

Bitdefender®

Security for Sharepoint

L'ÉLABORATION DE DOCUMENTS EN COMMUN SE GÉNÉRALISE

L'élaboration de documents en commun devient rapidement un élément clé de l'accroissement de la productivité et de l'efficacité du secteur professionnel. Les entreprises qui déploient des technologies Internet de collaboration de ce type, Microsoft SharePoint par exemple, permettent à leurs services de créer un nombre illimité de sites SharePoint pour facilement créer, partager et gérer les documents des groupes de projets. Chaque site est accessible à partir d'un navigateur standard et SharePoint permet de suivre la progression de l'élaboration du document grâce à une procédure d'enregistrement des modifications apportées au cours des échanges.

Les entreprises peuvent aisément rassembler les sites web SharePoint en utilisant un serveur Windows SharePoint Portal. Un tel serveur multiplie les possibilités offertes par le service Windows SharePoint en proposant des outils d'administration des sites Sharepoint, ce qui permet aux différents services de publier des informations qui soient accessibles à tous les niveaux de l'entreprise.

LA SÉCURISATION DES DOCUMENTS PARTAGÉS

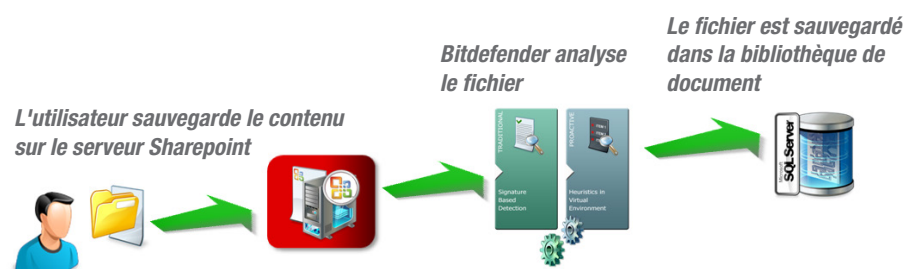
Les systèmes d'échanges de documents ont permis aux employés et à leurs partenaires d'augmenter considérablement leur productivité. Mais ils ont aussi ouvert des accès aux codes malveillants qui peuvent paralyser l'infrastructure d'une entreprise et lui faire perdre un temps considérable, de l'argent et des ressources lorsqu'une telle infection survient. Dans la mesure où Microsoft SharePoint devient l'outil de stockage principal de nombreuses entreprises et rajouter, la protection contre la propagation de codes malveillants utilisant les ressources SharePoint doit être placée en tête de la liste des priorités informatiques.

Beaucoup d'administrateurs de réseaux sont malheureusement convaincus que leurs solutions antivirus pour stations de travail et serveurs de fichiers peuvent détecter les virus et les codes malveillants liés à SharePoint. Or, s'ils ne sont pas détectés, les virus ont la capacité de rester stockés dans des bibliothèques de documents SQL pendant des mois, parfois même des années. Certains systèmes d'échange permettent même aux utilisateurs de modifier ou de transformer des documents sans même sauvegarder sur leur système local le fichier considéré, qui échappe alors à toute solution antivirus. S'ils sont infectés, les documents en question peuvent propager virus et vers à travers l'ensemble de l'entreprise.

Les virus peuvent s'introduire facilement sur les sites SharePoint de multiples façons, parmi lesquelles : l'enregistrement de fichiers infectés dans la bibliothèque de documents, l'enregistrement de pages web HTML contenant des macros malveillantes, les virus et chevaux de Troie imbriqués ou via une infection propagée par un lecteur réseau mappé.

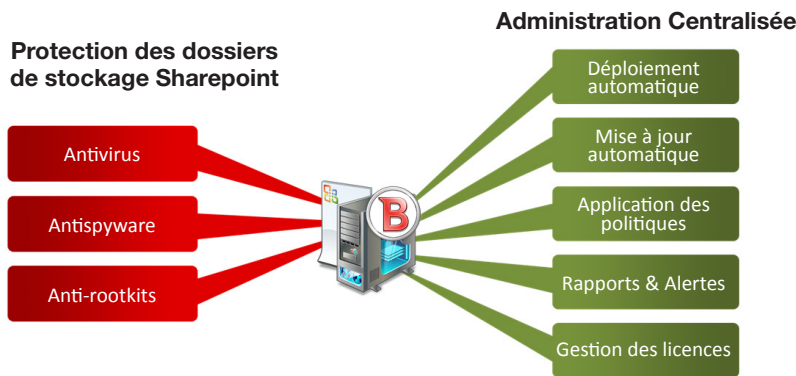
SÉCURISATION DE SHAREPOINT AVEC BITDEFENDER

Les entreprises peuvent protéger des attaques leurs déploiements SharePoint en utilisant la capacité de Bitdefender d'analyser le contenu des documents pour s'assurer qu'ils sont conformes aux politiques de sécurité et empêcher que des données sensibles soient diffusées hors de leur organisation.



AVANTAGES CLÉS

- Détection primée des virus, nettoyage et mise en quarantaine
- Limitation du temps d'arrêt du réseau pour améliorer l'efficacité opérationnelle
- Réduction des frais de personnels et des frais généraux
- L'analyse du trafic de fichiers assure une protection antimalware en temps réel qui minimise le risque de propagation des malwares sur le réseau
- Analyse et identifie les fichiers en "lecture seule" une seule fois par session, et ne les ré-analyse qu'en cas de changement de session, de mise à jour ou d'infection du système
- Souplesse de planification des analyses à la demande ou instantanées pour la détection d'éventuelles infections
- Mise en quarantaine des fichiers infectés ou suspects pour minimiser le risque de propagation
- Permet la configuration à distance depuis n'importe quel ordinateur de l'entreprise à travers la console Bitdefender Management Server
- Compatible avec les formats d'archives de courrier Dbx, Mbx, Pst, Mime, Mbox, Hqx, Udecode et Tnef



Les fonctionnalités de détection des malwares, d'administration et de reporting de Bitdefender permettent de partager des documents en toute sécurité dans l'ensemble de l'entreprise

CONFIGURATION ET ADMINISTRATION GRANULAIRE DES ANALYSES

Bitdefender Security for SharePoint fournit des méthodes d'analyse à l'accès, à la demande, ou planifiées pour détecter les codes malveillants et la possibilité de mettre en quarantaine tout fichier infecté ou suspect pour sauvegarder l'intégrité des dossiers de stockage SharePoint. Les fichiers peuvent être soit nettoyés, soit conservés pour analyse dans une zone de quarantaine, soit directement envoyés aux laboratoires antivirus de Bitdefender pour évaluation.

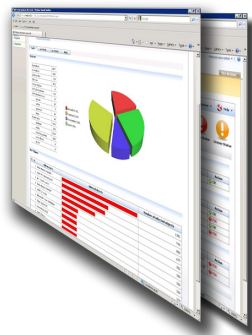
Antivirus - Outre la détection basée sur la signature, Bitdefender offre une détection heuristique qui émule un ordinateur-dans-l'ordinateur virtuel qui contrôle tous les fichiers et les codes pour déceler les comportements malveillants. Cette technique produit moins de faux positifs et des taux de détection nettement plus élevés des menaces inconnues ou de type "zero-day".

Antispyware - Bitdefender détecte les spywares et adwares connus empêchant ainsi les fuites de données.

Chevaux de Troie et rootkits sont conçus pour permettre un accès distant à un ordinateur. Lorsqu'un Cheval de Troie ou un rootkit est installé, un pirate peut accéder à l'ordinateur à distance et voler des données. La détection et la prévention manuelles de ce type de menaces prennent beaucoup de temps et peuvent nécessiter la réinstallation complète du système, si ces opérations ne sont pas effectuées correctement.

RAPPORTS ET ALERTES

Intégré à l'interface d'administration centralisée de SharePoint, Bitdefender Security for SharePoint fournit des rapports prédéfinis sur les infections, les fichiers mis en quarantaine ou nettoyés et l'état des mises à jour. Les alertes par e-mail peuvent être personnalisées afin d'informer l'administrateur ou de créer des requêtes de demande d'assistance.



INTÉGRATION À LA CONSOLE D'ADMINISTRATION CENTRALISÉE

Bitdefender Security for SharePoint s'intègre à la console d'administration Bitdefender Management Server, ce qui donne aux administrateurs la visibilité de l'ensemble de leurs ressources réseau et de la sécurité globale. Bitdefender Management Server permet de centraliser la gestion à distance des installations, la configuration et la génération de rapports de tous les produits clients, serveurs et passerelles Bitdefender déployés dans l'entreprise. Elle permet également de notifier aux administrateurs les résultats des analyses, des infections et des tâches de mise à jour grâce à son module d'alertes.

CARACTÉRISTIQUES AVANCÉES

- S'intègre à Bitdefender Management Server
- Le tableau de bord centralisé affiche un résumé de l'état des déploiements et les seuils d'alerte
- Niveau d'analyse paramétrable (élevé, moyen, faible, personnalisé) pour plus de souplesse
- Mise en quarantaine des fichiers suspects en toute sécurité, avec option de restauration à l'emplacement d'origine
- Intégration de l'API d'analyse des virus de Microsoft pour optimiser et accélérer le processus d'analyse.

TECHNOLOGIES BITDEFENDER

b-have Toutes les solutions Bitdefender intègrent B-HAVE, qui analyse le comportement des codes potentiellement malveillants au sein d'un ordinateur virtuel, élimine les faux positifs et augmente de manière significative le taux de détection des malwares inconnus.

DÉFENSE EN PROFONDEUR

Bitdefender Security for SharePoint n'est qu'un des éléments d'un ensemble complet de solutions assurant la protection globale du réseau, depuis la passerelle jusqu'à la station de travail. Les produits proactifs et multi-plateformes de Bitdefender détectent et bloquent les menaces que les virus, le spyware, le adware et les chevaux de Troie peuvent faire peser sur l'intégrité de votre réseau.

CONFIGURATION REQUISE

- Windows Server 2003 avec SP1
- Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2
- Microsoft SharePoint Portal Server 2003
- Microsoft Office SharePoint Server 2007
- Microsoft Windows SharePoint Services 2.0, 3.0
- Internet Explorer version 6.0 ou supérieure

