

**websense**<sup>®</sup>  
ESSENTIAL INFORMATION PROTECTION™



Websense  
Data Security Suite

Websense  
Data Discover

Websense  
Data Monitor

Websense  
Data Protect

Websense  
Data Endpoint

## Soluções Websense Data Security

# A Abordagem Websense para Segurança de Dados

O Websense® habilita os negócios e protege as informações essenciais da empresa. O Websense® Data Security Suite protege contra perda de dados, analisando os dados com rapidez e aplicando políticas automaticamente, com os usuários dentro ou fora da rede.

O Websense oferece a solução líder em Prevenção contra Perda de Dados (DLP, Data Loss Prevention), projetada para proteção de informações de clientes e propriedade intelectual, e fiscalização e relatórios de conformidade regulatória. Com nossa tecnologia patenteada PreciseID™, o Websense descobre dados confidenciais automaticamente, monitora seu uso e habilita os administradores a criar e implementar políticas de fiscalização de conteúdo.

As soluções Websense Data Security estão disponíveis no Websense Data Security Suite, que consiste em quatro módulos totalmente integrados que podem ser implementados com base nas necessidades do cliente:

**Websense Data Discover** – Descobre e classifica os dados distribuídos na empresa.

**Websense Data Monitor** – Monitora quem está usando quais informações e de que maneira.

**Websense Data Protect** – Protege os dados com controles baseados em políticas e mapeados aos processos corporativos.

**Websense Data Endpoint** – Amplia a segurança de dados para a estação de trabalho com gestão e relatórios integrados.

O Websense Data Security Suite é a única solução de prevenção contra perda de dados (DLP) que fornece reconhecimento de conteúdo, contexto e destino, permitindo que os administradores gerenciem *quem* envia *quais* informações, para *onde* e *como*.

O Websense Data Security Suite inclui uma estrutura avançada de políticas para mapear de forma inteligente as políticas de dados aos processos corporativos, para proteção na rede e na estação de trabalho. Inclui uma poderosa plataforma de políticas para habilitar os negócios e proteger os dados. Esta capacidade exclusiva fornece visibilidade e controle para administrar “*Quem*” e “*O Quê*” podem ir “*Onde*” e “*Como*”.

Quem	O quê	Onde	Como
Recursos Humanos	Código-Fonte	Fornecedor de Benefícios	Transferência de Arquivos
Atendimento ao Cliente	Planos de Negócios	Leilões na Internet	Internet
Marketing	Informações de Funcionários	Parceiro de Negócios	Mensagens Instantâneas
Finanças	Planos de Fusões e Aquisições	Blog	Peer-To-Peer
Contabilidade	Informações de Pacientes	Cliente	Email
Vendas	Demonstrações Financeiras	Site de Spyware	Impressão em Rede
Jurídico	Registros de Clientes	Países Restritos	
Suporte Técnico	Documentação Técnica	Concorrente	
Engenharia	Informações Competitivas	Analista de Mercado	

O Websense Data Security Suite fornece controles para administrar *quem* pode enviar *quais* dados para *onde* e *como*.



“Até 2010, esperamos que os vazamentos de informações confidenciais sejam primariamente não-intencionais, acidentais ou resultantes de processos corporativos ruins.”

**Paul Proctor,**  
Vice-Presidente de Pesquisa,  
Gartner



“Com Websense Data Security Suite, podemos identificar com precisão qualquer comunicação que contenha informações de identificação pessoal ou código-fonte, e roteá-la para criptografia.”  
Diretor de Segurança da Informação (CISO),  
SallieMae Inc.

“Cinquenta por cento das empresas começam com a rede (informação em trânsito), 25% começam com descoberta (informação armazenada) e cerca de 25% começam com uma estação de trabalho com avaliação de conteúdo.”

#### **GARTNER:**

Desenvolver uma estratégia corporativa para monitoramento de conteúdo e filtragem/prevenção contra perda de dados, 2008

## Produtos de Segurança de Dados

### Websense Data Security Suite

O Websense Data Security Suite impede perda de informação, administra a conformidade e protege as práticas corporativas. Cada um dos quatro módulos integrados fornece visibilidade sem paralelos para comunicações, auditoria de conformidade e o risco de perda de dados.

- **Visibilidade.** A estrutura de políticas avançada do Websense Data Security Suite mapeia com inteligência as políticas de dados para os processos corporativos, habilitando os negócios e protegendo os dados—fornecendo visibilidade e controle para administrar “Quem” e “O Quê” podem ir “Onde” e “Como”.
- **Precisão na Detecção.** Com a tecnologia PreciseID, combinada com a poderosa Rede Websense, o Websense Data Security Suite identifica e classifica os dados com precisão, na rede e na estação de trabalho.
- **Cobertura da Solução.** O Websense Data Security Suite monitora todos os tipos de dados na rede e na estação de trabalho, protegendo os dados em qualquer formato ou local.
- **Administração e Relatórios.** A administração e os relatórios centralizados fornecem ferramentas fáceis de usar para analisar, monitorar, corrigir e comunicar violações de políticas.



Painel de controle para administração e relatórios baseado na Web do Websense Web Security Suite.



## Websense Data Discover

A explosão de informações enfrentada por todas as empresas significa que, com frequência, você não sabe quais dados são confidenciais ou onde estão localizados. O Websense Data Discover fornece descoberta de rede e dados sem agentes para identificar com eficácia a localização de informações confidenciais—em computadores portáteis, estações de trabalho, servidores de arquivos, etc., e classificá-los. O Websense Data Discover fornece reconhecimento de dados armazenados na empresa para apoiar políticas de segurança de dados, e pode ser comprado como uma solução independente ou implementado como parte do Websense Data Security Suite totalmente integrado.

## Websense Data Monitor

O Websense Data Monitor fornece monitoração em toda a empresa para todas as comunicações corporativas internas e externas, incluindo email, impressão em rede, FTP, HTTP e HTTPS, mensagens instantâneas (IM) e mais. O Websense Data Monitor ajuda as empresas a auditar processos corporativos com uma estrutura de políticas avançada que identifica *quem* está enviando *quais* dados para *onde* e *como*, fornecendo tecnologia para reduzir o risco de perda de dados e administrar a conformidade.

## Websense Data Protect

O Websense Data Protect inclui Websense Data Monitor e fornece aplicação de políticas automática e incorporada para proteger “*Quem*” e “*O Quê*” podem ir “*Onde*” e “*Como*”. É a única solução de prevenção contra perda de dados com aplicação nativa de políticas para proteção em linha de tráfego SMTP e HTTP. Com Websense Data Protect, as empresas podem usar ações de aplicação de políticas, como bloqueio, quarentena, criptografia forçada e notificação, além de um conjunto poderoso de ferramentas de gestão de incidentes para evitar vazamentos de informação, melhorar os processos corporativos, e administrar a conformidade e os riscos.

## Websense Data Endpoint

O Websense Data Endpoint amplia a segurança de dados para a estação de trabalho, incluindo a capacidade de descobrir, monitorar e proteger os dados com o usuário dentro ou fora da rede. Inclui impressões digitais e modelos de políticas para identificação de dados, e pode impedir a fuga de informação em canais como dispositivos USB, impressão, mensagens instantâneas, e ações como copiar e colar, captura de tela e mais, mesmo que o usuário esteja desconectado da rede corporativa.

A capacidade dos produtos Websense Data Security pode ser ampliada com estes módulos complementares opcionais de Segurança Web da Websense:

### Websense Web Security Gateway

O Websense Web Security Gateway analisa e protege o tráfego Web em tempo real, habilitando o uso seguro dos mais recentes sites e ferramentas da Web 2.0. Com os módulos Active Security e Content Gateway, o Web Security Gateway acrescenta análise de conteúdo local e baseada em proxy do tráfego Web e SSL à robusta plataforma Websense Web Security e Websense Web Filter. Isso permite a classificação instantânea de novos sites e conteúdo dinâmico, descobrindo proativamente os riscos de segurança e bloqueando malwares perigosos.

### Websense Web Filter

O Websense Web Filter é a solução líder mundial para aumentar a produtividade dos funcionários, reduzir os riscos de responsabilidade legal e otimizar o uso dos recursos de rede. Habilita a personalização de políticas para atender a necessidades especializadas e minimiza o trabalho administrativo, com uma interface gráfica de usuário intuitiva e baseada na Web, e relatórios integrados e flexíveis. Além de controlar o acesso a websites, o Websense Web Filter fornece controle baseado em políticas sobre mais de 100 protocolos de rede, protegendo contra ameaças de segurança diversificadas e consumo de banda.

## Quais dados são confidenciais e onde estão?

## Quem está usando os seus dados confidenciais e como?

## Suas informações confidenciais estão protegidas?

Proteger as informações de seus clientes e outras informações confidenciais contra vazamentos maliciosos e acidentais é um dos principais desafios de negócios e TI que as empresas enfrentam atualmente. As informações, incluindo registros de clientes ou propriedade intelectual, são a essência da empresa contemporânea. Os diretores de informática investem em tecnologias para disponibilizar esses dados sob demanda para funcionários, clientes e parceiros. Porém, falhas em processos corporativos, erros de funcionários e brechas de segurança com frequência colocam esses dados em risco: riscos de conformidade regulatória e corporativa, demandas de clientes e da concorrência, e custo e publicidade cada vez maiores dos vazamentos de informações.

### Mas e se você pudesse...

- Descobrir onde as informações confidenciais estão localizadas na rede.
- Monitorar onde os dados sensíveis entram e saem de sua rede.
- Proteger os dados e informações confidenciais contra uso inadequado.

### Com Websense, você poder proteger sua informação

Sua rede interna contém uma quantidade surpreendente de informações confidenciais e proprietárias, e cada vez mais empresas estão sendo vítimas de vazamentos de dados com alta visibilidade. A maioria dos vazamentos de dados são acidentais ou não-intencionais, mas qualquer vazamento tem potencial para ser devastador e as perdas podem ser significativas. Os vazamentos de dados podem ser evitados e a segurança da empresa pode ser mantida, sem restrições aos negócios.



### 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 rápidas mudanças na Internet com velocidades não possíveis para as soluções tradicionais de segurança e as soluções básicas de filtragem de email. A Rede ThreatSeeker classifica dinamicamente dados estruturados e não-estruturados para aplicar padrões e normas de dados, e evitar perda de dados confidenciais em estações de trabalho e laptops.

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 para identificar conteúdo indesejado e código malicioso a cada hora
- 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](http://www.websense.com). Diga Sim à Web 2.0 com Websense.

**websense**<sup>®</sup>  
ESSENTIAL INFORMATION PROTECTION™

Para obter uma avaliação gratuita de todos os produtos Websense ou ver nossas demonstrações online, visite [www.websense.com/evaluations](http://www.websense.com/evaluations)

© 2008 Websense, Inc. Todos os direitos reservados. Websense e Websense Enterprise são marcas registradas da Websense, Inc. nos Estados Unidos e em determinados mercados internacionais. A Websense possui muitas outras marcas não registradas nos Estados Unidos e internacionalmente. Todas as outras marcas registradas pertencem às respectivas empresas. 04.09.08