



Le groupe CBRE réduit le volume des données MS Office non structurées sur les systèmes NetApp FAS2020 et FAS2050 en France

« Nous utilisons le logiciel FILEminimizer Server afin de contenir le volume de nos données non structurées. Nous sommes très satisfaits des performances de ce logiciel. »

Clément Ekstein
Chef de Projets
CBRE France

Données essentielles

ENTREPRISE :

CBRE Group Inc., France

ENVIRONNEMENT DE STOCKAGE :

NetApp FAS2020 et NetApp FAS2050 exploités via Windows Server 2008 R2

SECTEUR :

Services immobiliers

DEFIS :

- Volume exponentiel du volume de fichiers non structurés MS Office
- Sauvegardes plus fréquentes et fenêtres de sauvegardes plus nombreuses
- Difficultés sur le réseau et la bande passante

SOLUTION :

FILEminimizer Server de balesio

RESULTATS OBTENUS :

- 30 à 35 % de réduction des données non structurées lorsque le logiciel opère en mode optimisation des performances
- 50 % de réduction, voire plus, des données non structurées lorsqu'il opère en mode optimisation de la capacité

Le groupe CBRE, Inc est le plus grand groupe de services d'immobilier d'entreprises. Basé à Los Angeles, en Californie, il figure dans les classements Fortune 500 et S&P 500. Il compte quelque 31 000 employés et offre ses services aux propriétaires, investisseurs et promoteurs immobiliers à travers plus de 300 bureaux dans le monde entier. Le département informatique de CBRE France, responsable de 750 employés, réduit désormais de 35 % à plus de 50 % son volume des fichiers non structurés grâce au logiciel FILEminimizer Server.

TYOLOGIE DES CLIENTS

Le groupe CBRE, Inc. opère en France à partir de sa filiale de Paris et de ses 12 autres bureaux à travers le pays. CBRE France dispose en outre de 23 partenaires régionaux. Ses 750 employés en France veillent à assurer la renommée du groupe CBRE sur le marché national des services immobiliers et la position dominante du groupe CBRE, Inc. sur le marché mondial des prestataires de services immobiliers.

LE DEFI : UN VOLUME EXPONENTIEL DE DONNEES NON STRUCTUREES MS OFFICE

Avec 750 employés rien qu'en France, le groupe CBRE crée souvent des présentations PowerPoint, des documents Word et des tableaux Excel qu'il enregistre sur le système NAS de l'entreprise. Bien que nécessaire, ce volume de données non structurées MS Office stocké sur la mémoire principale occupe non seulement beaucoup d'espace sur le système NAS, mais sollicite aussi énormément la bande passante, le trafic sur le réseau et le système de sauvegarde.

LA SOLUTION : FILEMINIMIZER SERVER

Le groupe CBRE a choisi de traiter le mal à la racine sur la mémoire principale elle-même grâce au FILEminimizer Server. Il a installé le logiciel sur un serveur Windows 2008 R2, relié aux deux systèmes FAS et NAS NetApp de l'entreprise. La capacité du logiciel à réduire le volume des données non structurées sans modifier le format original des fichiers a permis au département informatique de lutter efficacement contre l'augmentation des données non structurées sur la mémoire principale. Le logiciel fonctionne désormais

de manière périodique et traite les fichiers non structurés datant de plus de 2 mois selon l'un des deux modes : optimisation des performances ou optimisation de la capacité.

AVANTAGES POUR L'ENTREPRISE

Peu après l'introduction de cette solution, l'entreprise a réduit de manière significative ses besoins de mémoire principale. Lorsque le logiciel opère en mode optimisation des performances, le gain de volume s'élève à près de 30 à 35 %, contre près de 50 % lorsqu'il opère en mode optimisation de la capacité. CBRE France a ainsi pu récupérer une grande partie de sa mémoire principale précédemment occupée. De plus, le trafic sur le réseau et la bande passante a pu être diminué, puisque les fichiers non structurés réduits de manière permanente sont également plus légers pour le réseau. Avant l'utilisation de ce logiciel, les fichiers non structurés augmentaient énormément d'année en année : cette augmentation a pu être enrayée et contrôlée grâce au logiciel FILEminimizer Server. Pour Clément Ekstein, chef de projets pour CBRE France, il s'agit d'une véritable success-story : « Nous utilisons le logiciel FILEminimizer Server de balesio afin de contenir le volume de nos données non structurées. Et nous sommes très satisfaits des performances de ce logiciel. »