

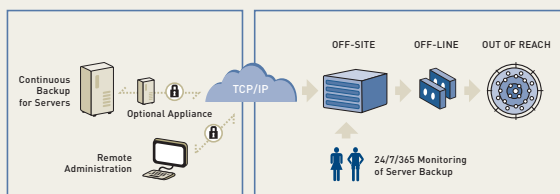
Sauvegarde et récupération de données LiveVault® pour serveur



Sauvegarde et récupération de données serveur pour bureaux distants et petites et moyennes entreprises

Aujourd'hui, l'information est au cœur de l'entreprise. Il est donc essentiel de disposer d'un système de sauvegarde et de récupération de données fiable. La solution LiveVault d'Iron Mountain est parfaite pour les bureaux distants et les PME. En combinant technologie de disques et technologie Internet, la solution LiveVault d'Iron Mountain permet de simplifier drastiquement la protection des serveurs de votre entreprise, grâce à une sauvegarde automatique et une récupération de données rapide.

FONCTIONNEMENT



Pour assurer la sauvegarde continue des serveurs, la solution de sauvegarde et de récupération de données LiveVault d'Iron Mountain s'appuie sur Internet ou sur des réseaux longue distance (WAN), ainsi que sur des disques performants. Les données sont ensuite stockées hors site, dans des locaux Iron Mountain sécurisés, ou dans votre propre centre de données, et peuvent être récupérées et restaurées en quelques clics. Les plates-formes prises en charge comprennent les plates-formes de serveur Linux™, Sun Solaris® et Microsoft®. Une appliance locale optionnelle est également disponible pour récupérer rapidement les données actuelles et l'historique récent.

Avec LiveVault, vous pouvez automatiser et simplifier la protection de vos données grâce à un service qui :

- Assure la protection des données et la continuité de l'activité avec peu de besoins en informatiques supplémentaires, voir aucun
- Permet de déplacer automatiquement des données stockées

en dehors du site vers des locaux sécurisés

- Offre des sauvegardes fiables et une récupération des données
- Permet de récupérer les données serveur à un moment précis grâce à la sauvegarde continue
- Conserve les données dans un historique à long-terme que vous configurez vous-même
- Supprime les coûts, les efforts et les erreurs qui vont de pair avec les sauvegardes sur bande

Les principales fonctions de la solution de sauvegarde et de récupération de données serveur LiveVault sont les suivantes :

- Sauvegardes entièrement automatisées et récupération des données fiable
- Récupération rapide
- Gestion centralisée
- Sauvegarde continue
- Gestion flexible de la bande passante
- Support des clusters

SAUVEGARDES ENTIÈREMENT AUTOMATISÉES ET RÉCUPÉRATION DES DONNÉES FIABLE

Avec la solution LiveVault, les sauvegardes sont automatiques et continues. Les données sont ainsi protégées dès leur création. La solution LiveVault propose une sauvegarde entièrement automatisée via Internet ou via une connexion à un réseau privé et assure ainsi à l'entreprise une productivité constante. Les données sont dupliquées en dehors du site vers des locaux distants et sécurisés d'Iron Mountain, sans aucune manipulation informatique manuelle.

À chaque étape du processus, depuis le moment où elles quittent votre serveur jusqu'à leur arrivée dans notre centre de données distant, vos données sont toujours parfaitement sécurisées, grâce à des mesures, des normes et des protocoles aussi rigoureux que ceux qu'utilisent les institutions financières pour protéger leurs données. En s'appuyant sur un chiffrement AES 256 bits, la solution de sauvegarde et de récupération

des données serveur LiveVault d'Iron Mountain chiffre toutes les données à la source avec une clé unique que vous seul connaissez. Pour une protection supplémentaire, la solution de sauvegarde et de récupération utilise le protocole SSL afin d'établir un canal de communication sécurisé et flexible vers le site de stockage des données d'Iron Mountain.

La récupération de données est également automatisée. Il suffit de sélectionner les données à récupérer dans un catalogue des versions disponibles. LiveVault restaure ensuite les données à l'emplacement voulu. Le temps gagné grâce à LiveVault, en terme de sauvegarde et de récupération de données, vous permet de vous concentrer sur des tâches plus essentielles pour l'activité de votre entreprise.

RÉCUPÉRATION RAPIDE

La solution LiveVault utilise une fonctionnalité Delta Restore unique permettant d'accélérer nettement la restauration en cas de perte et de corruption de données. Au lieu de restaurer la totalité d'un fichier ou d'une base de données après une corruption de données ou des modifications involontaires, LiveVault ne restaure que les données qui ont été modifiées. Par exemple, si quelques messages d'une vaste base de données Microsoft Exchange ont été corrompus par un virus, LiveVault restaure l'état exact de la base de données avant la corruption. La base de données est ainsi rapidement reconstruite car seules les données qui ont été modifiées sont restaurées.

Une application optionnelle, TurboRestore™, est également disponible pour des récupérations rapides de données actuelles et de l'historique récent sur disque local. Cette appliance facile à installer vous permet de récupérer rapidement de grandes quantités de données tout en respectant les objectifs de délais de récupération (RTO) les plus exigeants. Rapid Recovery ne nécessite aucune maintenance ni aucune opération manuelle et conserve des copies récupérables de toutes les données actuelles, ainsi qu'un historique des données des versions récentes, toujours disponibles pour des récupérations locales rapides.

GESTION CENTRALISÉE

Avec LiveVault vous gardez un contrôle complet sur vos opérations de sauvegarde. Le portail de gestion Web LiveVault vous permet de gérer et de contrôler le processus complet de protection des données, notamment la sauvegarde, le stockage hors site, l'archivage et la récupération des données à partir d'un navigateur Web, n'importe où et n'importe quand. Vous pouvez créer des règles de sauvegarde personnalisées, vérifier des statuts, déléguer des responsabilités au sein de

l'entreprise et initier des opérations de restauration dès que nécessaire.

Le contrôle d'accès basé sur le rôle vous permet de définir des niveaux d'accès différents pour les diverses classes d'utilisateurs de votre organisation. Vous pouvez également contrôler la durée de rétention afin de vous assurer que vos bureaux distants se conforment aux directives de l'entreprise, ainsi qu'aux directives légales.

SAUVEGARDE CONTINUE

Grâce à la sauvegarde continue, la solution LiveVault propose une récupération des données du serveur à un moment précis, avec près de 100 points de récupération quotidiens. Par exemple, si un virus corrompt le serveur de votre base de données, vous pouvez utiliser le portail de gestion Web pour simplement revenir à l'état de la base de données juste avant la corruption. Avec la sauvegarde continue, vous pouvez choisir la version exacte du fichier à récupérer parmi de nombreuses versions sauvegardées à différents moments de la journée et avoir ainsi accès à des objectifs de points de récupération (RPO) largement améliorés. La solution LiveVault offre également une protection intégrée des bases de données et des fichiers ouverts, sans module d'extension compliqué ou outil tiers coûteux.

GESTION FLEXIBLE DE LA BANDE PASSANTE

Après une sauvegarde initiale, la solution de sauvegarde et de récupération des données LiveVault ne transmet aux fichiers que les modifications et réduit ainsi la consommation de la bande passante. La fonctionnalité intégrée de QOS vous permet de contrôler la quantité de bande passante utilisée à des périodes spécifiques.

SERVICES DISPONIBLES SUR INSCRIPTION OU LOGICIELS SOUS LICENCE

La solution LiveVault d'Iron Mountain peut être obtenue de deux façons : via l'inscription au service offrant le stockage sécurisé hors site des données, une extensibilité instantanée et une facilité d'utilisation incomparable et ce, sans investissement préalable ; ou sous forme de logiciel sous licence, permettant aux organisations d'exécuter leurs propres solutions de sauvegarde dans leur environnement informatique. Ces produits peuvent vous être fournis directement par Iron Mountain ou par l'intermédiaire de nos fournisseurs partenaires.

© 2006-2009 Iron Mountain Digital SARL. Tous droits réservés. Iron Mountain et le logo Iron Mountain sont des marques, éventuellement déposées, d'Iron Mountain Incorporated, exploitées sous licence par Iron Mountain Digital SARL. Toutes les autres marques, déposées ou non, sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



6-12 Av Descartes, ZI les Sables
91420 Morangis, France

Iron Mountain Digital est le premier fournisseur de logiciels et de services de sauvegarde/restauration et d'archivage de données. Le pôle technologique d'Iron Mountain commercialise une suite complète de logiciels et services de protection de données et de gestion d'archives électroniques auprès de milliers d'entreprises à travers le monde, directement ou bien via un réseau international de partenaires distributeurs. Pour de plus amples informations, consultez le site www.ironmountaindigital.fr