

websense[®]
ESSENTIAL INFORMATION PROTECTION™



Guida rapida alla protezione delle informazioni essenziali



Websense ThreatSeeker Network

Websense ThreatSeeker Network™ è il fondamento tecnologico delle soluzioni Websense per la protezione della navigazione, della messaggistica e dei dati. Assicura l'intelligenza alla base dell' Essential Information Protection attraverso l'analisi della reputazione in tempo reale, l'analisi comportamentale estesa e l'identificazione dei dati veri e propri. Questa intelligenza del contenuto rappresenta il nucleo di tutte le soluzioni di sicurezza Websense, per offrire ai clienti il più aggiornato livello di protezione contro contenuti indesiderati e minacce pericolose.

Websense ThreatSeeker Network utilizza sistemi in grado di raccogliere più di 50 milioni di dati in tempo reale per analizzare un miliardo di frammenti di contenuti al giorno:

- Applica una gamma ampia e brevettata di identificatori di dati e classificatori di contenuti, tra cui analisi binaria, euristica, analisi di immagini, analisi lessicale, analisi statistica, reputazione, elaborazione del linguaggio naturale e "impronte" dei dati
- Analizza più di 100 milioni di siti Web ogni giorno
- Assegna una reputazione a oltre 2 milioni di domini, reti, indirizzi IP e host ogni ora
- Analizza circa 10 milioni di e-mail all'ora alla ricerca di contenuti indesiderati e codice dannoso
- Blocca più di 10 milioni di campagne di spamming, phishing o exploit indesiderate ogni giorno

Grandi vantaggi, grandi rischi: Opportunità reali di business nel mondo Web 2.0

L'orario di lavoro rigido è ormai un ricordo. Oggi si fa business 24 ore al giorno, seguendo le opportunità quando e dove si presentano.

Inoltre, le aziende hanno bisogno non solo di una connessione costante a Internet, ma anche della garanzia che i dati essenziali, la linfa vitale di qualsiasi attività, siano protetti su tutti i canali di comunicazione.

I dipendenti devono utilizzare Internet per ottenere e scambiare informazioni quando e dove necessario. La sfida consiste, tuttavia, nel mettere i dipendenti nella condizione di sfruttare l'enorme potenziale di Internet senza compromettere la sicurezza aziendale, violare le norme sull'utilizzo o mettere a repentaglio i dati sensibili.

Questo rappresenta un impegno particolarmente gravoso per le aziende IT, che devono trovare soluzioni in grado di ridurre al minimo la fuga di dati e impedire l'accesso a contenuti inappropriati o dannosi, senza limitare la collaborazione, la visibilità e la connettività che caratterizzano Internet. Le aziende IT devono creare e applicare policy che supportino, proteggano e ottimizzino la produttività in modo semplice e trasparente, garantendo al tempo stesso la sicurezza delle informazioni essenziali.

La sfida principale: **cosa possono fare le aziende per preservare la sicurezza e la produttività sfruttando nel contempo tutte le potenzialità di Internet?**

Perché gli attuali strumenti di sicurezza non sono la soluzione

I prodotti di sicurezza tradizionali, come gli antivirus, i firewall e persino i sistemi di difesa anti-intrusione, non sono in grado di soddisfare questa esigenza. Si tratta generalmente di soluzioni progettate per identificare quali le intrusioni "buone" e quali quelle "cattive" e quindi quali da bloccare e quali no, ma non in grado di gestire un contenuto o un contesto che si evolve in modo dinamico. Di conseguenza, questo approccio binario non risulta adeguato al mondo Web 2.0, perché i contenuti e i rischi sono variabili e individuali quanto le organizzazioni stesse.

Per quanto sofisticate, le suite di protezione tradizionali non riescono a gestire le comunicazioni e lo scambio di dati nel contesto di questi ambienti così dinamici e specifici.

La soluzione è sapere chi, cosa, come e dove

Websense® Essential Information Protection™ assicura la difesa dalle minacce e un potente controllo dei dati sensibili dell'azienda basato su policy, attraverso la gestione delle condizioni per la trasmissione dei dati essenziali (chi, cosa, come e dove).

Poiché le aziende dipendono sempre più dal Web, nel mondo Web 2.0 le organizzazioni non potranno più garantire produttività, competitività e sicurezza se non sono in grado di stabilire:

- **Chi** ha accesso alle informazioni e a Internet
- **Quali** informazioni sono essenziali
- **Come** possono essere scambiate le informazioni
- **Dove** gli utenti e i dati sono autorizzati a spostarsi senza rischi per la sicurezza

Le soluzioni di sicurezza specifiche e localizzate sono in grado di amministrare due dei fattori elencati, **quali** e **dove**, ma solo Websense li conosce e può gestirli tutti e quattro.

Solo Websense integra potenti soluzioni per la sicurezza di Web, messaggistica e dati, per proteggere le informazioni essenziali e aumentare la produttività e consentire, allo stesso tempo, un utilizzo sicuro delle risorse del Web 2.0.

Le soluzioni Websense interagiscono tra loro per fornire pieno controllo e visibilità su:

- **Chi** è autorizzato ad accedere a siti Web, informazioni o applicazioni
- **Quali** dati sono sensibili e devono essere protetti
- **Come** possono essere scambiate le informazioni
- **Dove** possono essere inviate le informazioni

Le aziende IT ora possono dire Sì a Web 2.0. I dipendenti rimangono produttivi su qualsiasi rete, in qualsiasi momento e in qualsiasi luogo, per consentire all'azienda di trarre il massimo beneficio dalla connettività, riducendo al minimo il rischio di fughe di dati causate da errore umano e attacchi dolosi.

Websense Web Security

Websense Web Security consente di gestire l'uso delle risorse Internet per incrementare la produttività dei dipendenti e bloccare le minacce basate sul Web. Websense Web Security permette alle organizzazioni IT di dire Sì alle nuove tecnologie Web, continuando tuttavia a salvaguardare i dati essenziali e la produttività.

Le soluzioni Websense Web Security includono:

- **Websense V10000 Web Security Gateway Appliance:** L'Appliance di Security Web Gateway, leader per protezione real time da minacce e contenuti dinamici del Web 2.0, controllo dei protocolli, con performance enterprise, gestione centralizzata, reporting avanzato, predisposizione all'installazione di nuove componenti/aggiornamenti
- **Websense Web Security Gateway:** protegge in modo efficace il traffico Web, pur consentendo l'impiego delle più innovative applicazioni e dei più recenti strumenti basati sul Web con analisi in tempo reale e classificazione istantanea di malware e minacce
- **Websense Web Security:** soluzione completa per il filtraggio Web, la reputazione Web e la protezione preventiva dalle minacce note ed emergenti
- **Websense Web Filter:** la soluzione di filtraggio Web più diffusa nel settore, in grado di offrire precisione, flessibilità e scalabilità impareggiabili a livello aziendale
- **Websense Express:** filtraggio Web semplice da gestire ed estremamente efficace per le aziende con un massimo di 250 utenti
- **Websense Hosted Web Security:** sicurezza Web hosted a livello Internet, nessuna implementazione in sede



Le principali cinque minacce da affrontare

Secondo un rapporto di IDC, la perdita accidentale di dati ha raggiunto il primo posto tra le minacce per la sicurezza delle reti aziendali, seguita da codice dannoso, spam, furto di dati da parte di dipendenti o partner e attività di hacker.

Le minacce odierne hanno due aspetti in comune: sono mirate ai dati sensibili di un'azienda e utilizzano Internet come vettore per l'attacco. La convergenza di minacce multicanale, che combinano e-mail, Web e applicazioni, oltre a un uso dinamico di Internet, hanno reso impossibile il rilevamento e il blocco accurato e in tempo reale delle minacce tramite soluzioni specifiche e localizzate.



Contatti Sede:

Websense, Inc.
San Diego, CA USA
tel +1 800 723 1166
fax +1 858 458 2950
www.websense.com

Websense UK Ltd.
Reading, Berkshire UK
tel +44 118 938 8600
fax +44 118 938 8698
www.websense.co.uk

Websense Ireland
Dublin Ireland
tel +353 1 6319360
fax +353 1 6319001
www.websense.com

Websense Singapore
Singapore
tel +65 6248 4857
fax +65 6248 4531
www.websense.com/apac

Altri indirizzi
www.websense.com/international

Sede Uffici:

Australia
websense.com.au

Israele
websense.com

Cina
prc.websense.com

Italia
websense.it

Francia
websense.fr

Giappone
websense.jp

Germania
websense.de

Paesi Bassi
websense.com

Hong Kong
websense.cn

Singapore
websense.com

India
websense.com

Spagna
websense.com.es

Irlanda
websense.co.uk

EAU
websense.com

Websense Data Security

Websense Data Security individua le informazioni essenziali nella rete aziendale, ne controlla l'impiego e ne impedisce l'utilizzo inappropriato.

Le soluzioni Websense Data Security includono:

- **Websense Data Discover:** identifica i dati memorizzati e a rischio nella rete e nei singoli endpoint
- **Websense Data Monitor:** identifica i dati in movimento su tutti i canali aziendali con il contesto di destinazione
- **Websense Data Protect:** impedisce la perdita di dati sia internamente che esternamente
- **Websense Data Endpoint:** previene la perdita di dati sull'endpoint, che l'utente si trovi o meno sulla rete
- **Websense Data Security Suite:** copertura completa per i dati memorizzati, in movimento e in uso, che ottimizza i processi di business e gestisce il rischio e la conformità

Websense Messaging Security

Websense Messaging Security blocca l'esposizione a spam, virus e fughe di dati per agevolare l'applicazione delle policy di corporate governance delle organizzazioni e risparmiare preziose risorse IT.

Le soluzioni Websense Messaging Security includono:

- **Websense Email Security:** protezione completa della messaggistica basata su software per la gestione delle minacce e-mail in entrata e in uscita
- **Websense Hosted Email Security:** sicurezza della messaggistica hosted a livello Internet, che non richiede implementazioni in sede

I clienti possono inoltre optare per una soluzione ibrida, formata da una combinazione di sistemi hosted e in sede per una protezione su più livelli.

Dite Sì a Websense

Dopo 15 anni di esperienza con Internet, nessuno più di Websense conosce il Web e i rischi che comporta. I prodotti Websense per la sicurezza di Web, dati e messaggistica interagiscono per fornire ai clienti una soluzione di sicurezza orientata ai dati e integrata, che consente alle organizzazioni di usufruire senza rischi di tutti i vantaggi offerti da Internet e da Web 2.0, continuando a garantire la protezione delle informazioni essenziali.

Websense dispone di una visibilità totale sugli spostamenti interni ed esterni delle informazioni nel mondo Web 2.0. In qualità di azienda leader nel campo della sicurezza integrata di Web, dati e messaggistica, Websense protegge le informazioni essenziali di oltre 50.000 organizzazioni e più di 44 milioni di persone in tutto il mondo. Le soluzioni software e hosted di Websense aiutano le aziende a bloccare i codici potenzialmente dannosi, prevenire la perdita di informazioni confidenziali e applicare le policy di utilizzo di Internet e di sicurezza.

Ulteriori informazioni su Essential Information Protection™ e sull'intera linea di soluzioni Websense disponibili all'indirizzo www.websense.com.