

websense[®]
ESSENTIAL INFORMATION PROTECTION™



Websense
Email Security

Websense
Hosted Email Security

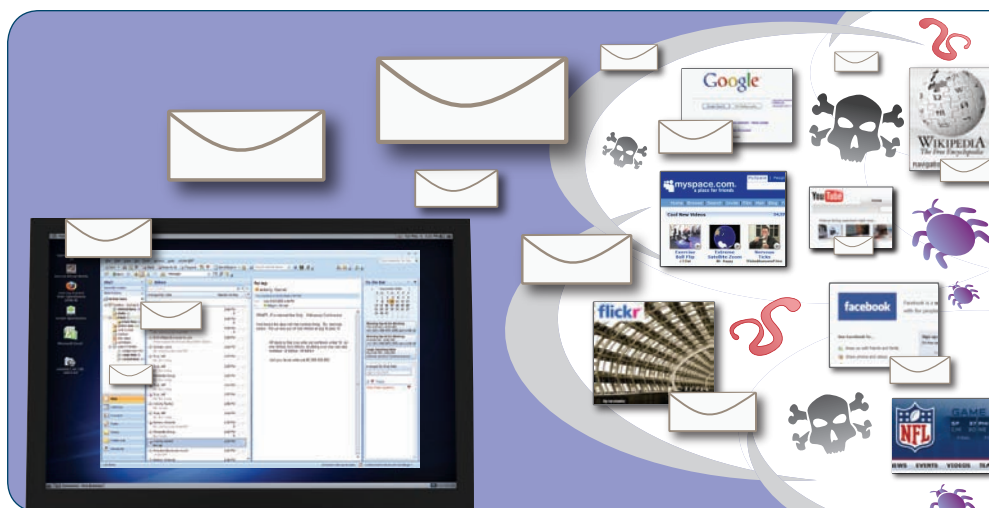
Websense
Hybrid Email Security

Soluções Websense Messaging Security

Segurança de Email no Mundo da Web 2.0

Atualmente, a segurança de email difere essencialmente do que era há pouquíssimo tempo. As ameaças maliciosas costumavam se ocultar em anexos, mas atualmente 85% dos emails indesejados contêm um link para um website.* Embora os criminosos cibernéticos estejam preferindo a Web para ataques de spyware, phishing e vírus para se infiltrarem em redes e furtar dados confidenciais, estão usando o email para enganar os usuários e atraí-los para suas armadilhas. Cada vez mais, essas armadilhas usam os sites da Web 2.0 que mudam rapidamente, como os sites de redes sociais e blogs, e também outros sites “confiáveis” com boa reputação que foram adulterados.

Embora atualmente sejam usados com frequência, esses ataques projetados são muito direcionados e difíceis de detectar com as técnicas tradicionais. Com frequência, os criminosos cibernéticos enviam mensagens muito pequenas com links para sites aparentemente legítimos, que contornam a maioria das defesas contra spam e malware. As abordagens reativas, com base em assinaturas e reputação de URLs, não são suficientes para proteger os usuários contra esses ataques maliciosos.



O uso da Web em ataques através de spam continua a aumentar.

A Proliferação dos Vazamentos de Informação via Email

Impedir a perda de informações confidenciais é um dos principais desafios que muitas empresas enfrentam atualmente e a administração dos vazamentos de dados por email é uma preocupação importante. Como a grande maioria dos dados agora estão digitalizados e prontamente disponíveis nas redes corporativas, é muito fácil para os funcionários enviar conteúdo inadequado ou dados confidenciais, por acidente ou com intenções maliciosas, para onde não deveriam. A proteção insuficiente na saída pode resultar em responsabilidade legal, danos à reputação de uma empresa e violação de regulamentos de conformidade.

* Relatório de Ameaças do Websense Security Labs, julho de 2008



“Ter o email controlado “in the cloud” [com Websense Hosted Email Security] reduz a carga de nossos servidores internos e elimina a necessidade de qualquer administração de rotina.”

Terry Kemp,

Gerente de Infra-Estrutura,
Conselho de Saúde do Distrito
de Nelson Marlborough



Um Portfólio de Melhores Práticas para o Novo Cenário de Ameaças

“Escolhemos o Websense Email Security devido aos seus fenomenais recursos de aplicação de políticas granulares que superam claramente as outras soluções no mercado.”

Jay Wessel,
VP de Tecnologia,
Boston Celtics

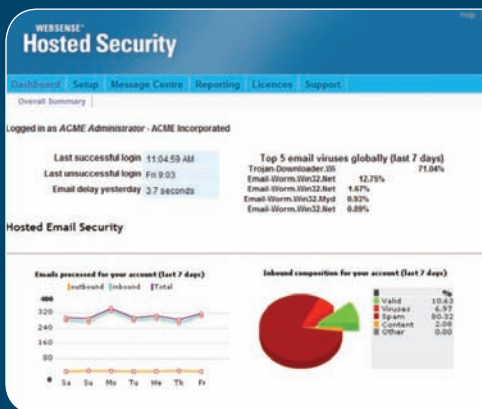
Disponível como serviço hospedado ou solução local, o Websense Messaging Security permite que as empresas adotem uma abordagem em camadas para a segurança de email com implementação híbrida. Primeiro, o serviço hospedado Websense bloqueia spam e outras ameaças antes que alcancem o gateway da empresa, seguido por segurança local adicional dentro da rede para impedir perda de dados. Isso habilita as empresas a obter proteção da informação essencial contra todas as ameaças. O Websense Messaging Security altera o cenário complexo e incerto de email para um ambiente seguro e sob controle.

Websense Hosted Email Security

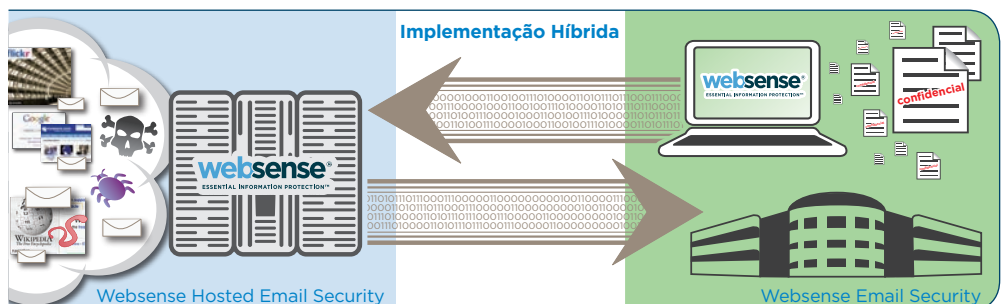
Manter a proteção abrangente com base exclusivamente interna tornou-se difícil, especialmente com a ampla variedade de ameaças complexas que continuam a bombardear as nossas redes. Até o gerente de TI mais habilidoso às vezes fica sobrecarregado e os custos podem sair de controle rapidamente. Uma solução hospedada soluciona esses desafios imediatamente—reduzindo os custos corporativos, eliminando a complexidade e fornecendo proteção abrangente.

O Websense Hosted Email Security analisa milhões de emails e solicitações Web diariamente, detectando padrões de malware à medida que surgem em tempo real, protegendo as empresas contra ataques muito antes de as tecnologias antivírus tradicionais identificarem a ameaça. Disponível em quatro módulos, o Websense Hosted Email Security fornece proteção no nível da Internet, antes que as ameaças alcancem a rede da empresa.

- **Hosted Antivirus.** O Websense Hosted Antivirus protege contra vírus proativamente, processando cada mensagem com vários mecanismos antivírus e a tecnologia Websense ThreatSeeker.
- **Hosted Antispam.** O Websense Hosted Antispam protege contra todos os tipos de spam, incluindo phishing e spam com imagens e PDF, usando uma combinação de técnicas poderosas para filtrar cada mensagem.
- **Hosted Content Filter.** Com o Websense Hosted Content Filter, um administrador pode controlar a política para email corporativo, aumentar a segurança e reduzir a responsabilidade legal, garantindo a conformidade com os regulamentos federais e os padrões de privacidade globais.
- **Hosted Encryption.** Para proteger as comunicações entre parceiros de negócios e indivíduos, o Websense Hosted Encryption é uma alternativa econômica e fácil de usar para a criptografia baseada em cliente.



O Websense Hosted Email Security economiza tempo e dinheiro para as empresas, administrando a segurança de email em nível da Internet.



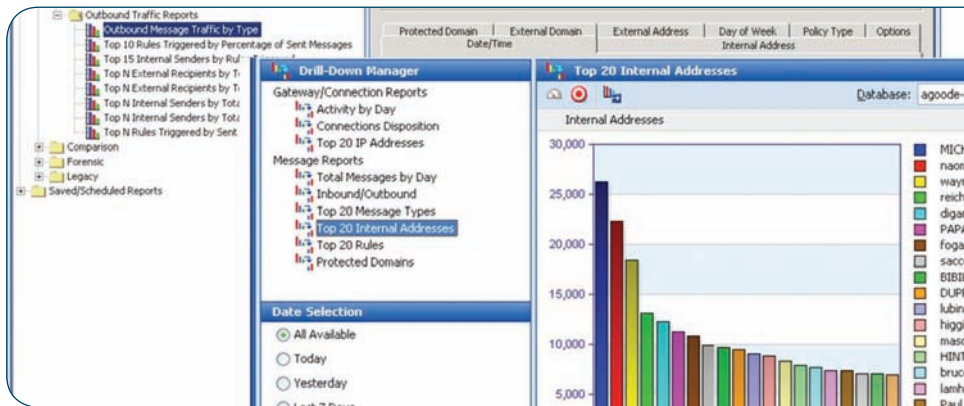
O portfólio Websense Messaging inclui Websense Hosted Email Security, Websense Email Security e Websense Hybrid Email Security, que combina uma solução em camadas hospedada e local.



Websense Email Security

O email continua sendo um dos métodos mais comuns para infectar uma rede com vírus, spam e outros tipos de malware. O que nem todos sabem é que o email também é uma origem freqüente para violações de saída, resultando em perda de dados ou não-conformidade regulatória. O Websense Email Security é uma solução de gateway baseada em software que incorpora várias camadas de inteligência em tempo real, fornecendo proteção contra ameaças complexas de entrada e saída. Além disso, o Websense Email Security fornece controles de políticas poderosas e flexíveis para fiscalizar o cumprimento das políticas corporativas de e-mail.

- **Proteção antivírus integrada.** O Websense Email Security combina várias tecnologias antivírus, incluindo exame de Hora-Zero, para proteção integrada contra todas as ameaças de vírus, antes que se tornem conhecidas e catalogadas.
- **Poderosa Proteção Antispam.** Com proteção antispam, o Websense Email Security aproveita o conhecimento aprofundado dos ataques de Internet e email.
- **Análise de reputação integrada.** Os serviços de reputação são incorporados no Websense Email Security, fornecendo gestão aprofundada em nível de conexão para os emails recebidos, e uma camada adicional de proteção de Hora-Zero.
- **Fácil de instalar e administrar.** O Websense Email Security inclui atualizações automáticas do banco de dados, configuração de políticas flexíveis e relatórios predefinidos e personalizáveis, com a precisão de dados que as empresas exigem.



O Websense Email Security fornece recursos de relatórios flexíveis e granulares.

Websense Hybrid Email Security

O Websense Hybrid Email Security combina Websense Hosted Email Security na Internet e Websense Email Security no gateway. Esta implementação híbrida em camadas elimina trabalho administrativo e fornece o mais alto nível de eficiência e proteção.

A proteção de entrada é fornecida com a solução hospedada, filtrando spam e vírus, enquanto a solução no local fornece um nível altamente granular de proteção para email de saída. Com essa combinação poderosa, as empresas podem configurar políticas com ajuste fino para filtragem de saída, garantindo a conformidade com políticas internas e normas governamentais, e aproveitando a simplicidade de um modelo hospedado para impedir ameaças de entrada.

Segurança de Mensagens e Proteção Web Juntas com Websense

A família Websense Messaging Security funciona junto com Websense Web Security, fornecendo estas soluções:

Websense Web Security e Websense Email Security

-- Proteção abrangente para todos os tipos de tráfego de Internet, incluindo ameaças de entrada, como spam e malware, e ameaças de saída como perda de dados. Ajuda a proteger ativos críticos e estabelecer uma cultura de prestação de contas, reduzindo o risco, habilitando a conformidade e garantindo a continuidade.

Websense Hosted Email e Websense Hosted Web Security

-- Fornece proteção centralizada contra ameaças de email e Web, incluindo malware, spam, phishing e conteúdo inadequado, filtrando o tráfego de Internet antes que alcance a sua rede. Sua segurança altamente eficaz tem implementação simples, sem instalação ou manutenção no local, e foi projetada para economizar tempo e dinheiro. Garantido por acordos de nível de serviços (SLAs) líderes do setor, o Websense Hosted Security reduz o custo, a complexidade e a incerteza de administrar ameaças baseadas na Web e em email, fornecendo o grau mais elevado de proteção.

A Abordagem Websense para Segurança de Mensagens

O Websense® habilita as empresas a utilizar o poder do email como um veículo de comunicação corporativa essencial, mantendo os riscos de segurança atuais sob controle. O bloqueio das ameaças atuais requer uma visão abrangente, que vai muito além do email. Ao integrar as melhores tecnologias de segurança de dados e Internet da categoria com segurança de mensagens o Websense obtém visibilidade sem paralelos sobre as ameaças emergentes e os níveis de proteção mais elevados contra riscos de email de entrada e saída.

Bloqueio de Ameaças Compostas

Proteger os usuários de email contra ameaças que convergem Web e Email requer a melhor segurança Web da categoria. A Websense baseia-se em mais de uma década de pesquisa e inteligência Web para garantir que os clientes de email sejam protegidos. Com o poder da Rede Websense ThreatSeeker, a Websense consegue descobrir e classificar proativamente em tempo real os websites que contêm vírus, spyware e outros códigos maliciosos. Em seguida, essas informações são usadas para detectar e bloquear emails indesejados que contêm URLs inadequados e maliciosos – bloqueando ameaças que outros sistemas de segurança não conseguem detectar.

Gerenciando os Riscos com a Informação

Para emails de saída, o Websense habilita as empresas a administrar proativamente os dados confidenciais e o conteúdo inadequado. Com o apoio da inteligência de segurança de dados Websense, oferece inspeção de dados em profundidade, combinada com mais de 100 dicionários de conteúdo e conformidade em 12 idiomas. O gerenciamento de políticas granulares e flexíveis do Websense permite que as empresas exijam o uso adequado de sua informação reduzam a responsabilidade legal, apoiem regulamentos de conformidade e evitem perdas de dados.



Rede Websense ThreatSeeker

A tecnologia de segurança adaptativa da Rede Websense ThreatSeeker™ usa mais de 50 milhões de sistemas de coleta de dados em tempo real que monitoram continuamente o conteúdo de Internet—incluindo conteúdos novos e dinâmicos—para identificar ameaças emergentes. A Rede Websense ThreatSeeker alimenta essa inteligência de segurança para as soluções de segurança Web, segurança de mensagens e prevenção contra vazamentos de informação. Como resultado, a Websense é capaz de se adaptar às mudanças rápidas na Internet com velocidades não possíveis para as soluções de segurança tradicionais e as soluções de filtragem de email básicas.

A Rede ThreatSeeker:

- Analisa mais de 40 milhões de websites por hora.
- Atribui reputação a mais de 2 milhões de domínios, redes, endereços IP e hosts a cada hora
- Examina quase 10 milhões de emails a cada hora para identificar conteúdo indesejado e código malicioso
- Captura mais de 10 milhões de campanhas não solicitadas de spam, phishing ou exploit por dia

Websense, Inc.
San Diego, CA USA
tel 800 723 1166
tel 858 320 8000
www.websense.com

Websense Brasil
São Paulo, Brasil
tel +55 11 3568 2050
fax +55 11 3568 2200
www.websense.com/brasil

Alemanha
websense.de

Austrália
websense.com.au

Cingapura
websense.com

Colômbia
websense.com.es

Emirados Árabes Unidos
websense.com

Espanha
websense.com.es

França
websense.fr

Hong Kong
websense.cn

Índia
websense.com

Inglaterra
websense.co.uk

Irlanda
websense.co.uk

Israel
websense.co.uk

Itália
websense.it

Japão
websense.jp

Malásia
websense.com.es

México
websense.com.es

PRC
prc.websense.com

Taiwan
websense.cn

A empresa por trás das soluções

A Websense é líder em segurança integrada para Web, dados e email, e protege as informações essenciais de mais de 42 milhões de pessoas no mundo inteiro. O software e as soluções de segurança hospedadas Websense ajudam as empresas a bloquear código malicioso, evitar a perda de informações confidenciais, e aplicar políticas de uso e segurança de Internet.

Após 15 anos de experiência de Internet, ninguém conhece a Web como a Websense. A Websense tem visibilidade sem precedentes sobre o movimento interno e externo de informações no mundo da Web 2.0, com conhecimento de:

- **Quem** está autorizado a acessar websites, conteúdos ou aplicativos
- **Quais** dados devem ser protegidos contra vazamentos
- **Onde** o acesso dos usuários deve ser permitido e para onde os dados confidenciais podem ser transmitidos
- **Como** os dados confidenciais podem ser comunicados e os recursos online podem ser usados

A Websense fornece proteção sem paralelos com a Rede ThreatSeeker—a base tecnológica para as soluções de segurança Web, de dados e email da Websense. A Rede ThreatSeeker fornece a inteligência subjacente à Proteção Essencial da Informação™, com análise de reputação em tempo real, análise comportamental expandida e identificação de dados reais.

A Rede Websense ThreatSeeker usa mais de 50 milhões de sistemas de coleta de dados em tempo real para analisar 1 bilhão de itens de conteúdo diariamente, analisa mais de 100 milhões de sites diariamente, atribui reputação para mais de 2 milhões de domínios, redes, endereços IP e hosts a cada hora, e examina quase 10 milhões de emails para identificar conteúdo indesejado e código malicioso a cada hora.

Saiba mais sobre Proteção Essencial da Informação, a Rede ThreatSeeker e a linha completa de soluções Websense em www.websense.com. Diga Sim à Web 2.0 com Websense.