

avast! 4 Server Edition é a protecção mais poderosa contra infecções de vírus para o(s) seu(s) servidor(es) baseados em Windows. Funciona tanto como uma protecção clássica dos seus ficheiros de servidor como, via os seus plug-ins otimizados – tais como o avast! 4 ISA server edition – protecção de vários subsistemas a correr no servidor, incluindo email, firewall/proxy etc.

O avast! 4 ISA server edition proporciona uma excelente protecção anti vírus para os seus MS ISA Servers (ou MS Proxy Server 2.0). Ao assegurar um escaneamento a tempo real do tráfego HTTP e FTP no gateway, reduz-se imenso o risco de infecção da World Wide Web (incluindo emails baseados na web).

As principais características deste software incluem escaneamento de alta performance, uma escalabilidade superior, uma forte capacidade de relatório e o facto de se integrar perfeitamente com os ISA Servers via o próprio interface ISAPI do Windows.

Este produto funciona como plug-in para o avast! Server Edition, utiliza o mesmo motor de alta performance, vencedor de prémios e com certificado ICISA que a própria Server Edition, fornecendo uma protecção espectacular.

Escaneamento HTTP a tempo real

Uma das tarefas mais importantes do avast! ISA Server Edition é o escaneamento de todo o tráfego HTTP a tempo real. Com o actual boom de webmails gratuitos e de outros conteúdos potencialmente perigosos online, o escaneamento HTTP torna-se numa necessidade e não numa opção. Graças a uma estreita integração com o próprio ISA Server, o avast! é capaz de detectar e eliminar eficazmente vírus de todas as páginas/downloads WWW, qualquer que seja o modo como o cliente faz os seus downloads dos programas infectados. Sempre que se usa IE (ou qualquer outro browser), uma terceira ferramenta de aceleração dos downloads ou qualquer uma de diferentes maneiras, pode ter a certeza que serão correctamente verificados e desinfectados antes de chegarem ao utilizador. Claro que o escaneamento não está confinado apenas a programas, scripts, objectos ActiveX e quaisquer outros objectos potencialmente perigosos são também monitorizados.

Houve um cuidado especial para assegurar que o software possa lidar correctamente mesmo com grandes downloads (um problema típico de soluções de AV baseadas em gateway). O avast! assegura que o escaneamento é executado correctamente mesmo para estes objectos ao mesmo tempo que os programas do utilizador não tenham que esperar por uma resposta do proxy.

Escaneamento do FTP a tempo real

Além de escaneamento do HTTP o avast! também filtra tráfego de FTP. FTP continua a ser um protocolo importante para transferência de ficheiros

(e também para downloads) e como tal merece tanta atenção como o escaneamento HTTP. Graças ao design do protocolo Proxy do CERN (também conhecido por HTTP), o avast! é capaz de lidar transparentemente todo o tráfego FTP utilizando o seu módulo de filtragem de HTTP oferecendo, também, uma protecção suberba.

Alta Escalabilidade

O avast! ISA Server Edition é facilmente aplicável e funciona perfeitamente mesmo em grandes servidores de centros de informação e em servidores clusters (incluindo no modo activo-activo). O motor de escaneamento foi desenhado com dois objectivos em vista, performance e estabilidade. É capaz de se aproveitar de vários CPUs, utilizando completamente o potencial do hardware dos servidores mais avançados dos nossos dias. Em complemento, suporta escaneamento na memória (incluindo descompressão de arquivos ou pacotes de ficheiros), resultando numa velocidade e robustez de escaneamento sem rivais.

Bloqueio de URL

O avast! ISA Server Edition também contém um bloqueador simples de URL. Pode-se especificar máscaras URL (tais como `http://www.penthouse.com/*` or `*xxx*`) de endereços para serem bloqueados a qualquer acesso. Trata-se de uma maneira muito simples e no entanto poderosa de prevenir certos sites de serem visitados no ambiente de trabalho.

Alertas e Acessos

Como em qualquer software de servidor é muito importante fornecer modos de monitorização eficazes. Com este propósito o avast! fornece uma grande gama de possibilidades. Estas incluem capacidades completas da notificação via email e o Notification Manager built-in do avast! (que suporta um grande número de outros protocolos de transporte), ricas características de registo, e contadores de performance.

Actualizações Automáticas

O ISA Server Edition utiliza módulos de actualização idênticos aos do próprio avast! Server Edition, resultando numa actualização com rapidez e tamanho sem paralelo. As actualizações podem ser instaladas pelo actualizador ou manualmente. É também possível ajustar o sistema de modo ao actualizador perguntar ao administrador antes de instalar quaisquer actualizações.

Características principais

KERNEL DO ANTIVÍRUS

- Detecção de quase 100% de vírus com uma alta performance
- Motor multi-premiado de alta performance
- Certificado ICISA

INTERFACE DE UTILIZADOR

- Escaneamento HTTP a tempo real
- Filtragem de tráfego FTP a tempo real

ACTUALIZAÇÕES

- As actualizações podem ser completamente automáticas
- Velocidade e tamanho das actualizações sem comparação.

OUTROS

- Alta escalabilidade
- Trabalha mesmo em servidores de grandes centro de informação e em servidores cluster
- Suporta escaneamento na memória
- Contém um gerente de notificações
- Oferece um bloqueador de URL controlável

Requisitos mínimos do sistema

PARA UM COMPUTADOR COM UM WINDOWS SERVER 2002/2003

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB de espaço no disco rígido

O ISA SERVER EDITION FUNCIONA COM

- Microsoft Proxy Server 2.x, ou
- Microsoft ISA Server 2000, ou
- Microsoft ISA Server 2004