Un modèle de sécurité flexible et puissant combine autorisation, gestion des utilisateurs et contrôle d'accès.

- **ASPERA FASPEX** : il envoie et reçoit des bouquets numériques pour la collection, la distribution et la collaboration en mode fichier parmi les équipes dispersées géographiquement.

- **Client de transfert** :

- **ASPERA DRIVE** : cela apporte un transfert Aspera à grande vitesse, une synchronisation, un package d'envoi et de réception et de suppression des fichiers, navigant vers le Desktop complètement intégré avec Windows Desktop File Explorer et Mac Finder.

- **DESTOP CLIENT**: c'est une application de bureau complète pour effectuer des transferts avec les serveurs de transfert Aspera, ou des clients point-à-point.

- **POINT-TO-POINT CLIENT** : Il étend le Destop Client avec les comptes client pour le transfert et l'administration, la capacité de connecter à d'autres clients point-à-point, et la télécommande par Aspera Console.

- **CONNECT WEB BROWSER PLUG-IN** : Le plug-in du navigateur installé à la demande fait fonctionner les transferts entre le bureau et les Serveurs de Connect Transfer Aspera.

Distribué par CTM Solutions : contact 01 40 85 45 40 - ventes@ctmsolutions.com