

OfficeScan™ Corporate Edition da Trend Micro™

Proteção de segurança abrangente para desktop corporativo

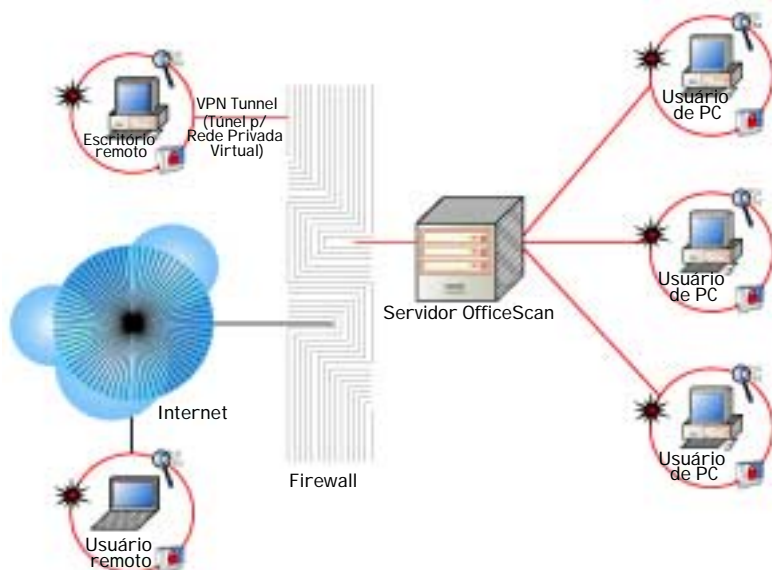
PROBLEMA

Usuários de desktops corporativos têm acesso direto à rede. Assim, constituem-se em alvo fácil de vírus enviados por e-mail, vírus de auto-lançamento contidos na rede, spywares e outras ameaças, como os adware, brincadeiras e aplicativos de burlam as senhas. Quando os administradores não têm recursos para fazer com que as políticas de segurança atuem nas extremidades da rede, a segurança fica por conta dos usuários de desktops, que têm de atualizar suas máquinas. Basta, porém, que uma das máquinas não esteja em conformidade para que a rede corporativa fique vulnerável a ataques. Os ataques a desktops levam as organizações a implantar diversos produtos de segurança diferentes, dentre eles detecção de intrusão, firewall pessoal, antivírus e anti-spyware.

A falta de coordenação entre todos esses produtos e a dificuldade de administrar diversos consoles de gerenciamento podem atrasar as atualizações de políticas de segurança e as respostas às epidemias. Além de expor as organizações a riscos, os produtos descentralizados de segurança redundam em maiores gastos de capital, custos administrativos e de manutenção.

ESTRATÉGIA

O OfficeScan Corporate Edition é uma solução de segurança cliente/servidor integrada que proporciona ampla proteção ao usuário de desktop por incorporar as capacidades centrais de diversas tecnologias de segurança em um pacote simplificado. Seu poderoso console de gerenciamento baseado na Web proporciona aos administradores acesso transparente a todo cliente de desktop e móvel da rede, para uma implantação articulada e automática das políticas de segurança e atualizações de software. O OfficeScan foi projetado para proteger contra ameaças diárias de vírus de rede em arquivos bem como para impedir o acesso de intrusos, spyware, e outras ameaças. A política de segurança é mantida em vigor graças à conjugação de dispositivos Cisco de acesso à rede que suportam Controle de Admissão à Rede ou NAC (da sigla em inglês Network Admission Control), ou através do Network VirusWall™ da Trend Micro. O OfficeScan é um componente-chave da Estratégia de Proteção Corporativa da Trend Micro™ e é compatível com o Control Manager™ da Trend Micro para gerenciamento centralizado de produtos e serviços da Trend Micro em epidemias.



BENEFÍCIOS PRINCIPAIS

- Proteção de segurança abrangente integra funções importantes de produtos de diversos produtos de segurança
- Implantação centralizada permite entrega veloz e coordenada de políticas de prevenção de epidemias, modelos de limpeza e atualizações de softwares para desktops
- Conexões de filtros por endereços de IP, número de porta e protocolo para proteger informações confidenciais, impedindo o tráfego a partir de fontes suspeitas ou maliciosas
- Obriga automaticamente ao cumprimento de políticas de segurança negando acesso a dispositivos não-conformes
- Infra-estrutura integrada de segurança diminui o custo total de propriedade

“O OfficeScan Corporate Edition 6.5 fornece uma sólida defesa contra vírus e intenções maliciosas, integrando funções centrais de diversas tecnologias de segurança, incluindo um firewall de cliente corporativo que realiza filtragem por pacote e porta. Acrescenta implementação de política de segurança e gerenciamento centralizado e a Trend Micro fornece soluções de última geração para manter longe vírus e intrusos.”

—Phebe Waterfield CISSP,
Analista de Soluções de
Segurança e Serviço,
The Yankee Group

Implantação automatizada e flexível, de proteção com base ampla

O OfficeScan integra as principais capacidades de diversas tecnologias de segurança para proteger todo cliente de desktop e de móvel na rede das ameaças diárias de vírus de rede baseadas em arquivos e para impedir o acesso de intrusos, spyware e outras ameaças.

OfficeScan™ Corporate Edition da Trend Micro™

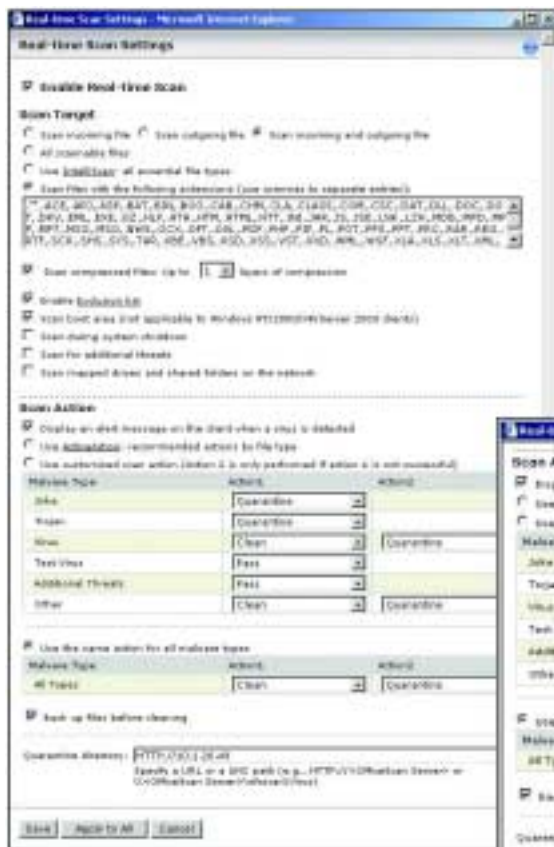
PROTEÇÃO DE SEGURANÇA ABRANGENTE

O OfficeScan Corporate Edition da Trend Micro foi projetado para desempenhar as seguintes funções:

- Protege desktops corporativos, laptops, sistemas sem fio e PDAs contra vírus baseados em arquivos que espalham a infecção através de anexos abertos de e-mail e vírus que se auto-lançam explorando os pontos vulneráveis do sistema operacional.
- Protege usuários de desktops contra spyware, adware, discadores e brincadeiras capazes de acessar informações confidenciais, reduzir largura de banda, seqüestrar navegadores da Web, alterar contas telefônicas e diminuir a produtividade do negócio
- Executa rastreamento comportamental, heurístico e rastreamento baseado em regras: rastreia o tráfego de rede procurando anomalias para detectar e eliminar vírus e ameaças antes que atinjam os hosts; rastreia sessões de rede para detectar a presença de ameaças desconhecidas ou objetivos maliciosos e rastreia pacotes de rede para assinatura de vírus
- Implanta rapidamente políticas pré-configuradas específicas de ataque da TrendLabsSM para prevenir ou conter epidemias antes que patterns ou assinaturas de rede estejam disponíveis, com atualização para os Serviços de Prevenção de Epidemias da Trend Micro™
- Elimina todos os vírus baseados em arquivos e de rede, bem como remanescentes de vírus e worms (cavalos de Tróia, entradas de registro e arquivos virais), com atualização para os Serviços de Limpeza de Danos da Trend Micro™

GERENCIAMENTO CENTRALIZADO

- O poderoso console de gerenciamento baseado na Web coordena a implantação automática de políticas de segurança, patterns, modelos de limpeza e atualizações de software nos clientes; realiza monitoração de status de cliente em tempo real e notificação de eventos, configuração de clientes e relatório de eventos de forma transparente para usuários de desktops
- Uma interface de gerenciamento flexível emprega agentes nos clientes para administração central ou remota; A interface de usuário no cliente pode ser trancada, para evitar alteração de configurações de segurança, ou configurada para permitir que os usuários gerenciem a segurança de cliente com base no nível de competência
- Arquitetura escalável cliente/servidor permite centralizar gerenciamento de segurança de cliente através de ambiente de desktop simplificando migrações e implantação de atualizações
- Componente-chave da Estratégia de Proteção Corporativa da Trend Micro™, suporta o Control Manager™ da Trend Micro para gerenciamento centralizado de produtos e serviços da Trend Micro



Gerencie ameaças diversificadas a partir de um único console

O OfficeScan apresenta uma interface de gerenciamento fácil de usar, permitindo aos administradores realizar rastreamentos seletivamente, em tempo real, em todos os desktops e clientes móveis que tenham qualquer método de acesso.



IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA DE SEGURANÇA

- O Trust Agent da Cisco no OfficeScan proporciona inter-funcionamento com rotas de acesso habilitadas pelo NAC para garantir o cumprimento da política de segurança nos clientes, oferecendo opções de re-direcionamento, negação, restrição ou permissão de acesso à rede.
- Integra-se, ainda, ao Network VirusWall™ da Trend Micro™ para garantir o cumprimento de políticas de segurança no cliente e isolar máquinas vulneráveis ou infectadas e segmentos de rede até que máquinas não conformes sejam atualizadas ou que a limpeza esteja completa
- Obriga o cumprimento de políticas de segurança corporativa para todos os clientes de desktop e móveis, dando aos administradores controle completo sobre a conectividade da rede para proteger a rede e garantir a continuidade do negócio

FIREWALL DE CLIENTE CORPORATIVO

- Usa inspeção completa para rastrear pacotes de rede de acordo com perfis e níveis de segurança e conexões de filtros por endereço IP, número da porta e protocolo
- Impede o tráfego a partir de fontes suspeitas ou maliciosas e bloqueando as portas relativas às mesmas
- O bloqueio de porta baseado em política é fácil de configurar, proporcionando aos administradores controle completo dos clientes e métodos de acesso, além de identificar e fechar todas as portas desnecessárias para diminuir o risco
- Um firewall de cliente corporativo robusto, fácil de instalar, personalizar e manter, tem flexibilidade incorporada para gerenciar listas de exceções e configurações especiais de máquinas (para Windows 2003, 2000, XP e NT 4)

REQUISITOS DO SISTEMA

Os requisitos do sistema se alteram periodicamente. Para as mais recentes atualizações de requisitos de software e hardware, favor consultar a página do produto OfficeScan na <http://www.trendmicro.com>.

OfficeScan Server

- Pentium™ II de 300 MHz; 128 MB de RAM; 300 MB de espaço livre no disco rígido
- Microsoft™ Windows™ 2000 (SP2 ou superior), Windows NT (SP6a ou superior), Windows XP Professional Edition (SP1 ou superior), ou Windows Server 2003
- Microsoft Internet Explorer 5.5 ou superior
- Servidor Web: Microsoft Internet Information Server™ (IIS) versões mínimas: Windows NT 4.0, Windows 2000 5.0, Windows XP 5.1, ou Windows Server 2003 6.0
- Servidor Web Apache: versão mínima 2.0 ou superior (para Windows 2000, XP e Server 2003 apenas)

*Acesso do administrador ou do administrador do domínio no servidor. Compartilhamento de arquivo ou impressora para Microsoft Networks instalado no servidor.

Console de Web

- Pentium de 133 MHz; 64 MB de RAM, 30 MB de espaço livre em disco
- Microsoft Internet Explorer 5.5 ou superior

OfficeScan client para Windows Me/98/95

- Pentium de 133 MHz: 64 MB de RAM, 50 MB de espaço livre em disco
- Windows 95 OSR2, Windows 98 ou 98 SE, Windows Me
- Microsoft Internet Explorer 4,01 ou superior
- Microsoft Internet Explorer 5.0 ou posterior para executar configuração de Web

Cliente OfficeScan para Windows 2000/NT

- Pentium de 150 MHz: 64 MB de RAM, 50 MB de espaço livre em disco.
- Microsoft Internet Explorer 4,01 ou superior
- Microsoft Internet Explorer 5.0 ou posterior para executar configuração de Web

Cliente OfficeScan para Windows XP/Server 2003

- Pentium de 300 MHz: 128 MB de RAM, 80 MB de espaço livre em disco
- Windows XP Professional, Home Edition ou Windows Server 2003
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ou superior

Suporte OfficeScan para Programa NAC Cisco

- Cisco Trust Agent, Cisco Access Control Server, dispositivos de acesso de rede habilitados por NAC da Cisco

TrendLabsSM

SUORTE ANTIVÍRUS 24X7

24 horas por dia, 7 dias por semana

Os produtos da Trend Micro contam com suporte de serviços tempestivos, de alta qualidade, da TrendLabs –uma rede global de cinco centros regionais de pesquisa de antivírus com certificação nos padrões ISO-9001:2000 e COPC dos escritórios centrais. Uma equipe de mais de 300 engenheiros e especialistas em antivírus operam 24 horas por dia para acompanhar a atividades de vírus, coletar informações sobre novas ameaças e oferecer estratégias imediatas e eficazes. Para mais informações sobre os serviços e suporte da Trend Micro, entre em contato com a TrendLabs no endereço <http://trendmicro.com/trendlabs>.

ESTRATÉGIA DE PROTEÇÃO CORPORATIVA DA TREND MICRO

O OfficeScan Corporate Edition é um produto componente da Estratégia de Proteção Corporativa (EPS) da Trend Micro.

A EPS foi projetada para oferecer proteção abrangente, tanto na camada de aplicação quanto na de rede, para gerenciar o ciclo da epidemia de forma pró-ativa, desde a prevenção de pontos vulneráveis até o impedimento e eliminação de códigos maliciosos. A oferta coordenada de produtos líderes de mercado, bem como serviços e conhecimentos específicos sobre ameaças pela TrendLabSM da Trend Micro, ajudam a minimizar custos relativos a ataques e epidemias.

SOBRE A TREND MICRO

A Trend Micro, Inc. é líder global em software e serviços de antivírus e segurança de conteúdo para redes corporativas. A empresa liderou o processo de migração da proteção contra vírus do desktop para o servidor de rede e para o gateway da Internet, angariando reputação de visão do futuro e inovação tecnológica.

Atualmente, a Trend Micro se concentra em fornecer a seus clientes estratégias de segurança de grande escopo para administrar os impactos de ameaças conhecidas e desconhecidas às informações através de determinadas iniciativas, como a Estratégia de Proteção Corporativa (EPS – Enterprise Protection Strategy) da Trend Micro. Com sede em Tóquio, no Japão, a Trend Micro tem hoje mais de 1800 funcionários em 25 países e suas ações são comercializadas na bolsa de valores de Tóquio (Tokyo Stock Exchange) e na NASDAQ.

Para mais informações sobre os produtos e serviços da Trend Micro, ou para saber onde está nosso revendedor mais próximo de você, acesse www.trendmicro.com, ou ligue para o número abaixo.



TREND MICRO INCORPORATED • R. Bandeira Paulista, 716 – 10º andar, São Paulo, SP CEP 04532-002 • telefone:(55 11) 3167 0303