

**avast! 4 Edition serveur est la protection la plus puissante disponible pour combattre des infections virales sur votre serveur ou serveurs. Il travaille d'une part comme protection principale d'un serveur de fichier, mais aussi, grâce à ses extensions optionnelles – telle qu'avast! 4 SMTP Server Edition, il travaille comme protection de nombreux sous-systèmes serveurs, incluant la messagerie électronique, le pare-feu/ proxy.**

Le SMTP Server Edition fonctionne comme un module d'extension (plug-in) en vers le Service SMTP de Microsoft (partie de l'IIS). Il peut être déployé sur une machine qui agit comme une passerelle universelle (ou le border server) pour analyser uniquement des objectifs - peu importe quel serveur de courrier électronique vous utilisez réellement.

En plus, comme il fonctionne comme un module d'extension (plug-in) pour avast! Edition serveur, il utilise naturellement le même moteur très performant, primé et certifié par les laboratoires ICSA, que l'Édition Serveur lui-même, en vous fournissant une protection maximale.

Ce produit est également intérioritément employé par des produits liés, tel qu'avast! Exchange Server Edition. Ce qui signifie qu'avast! SMTP Server Edition est partie intégrante d'avast! Exchange Server Edition, et est utilisé pour analyser tout le trafic de SMTP sur les serveurs Exchange.

## Analyse en temps réel

Le but principal d'avast! SMTP Server Edition est de filtrer efficacement tout le trafic SMTP. Il a été montré plusieurs fois dans le passé que le SMTP est de loin la source la plus commune des infections sur un ordinateur, donc une solution antivirus déployée sur des serveurs SMTP (ou des passerelles SMTP) est une nécessité plutôt qu'une option. En maintenant le code le plus petit que possible, notre solution dispose d'une performance et d'une robustesse remarquables, le tout combiné avec une très petite utilisation de la mémoire.

## L'Intégration à l'IIS

Grâce à son intégration à Windows SMTP Service (Une partie du Windows Internet Information Services - IIS), avast! est capable de détecter et de supprimer les virus des messages entrants et sortants, toujours avant qu'ils n'atteignent leurs destinataires. Ceci est fait en se connectant au Service SMTP et examinant synchroniquement tous les messages avant qu'ils ne soient permis de continuer dans la file d'attente de livraison. Garantissant donc qu'aucun message ne passera sans être analysé.

## Actions Intelligentes

avast! SMTP Server Edition offre une large variété d'actions automatiques qui peuvent s'exécuter à chaque fois qu'un virus est trouvé. Des règles

séparées peuvent être spécifiées pour le trafic entrant et sortant et aussi pour les messages ne pouvant être analysés (exemple: les messages cryptés). avast! est aussi capable de changer le corps/en-têtes du message en ajoutant des informations concernant le statut d'infection du message (cette fonctionnalité peut être activée pour les messages infectés et aussi pour les message propres).

## Blocage des fichiers joints

avast! SMTP Server Edition contient également un simple bloqueur de fichier joint. Vous pouvez spécifier les masques sur les noms de fichiers (tels que \*.pif ou Love\*.vbs) des fichiers qui seront nus et joints à tout courrier entrant et sortant. C'est une arme très simple pourtant extrêmement puissante pour lutter efficacement contre un certain nombre de malware connu et encore-inconnu.

## Alertes et Logging

Comme avec n'importe quel logiciel-côté serveur, il est très important de fournir des moyens efficaces de contrôle. Pour ces buts, avast! offre une vaste gamme de possibilités d'analyse. Ceux-ci incluent des capacités véritables de notification via courrier électronique et le Gestionnaire de notification incorporé d'avast (qui supporte un certain nombre d'autres protocoles de transport), de riches caractéristiques de Logging et des compteurs de performance.

Les notifications d'E-mail sont "intelligents" au moyen des limites prédéfinies (pour éviter l'inondation du serveur avec les messages propres à avast), et également dans le fait qu'ils sont seulement envoyés aux expéditeurs respectifs de message si ceux-ci sont vraiment les auteurs du courrier infecté (c.-à-d. si à partir de: les champs du message n'ont pas été forgés).

## Mise à jour Automatique

SMTP Server Edition utilise les modules de mise à jour identiques à ceux d'avast! Edition Serveur, aboutissant à d'incomparables vitesse et taille de mise à jour. Les mises à jour peuvent être installées automatiquement par le dispositif de mise à jour ou manuellement. Il est aussi possible de régler le système de sorte que le dispositif de mise à jour demande d'abord la permission à l'administrateur avant d'installer n'importe quelles mises à jour.

Le module du SMTP Server reconnaît également les messages de la mise à jour PUSH iAVS d'avast!. Par conséquent, le dispositif unique PUSH iAVS d'avast est entièrement compatible avec l'Édition SMTP Server, sans aucunes modifications additionnelles des réglages requis.

## Caractéristiques Principales

### NOYAU ANTIVIRUS

- Presque 100% de détection avec une Performance remarquable
- Certifié par ICSA
- Noyau de haute performance

### MISE À JOUR

- Les mises à jour peuvent être automatiques
- Compatible aux messages du dispositif unique PUSH iAVS d'avast
- Incomparables vitesse et taille de mise à jour

### AUTRES

- Filtre efficacement tout le trafic SMTP
- Gestionnaire de Notification incorporé
- De riches caractéristiques de Logging et des compteurs de performance.
- Un simple bloqueur de fichier joint
- Actions intelligentes et automatiques
- Une intégration serrée au Windows SMTP Service

## Système Minimum Requis

### POUR UN ORDINATEUR AVEC WINDOWS SERVER 2000/2003

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB d'espace libre sur le disque dur

- MS SMTP Service fonctionnel (une partie intégrante de l'IIS)

avast! est la marque déposée de ALWIL Software a.s. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Sun et Solaris sont des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. Red Hat est la marque déposée de Red Hat, Inc. Linux est la marque déposée de Linus Torvalds. Tous autres marques et produits sont des marques déposées de leur propriétaires. Copyright © 2007 ALWIL Software a.s. Toutes les informations sur les produits peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

ALWIL Software a.s., Průběžná 76, 100 00 Praha 10, Czech Republic  
téléphone: (+420) 274 005 666, fax: (+420) 274 005 889  
<http://www.avast.com>