

Symantec File Share Encryption, optimisé par la technologie PGP™



Fiche technique : chiffrement

Protection des données au sein de l'environnement collaboratif, y compris dans le cloud

Les serveurs de fichiers partagés sont devenus aujourd'hui des outils collaboratifs centralisés et bon nombre d'entreprises offrent désormais le partage de fichiers dans le cloud, permettant ainsi aux utilisateurs d'accéder aux informations partagées en tout lieu. Sans une protection adaptée, ces données partagées constituent une cible facile pour les personnes malveillantes qui cherchent à tirer parti d'informations sensibles et le risque d'une fuite accidentelle de ces données est important. Les entreprises doivent avoir l'assurance que les données stockées et partagées de cette façon sont sécurisées et accessibles uniquement aux utilisateurs autorisés si elles sont utilisées comme de véritables outils de productivité.

File Share Encryption protège les données des ordinateurs de bureau et permet aux équipes de partager des documents en toute sécurité sur des serveurs de fichiers internes et dans le cloud en chiffrant les fichiers et dossiers de manière automatique et transparente en fonction d'une politique manuelle ou centralisée. Cette approche garantit que seuls les utilisateurs habilités peuvent lire ou modifier des fichiers, ce qui répond aux exigences des partenaires ainsi qu'aux obligations réglementaires relatives au partitionnement et à la sécurité des informations.

File Share Encryption étend les contrôles d'accès aux serveurs de fichiers pour inclure un chiffrement performant de bout en bout, permettant ainsi aux propriétaires de contenus ou aux administrateurs de définir des droits d'accès pour des groupes, des individus, des applications ou des emplacements de fichiers spécifiques.

Chiffrement de fichiers permanent sur les ordinateurs de bureau, ordinateurs portables, réseaux et serveurs cloud

Grâce à File Share Encryption, les utilisateurs autorisés peuvent enregistrer et partager des fichiers chiffrés, sans modifier leurs applications, ni leurs pratiques métiers. Les administrateurs peuvent définir une politique de chiffrement de façon à chiffrer automatiquement les documents, feuilles de calcul, présentations, vidéos et fichiers audio lorsqu'ils sont créés à partir de certaines applications ou envoyés vers des dossiers spécifiques. Une fois chiffrés, les fichiers et dossiers peuvent être déplacés sans compromettre leur chiffrement, ce qui garantit que seuls les utilisateurs habilités ont accès aux données sensibles.

Accédez à vos données, en toute confiance et en tout lieu, avec votre appareil mobile

File Share Encryption pour iOS permet aux utilisateurs itinérants d'accéder en toute sécurité aux fichiers chiffrés directement depuis des serveurs de fichiers basés dans le cloud. Les utilisateurs lancent l'application File Viewer sur leur appareil mobile et accèdent normalement aux fichiers. Symantec File Viewer peut être téléchargé gratuitement depuis l'App Store d'Apple.

Principales fonctionnalités

- Les utilisateurs peuvent facilement partager des fichiers et dossiers chiffrés avec d'autres utilisateurs autorisés, ce qui améliore la sécurité des données sans nuire à la productivité des utilisateurs.
- Une fois chiffrés, les fichiers et dossiers conservent leur chiffrement, quel que soit le déplacement, y compris dans les environnements de cloud.
- Interface de fichiers et de dossiers avec la fonction simple glisser-déposer.
- Installation du logiciel sur le système client, pas sur le serveur de fichiers.

Avantages

- Respect des exigences de conformité – appliquer la répartition des tâches en préservant la confidentialité des données au sein des communautés autorisées.
- Chiffrement basé sur des politiques – spécifier les applications qui nécessitent le chiffrement des fichiers pour appliquer automatiquement les politiques.
- Intégration simple – utiliser l'infrastructure de services de répertoire existante pour intégrer les politiques sans modifier les processus métiers existants.

La puissance des solutions intégrées Symantec

En combinant File Share Encryption avec Symantec Data Loss Prevention, les entreprises peuvent résoudre le problème des données réseau exposées. Data Loss Prevention Network Discover recherche des données sensibles dans les systèmes de fichiers réseau et le groupware, notamment des fichiers présentant un risque d'exposition élevé. DLP FlexResponse permet le chiffrement ou le déplacement automatique des fichiers exposés vers un partage de fichiers protégé, ce qui réduit le risque d'exposition involontaire de ces fichiers ou leur détection par des individus malintentionnés.

Autres options de chiffrement

En matière de sécurité, Symantec va bien plus loin que le chiffrement des fichiers et des dossiers. Les entreprises peuvent tirer parti du portefeuille de chiffrement le plus étendu du marché et protéger d'autres canaux grâce aux solutions telles que le chiffrement des terminaux et du courrier électronique.

Chiffrement des terminaux	
Endpoint Encryption	<ul style="list-style-type: none"> Chiffrement de disque complet et des données résidant sur des supports amovibles pour les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables et les serveurs.
Chiffrement du courrier électronique	
Gateway Email Encryption	<ul style="list-style-type: none"> Chiffrement automatique du courrier électronique au niveau de la passerelle basé sur des politiques hautement configurables et sans qu'il soit nécessaire d'installer un logiciel client supplémentaire.
Desktop Email Encryption	<ul style="list-style-type: none"> Chiffrement du courrier électronique au niveau du client, protégeant ainsi le chiffrement des communications sur les réseaux internes.
Chiffrement de fichiers et de dossiers	
File Share Encryption	<ul style="list-style-type: none"> Chiffrement des fichiers basé sur des politiques pour la collaboration entre équipes.
PGP Command Line	<ul style="list-style-type: none"> Chiffrement automatique pour les transferts de fichiers et les applications de traitement de données.

Configuration requise**Encryption Management Server**

Navigateurs Web pris en charge pour l'administration	Internet Explorer 7 et version supérieure Firefox 12 et version supérieure (OS X 16 et version supérieure) Safari 5.1 et version supérieure
Système d'exploitation Appliance applicative	VMWare® vSphere® 5.1 (une puissance de traitement suffisante équivalente à un processeur Intel Xeon de 3 GHz doit être dédiée)
Intégration Directory	Microsoft® Active Directory 2003-2010 Lotus® Notes/Domino Directory 7.0 OpenLDAP 2.3.x
Pour en savoir plus sur la configuration matérielle, consultez :	http://www.symantec.com/encryption-management-server/system-requirements

File Share Encryption

Système d'exploitation	Microsoft Windows Windows® 8, 7, Vista, XP (Édition Professionnelle, Édition Familiale, tablette) (toutes les éditions 32 bits et 64 bits) Windows Server 2003
Pour en savoir plus sur la configuration matérielle, consultez :	http://www.symantec.com/file-share-encryption/system-requirements

Visitez notre site Web

<http://go.symantec.com/encryption>

Pour contacter l'un de nos spécialistes produit en France

Téléphone: +33 (0)1 41 38 57 00

Pour contacter l'un de nos spécialistes produit hors des États-Unis

Consultez notre site Web afin d'obtenir les adresses et numéros de téléphone de nos agences locales.

À propos de Symantec

Symantec protège les informations échangées à travers le monde et se positionne comme leader mondial des solutions de sécurité, de sauvegarde et de disponibilité. Nos produits et services innovants protègent les individus et les informations dans n'importe quel environnement, du plus petit appareil mobile aux data centers et systèmes dans le cloud. Notre expertise mondialement reconnue en matière de protection des données, des identités et des échanges permet à nos clients de travailler en toute confiance dans le monde connecté d'aujourd'hui. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.symantec.com ou rejoignez Symantec sur : go.symantec.com/socialmedia.

Siège mondial de Symantec

350 Ellis St.

Mountain View, CA 94043 États-Unis

+1 (650) 527 8000

1 (800) 721 3934

www.symantec.com