

Fiche technique

EVault Software

La solution la plus avancée de sauvegarde et de récupération de données en ligne

Principaux avantages

- Excellentes performances et fiabilité
- Sécurité de bout en bout
- Déploiement automatisé et évolutif
- Conformité aux réglementations
- Récupération des données après sinistre garantie
- Prise en charge de plates-formes étendue
- Protection aisée des centres de données et des périphéries de réseau

EVault Software est une solution de récupération et de sauvegarde disque à disque éprouvée et fiable, reconnue par les clients pour protéger leurs données critiques et leur permettre de poursuivre leurs activités. Grâce à cette technologie brevetée et avancée, vous pouvez protéger en toute sécurité un réseau en pleine croissance, hétérogène et dispersé géographiquement à l'aide d'une seule solution.

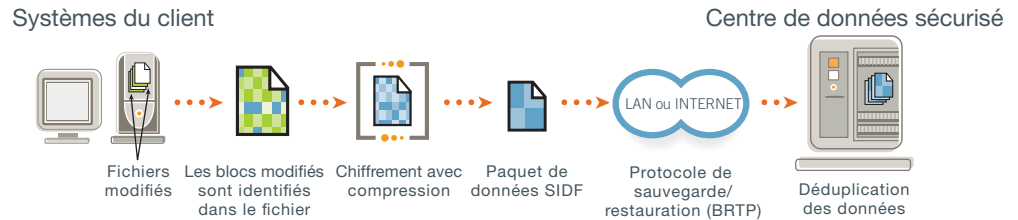
Une disponibilité et une récupérabilité assurée des données

EVault Software vous permet de répondre aux exigences grandissantes de vos activités et des réglementations en matière de disponibilité et de récupérabilité des données. Le logiciel prend en charge de nombreux systèmes d'exploitation et plates-formes, tout en vous permettant de sauvegarder et de récupérer facilement vos données critiques dans des bases de données et des boîtes de messagerie individuelles, ainsi que dans des nœuds de cluster, à l'aide des plug-ins EVault pour Microsoft Exchange, Microsoft SQL Server, Microsoft SharePoint, Microsoft Cluster Services et Oracle. La technologie monopasse de EVault Software recrée les sauvegardes dynamiquement, rendant ainsi inutile une restauration à partir de plusieurs sauvegardes incrémentielles.

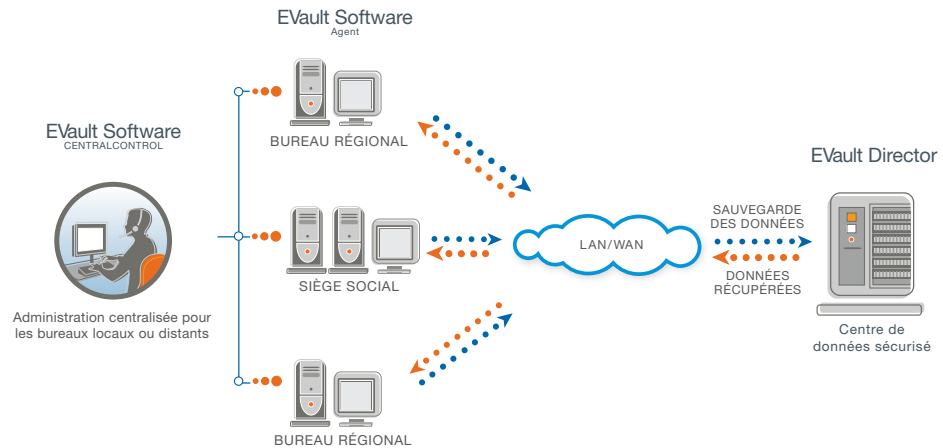
Évolutivité et efficacité

EVault Software évolue facilement afin de s'adapter à la croissance de votre entreprise et d'assurer un excellent retour sur investissement. Vous pouvez gérer aisément et efficacement plusieurs téraoctets de données sauvegardées. La technologie EVault DeltaPro™ accélère les opérations de sauvegarde et réduit considérablement les coûts de stockage en sauvegardant uniquement les nouveaux blocs de données et ceux qui ont été modifiés. Toutes les données sont compressées avant leur transfert à l'aide de la compression adaptative EVault en attente d'attribution de brevet, ce qui réduit considérablement les volumes de stockage et les durées de sauvegarde. La déduplication des données engendre également un gain de temps et d'espace, car elle supprime les données redondantes. Les fichiers ouverts sont parfaitement sauvegardés et la limitation variable de la bande passante assure leur protection sans interrompre les opérations.

Technologie EVault DeltaPro™



Une solution sans bande réduit les risques



EVault Software centralise la sauvegarde et la restauration des données de tous les ordinateurs répartis dans une entreprise, situés localement ou à distance.

Sécurité de bout en bout

Les données sont chiffrées avant et pendant leur transmission en ligne et elles le restent durant leur stockage. Pendant une restauration, le déchiffrement est effectué uniquement lorsque le propriétaire de la clé de chiffrement entre le mot de passe correct. Il n'existe pas de clé de déchiffrement « frauduleuse ».

Gestion centralisée sur Internet pour des environnements distribués

EVault Software simplifie la protection des données sur les réseaux, y compris dans les bureaux distants. Vous gérez et contrôlez vos sauvegardes par l'intermédiaire d'une interface centralisée sécurisée accessible en tout lieu avec un navigateur Web. Des assistants facilitent la configuration ainsi que l'administration, et un tableau de bord confirme que les sauvegardes se déroulent comme prévu. Les affichages personnalisables facilitent la gestion des agents et un accès utilisateur en fonction des rôles permet de déléguer les tâches de sauvegarde. Pour faciliter les déploiements à grande échelle, vous pouvez appliquer les paramètres de sauvegarde d'un système à un groupe d'agents.

Conformité avec les besoins du secteur et les exigences de la gouvernance d'entreprise

La technologie disque à disque de EVault Software permet de se conformer facilement aux réglementations en matière de confidentialité, d'accessibilité et de stockage sécurisé. Une interface intuitive permet de configurer la conservation des données de manière flexible afin de satisfaire aux politiques de gouvernance de votre entreprise en matière de conservation des données. La prise en charge du stockage WORM assure une protection supplémentaire de vos données, et une fonctionnalité de stockage par niveaux permet de déplacer les données rarement utilisées sur un support de moindre coût.

Prise en charge de plates-formes étendue

Vous pouvez utiliser EVault Software dans presque toutes les combinaisons de plates-formes et d'applications, notamment Windows, Novell NetWare, Linux, Sun Solaris, HP-UX, IBM AIX, IBM System i, VMware, Microsoft SharePoint, Microsoft Exchange, Microsoft SQL Server, Microsoft Cluster Services et Oracle. Une solution unique simple, mais également rentable, qui permet d'unifier la protection des données dans toute votre entreprise.

Caractéristiques et avantages

Caractéristique	Avantage
Processus automatisé de disque à disque	Aucune bande à gérer, ce qui permet de gagner du temps et d'éliminer presque toutes les erreurs.
Chiffrement de bout en bout	Le chiffrement est disponible pendant le transfert et lors du stockage, assurant ainsi la sécurité de vos données sensibles.
Traitement différentiel	La technologie EVault DeltaPro™ sauvegarde uniquement les blocs de données des nouveaux fichiers ou des fichiers modifiés, entraînant ainsi des opérations de sauvegarde plus rapides et un stockage final minimal.
Déduplication des données	Élimine les doublons dans les tâches de sauvegarde. Réduit votre volume de stockage, ce qui permet d'augmenter votre retour sur investissement et vous aide à gérer la croissance de vos données.
Restaurations monopasses	Crée des sauvegardes complètes de manière dynamique. La restauration s'effectue en une seule étape.
Stockage par niveaux	Réduit la complexité administrative et le coût total de possession en déplaçant automatiquement les données sauvegardées à long terme dans des niveaux de stockage plus rentables. Permet d'accéder rapidement aux données afin de répondre aux requêtes e-Discovery.
Gestion Web centralisée	Gérez vos sauvegardes où que vous soyez avec un navigateur.
Prise en charge de plates-formes étendue	Une rentabilité assurée, car vous n'utilisez qu'une seule solution pour protéger plusieurs plates-formes et applications, notamment Microsoft Windows, Novell NetWare, Linux, Sun Solaris, HP-UX, IBM AIX, IBM System i, VMware, Microsoft SharePoint, Microsoft Exchange, Microsoft SQL Server, Microsoft Cluster Services et Oracle.
Sauvegardes à chaud	Prend en charge les opérations 24h/24 et 7j/7 en sauvegardant les applications critiques pendant qu'elles sont en ligne.