

Trend Micro™

ServerProtect™ for EMC Celerra™ and NetApp™ Filers

Protection complète des données pour les appliances de stockage

Dans un environnement en réseau, un seul programme malveillant peut se propager rapidement car il est difficile de mettre en quarantaine les ordinateurs infectés des utilisateurs. Plus les utilisateurs partagent de fichiers par le biais de serveurs et de systèmes de stockage, plus le risque est grand que le réseau soit endommagé par des fichiers infectés et que la propriété intellectuelle soit volée par des programmes malveillants dérobant des données. Du fait de l'augmentation constante de la capacité des données, l'exécution complète d'un cycle de scan programmé peut s'avérer chronophage pour les administrateurs. Pour protéger efficacement les systèmes de stockage de fichiers, les entreprises ont besoin de fonctionnalités complètes de scan en temps réel qui peuvent être effectives dès lors que les utilisateurs accèdent à des fichiers sur le réseau depuis des dispositifs de stockage.

Trend Micro™ ServerProtect™ est conçu pour offrir des fonctions complètes de scan anti-programmes malveillants sur l'ensemble du réseau pour les systèmes de stockage de la gamme NetApp Filer et EMC Celerra. Géré depuis une console portable intuitive, ServerProtect offre des fonctions centralisées et automatiques de scan anti-programmes malveillants, de nettoyage, de mise à jour des fichiers de signatures de virus et de comptes-rendus d'événements, avec des performances de niveau grande entreprise.

FONCTIONNALITÉS PRINCIPALES

Protection efficace et mises à jour automatiques

- Intègre une technologie de moteur de scan de pointe réputée pour sa protection contre les virus, les vers, les spywares et les chevaux de Troie
- Offre des fonctions de scan de sécurité performantes via un équilibrage de charge de plusieurs serveurs afin de contrôler un ou plusieurs dispositifs de stockage
- Permet de télécharger et de diffuser automatiquement des fichiers de signatures de programmes malveillants, des moteurs de scan et des fichiers de programme

Gestion flexible et centralisée

- Permet aux administrateurs de gérer les logiciels de sécurité depuis une console unique
- Permet de configurer simultanément les options de scan et de notification pour plusieurs serveurs
- Indique l'état du serveur à partir d'une console unique, y compris les versions du fichier de signatures et du programme, l'état d'infection et l'état de connexion
- Permet d'effectuer des contrôles de gestion poussés pour les actions de scan, l'optimisation du processeur et la gestion des journaux

Automatise les scans pour optimiser la protection

- Automatise les tâches de maintenance de sécurité telles que le scan de la configuration, la mise à jour des fichiers de signatures et de programme, la compilation des journaux de virus, ainsi que le réglage des paramètres pour les scans en temps réel
- Scanne les archives compressées à la recherche de programmes malveillants et les restaure sans nécessiter de décompression inutile
- Divise les tâches de scan programmé afin d'analyser les répertoires régulièrement utilisés à une fréquence différente de celle appliquée pour les répertoires peu utilisés

- Réduit l'impact des ressources en analysant le trafic et les ressources afin de créer des stratégies RTS différenciées pour différents moments de la journée

Rapport de journaux et notifications d'événements complets

- Affiche l'historique des infections des serveurs dans un fichier de journal central
- Fournit des statistiques préliminaires sur les événements anti-programmes malveillants en exportant les journaux vers d'autres programmes en vue d'analyses complémentaires
- Indique les cibles prédéfinies des infections par programmes malveillants et les événements des programmes
- Permet de personnaliser plusieurs méthodes de notification, notamment une boîte de messages, un pager, une imprimante, un e-mail, un piège SNMP ou un journal d'événements Windows

Architecture à haute disponibilité pour NetApp

- S'intègre étroitement aux systèmes de stockage de NetApp et permet de protéger plusieurs systèmes de stockage contre les programmes malveillants visant un ou plusieurs serveurs de scan
- Utilise un environnement de système de stockage avec clusters de basculement pour permettre aux autres serveurs d'exécuter les demandes de scan si un serveur tombe en panne
- Équilibrage de charge pour le trafic de demandes de scan grâce à un mécanisme en chaîne de NetApp
- Permet une reconnexion automatique de la double connexion RPC entre NetApp Filer et ServerProtect

LOGICIELS

Equipements sécurisés

- Systèmes de stockage NetApp
- Serveurs de stockage EMC Celerra

Protection contre les menaces

- Virus
- Vers
- Spywares
- Chevaux de Troie

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Protège le serveur en temps réel contre les virus, les vers, les spywares et les chevaux de Troie
- Permet à plusieurs serveurs ServerProtect de stocker ou de mettre en réseau des appliances, pour une meilleure évolutivité et disponibilité et une réduction du coût total de possession
- Permet de réduire les coûts d'administration grâce à une gestion des installations à distance, une maintenance et des mises à niveau effectuées depuis une console centrale
- Limite les tâches manuelles en automatisant la maintenance de l'antivirus et les mises à jour routinières
- Davantage de flexibilité de déploiement et de contrôle grâce à une gestion stratégique granulaire
- Alerte les administrateurs en cas d'épidémie virale ou d'urgence pour réduire le temps de réponse
- Fournit des journaux et des rapports complets pour identifier des activités dangereuses avant qu'elles ne deviennent des menaces

« Une version intégrée de Trend Micro ServerProtect : c'est le rêve de tout administrateur informatique. Désormais, nous bénéficions des avantages des journaux de rapport et des scans en temps réel, pour un impact minimal sur les performances du système. C'est parfait ! »

Josh GiffordAdministrateur Nouvelles Technologies
Siemens Power Transmission & Distribution

Trend Micro™ est un leader mondial sur le marché des logiciels anti-programmes malveillants basés sur serveur, grâce à des solutions et des services conçus pour optimiser la sécurité des serveurs tout en renforçant et en complétant la sécurité globale de l'entreprise. En outre, tous les produits et services Trend Micro s'appuient sur TrendLabs, un centre de recherche sur les programmes malveillants et d'assistance qui surveille les menaces de sécurité potentielles dans le monde entier et développe des moyens pour identifier, détecter et éliminer les nouveaux virus, vers, spywares, chevaux de Troie et programmes malveillants dérobant des données.

CONFIGURATION MINIMALE REQUISE

Serveurs de stockage EMC Celerra

Systèmes d'exploitation

- Microsoft™ Windows™ 2003/2003 R2 Standard/Enterprise avec SP2 ou supérieur (x86 ou x64)
- Microsoft Windows 2008/2008 R2 Standard/Enterprise (x86 ou x64)
- Microsoft Windows 2008/2008 R2 Hyper-V Standard/Enterprise (x64)
- VMware ESX/ESXi 3.5/4.0

Normal Server

- Processeur Intel Pentium IV de 2,5 GHz, processeur EM64T Intel de 3,0 GHz ou processeur AMD Athlon 64 bits de 2,0 GHz (ou équivalent), 1 Go de RAM ; 1 Go d'espace disque

Information Server

- Processeur Intel Pentium IV de 3,0 GHz, processeur EM64T Intel de 3,0 GHz ou processeur AMD Athlon 64 bits de 2,0 GHz (ou équivalent), 1 Go de RAM ; 1 Go d'espace disque

Serveurs EMC Celerra

- EMC™ Celerra™ Antivirus Agent (CAVA) 2.2.4 ou supérieur
- CEE 4.0.5.4 ou supérieur

Systèmes de stockage de Network Appliance

Systèmes d'exploitation

- Microsoft™ Windows™ 2003/2003 R2 Standard/Enterprise avec SP2 ou supérieur (x86 ou x64)
- Microsoft Windows 2008/2008 R2 Standard/Enterprise (x86 ou x64)
- Microsoft Windows 2008/2008 R2 Hyper-V Standard/Enterprise (x64)
- VMware ESX/ESXi 3.5/4.0

Normal Server

- Processeur Intel Pentium IV de 2,5 GHz, processeur EM64T Intel de 3,0 GHz ou processeur AMD Athlon 64 bits de 2,0 GHz (ou équivalent), 1 Go de RAM ; 1 Go d'espace disque

Information Server

- Processeur Intel Pentium IV de 3,0 GHz, processeur EM64T Intel de 3,0 GHz ou processeur AMD Athlon 64 bits de 2,0 GHz (ou équivalent), 1 Go de RAM ; 1 Go d'espace disque

Systèmes de stockage de Network Appliance

- SE NetApp Data ONTAP 7.2 ou supérieur

AUTRES PRODUITS SERVERPROTECT

- ServerProtect for Linux
- ServerProtect for Microsoft™ Windows™ and Novell™ NetWare™

PRODUITS ET SERVICES COMPLÉMENTAIRES

- Trend Micro Deep Security
- Trend Micro Core Protection for Virtual Machines
- OfficeScan™ Client-Server Suite
- Plateforme de sécurité des points finaux de Trend Micro
- InterScan™ Messaging Security Solutions
- InterScan™ Web Security Solutions
- Trend Micro™ Premium Support Services



© 2010 par Trend Micro Incorporated. Tous droits réservés. Trend Micro, le logo t-ball Trend Micro, InterScan, OfficeScan et TrendLabs sont des marques commerciales ou des marques déposées de Trend Micro Incorporated. Tous les autres noms de sociétés et/ou de produits peuvent être des marques commerciales ou déposées de leurs propriétaires respectifs. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. [DS02_SP_NetAppEMC100331FR]

www.trendmicro.com