



Guide essentiel de la Protection de l'Information Essentielle



Le réseau Websense ThreatSeeker

La technologie Websense ThreatSeeker Network™ constitue le socle des solutions de sécurité du Web, des données et du courrier électronique de Websense. Ses analyses de réputation en temps réel, ses analyses de comportement étendues et ses activités d'identification des données réelles fournissent à l'approche Essential Information Protection la matière dont elle a besoin. Cette connaissance des contenus, qui se situe au cœur même des solutions de sécurité Websense, assure aux clients une protection exhaustive et sans cesse actualisée contre les contenus indésirables et les menaces malveillantes.

Le réseau ThreatSeeker de Websense fait appel à plus de 50 millions de systèmes de collecte de données en temps réel pour analyser un milliard de contenus par jour :

- Il utilise de multiples dispositifs brevetés d'identification des données et de classification des contenus, tels que l'analyse binaire, heuristique, l'analyse d'images, l'analyse lexicale, l'analyse statistique, réputation, traitement du langage naturel et empreintes numériques des données.
- Il analyse plus de 100 millions de sites Web par jour.
- Il affecte une réputation à plus de 2 millions de domaines, de réseaux, d'adresses IP et d'hôtes par heure.
- Il scanne près de 10 millions de courriers électroniques par heure pour y détecter les contenus indésirables et les codes malveillants.
- Il capture plus de 10 millions de campagnes de spam, de phishing ou d'exploits par jour.

Des bénéfiques à la hauteur des risques : l'entreprise et le monde Web 2.0

La journée de travail de 8 heures appartient au passé : les entreprises actuelles sont en permanence en éveil, prêtes à saisir les opportunités, où qu'elles se présentent.

La compétitivité nécessite davantage qu'une connectivité constante à Internet. Les entreprises veulent savoir que leurs informations essentielles, pour ne pas dire vitales, sont protégées sur tous les canaux de communication.

Elles souhaitent que leurs employés collectent et échangent des informations sur le Web quand et où ils en ont besoin. Mais cela les met en demeure de donner les moyens à leur personnel d'exploiter l'énorme puissance de la toile sans menacer la sécurité, sans enfreindre des politiques d'usage acceptables et sans mettre en danger les données sensibles.

Cette situation fait peser un énorme fardeau sur les équipes informatiques. Elles doivent en effet trouver des solutions qui limitent la fuite de données et bloquent l'accès aux contenus douteux ou malveillants, sans priver pour autant l'entreprise de la collaboration, de l'ouverture et de la connectivité qui font toute la richesse d'Internet. Elles sont amenées à définir et à appliquer des politiques, non seulement qui soutiennent, protègent et renforcent la productivité, facilement et en toute transparence, mais aussi qui protègent les informations essentielles.

Le défi de fond se résume à cette question : **comment exploiter tout le potentiel d'Internet et garantir simultanément la sécurité et la productivité de l'entreprise ?**

Les outils de sécurité existants ne sont pas la solution

Les produits de sécurité traditionnels tels que les antivirus, les pare-feux et même les systèmes de défense anti-intrusion ne peuvent pas répondre à ce besoin. En général, ils appuient leurs décisions de blocage sur le concept binaire de bon ou mauvais et sont incapables de gérer de manière dynamique l'évolution des contenus ou du contexte. Cette approche binaire ne fonctionne pas dans le monde Web 2.0, où les contenus et les risques reflètent le dynamisme et les spécificités de chaque entreprise.

Même les suites les plus complexes de produits de sécurité traditionnels ne parviennent pas à gérer la communication et l'échange de données dans ces environnements dynamiques et individualisés.

La solution : connaître le qui, quoi, comment et où

La Protection de l'Information Essentielle de Websense® (Essential Information Protection™) protège les organisations contre les menaces Internet et s'appuie sur des politiques pour contrôler très efficacement les données essentielles et sensibles en gérant le « qui, quoi, comment et où ».

Pour demeurer productives, compétitives et protégées dans le monde Web 2.0, il faut que les entreprises dont les activités dépendent d'Internet comprennent :

- **Qui** accède aux informations et au Web ;
- **Quelles** informations sont essentielles ;
- **Comment** les informations peuvent s'échanger ;
- **Où** les utilisateurs et les données peuvent se rendre en toute sécurité.

Les solutions de sécurité ponctuelles peuvent gérer deux de ces aspects, le **quoi** et le **où**, mais seul Websense comprend et gère les quatre.

Seul Websense intègre des solutions puissantes de sécurité du Web, des données et du courrier électronique pour protéger les informations essentielles et améliorer la productivité, tout en utilisant les ressources Web 2.0 en toute sécurité.

La collaboration entre les solutions Websense confère une visibilité et un contrôle complets concernant :

- les personnes autorisées à accéder aux sites Web, aux informations ou aux applications (**qui**) ;
- les informations sensibles à protéger impérativement (**quoi**) ;
- les modes d'échange d'informations (**comment**) ;
- la destination des informations (**où**).

Désormais, les départements informatiques peuvent dire Oui au Web 2.0 et les employés demeurer productifs sur n'importe quel réseau, tout le temps et partout afin d'aider l'entreprise à exploiter pleinement le potentiel de la connectivité tout en réduisant les risques de fuites de données dues à l'erreur humaine ou à des attaques malveillantes.

Solutions de sécurité Web Websense

Les solutions de sécurité Web Websense aident à gérer l'usage des ressources Internet dans le double but de renforcer la productivité des employés et de bloquer les menaces véhiculées par Internet. Elles permettent aux départements informatiques de dire Oui aux nouvelles technologies Web tout en protégeant les données essentielles et la productivité.

Les solutions de sécurité Web Websense comprennent :

- **Websense Web Security Gateway** : sécurise efficacement le trafic Internet sans empêcher d'utiliser les outils et les applications Web grâce à l'analyse en temps réel et à la catégorisation instantanée des logiciels malveillants et des menaces.
- **Websense Web Security** : assure le filtrage complet d'Internet, le contrôle de réputation des sites Web et la protection proactive contre les menaces connues et émergentes.
- **Websense Web Filter** : dotée d'une précision et d'une flexibilité sans équivalent, cette solution de filtrage du Web, la plus largement utilisée, peut accompagner l'évolution de l'entreprise.
- **Websense Express** : cette solution de filtrage du Web extrêmement efficace et facile à gérer s'adresse aux entreprises de 500 utilisateurs ou moins.
- **Websense Hosted Web Security** : la sécurité Web est hébergée sur Internet, sans déploiement sur site.



Les cinq premières menaces à contrer

Selon IDC, la perte de données accidentelle est passée en tête de la liste des menaces qui pèsent sur la sécurité des réseaux d'entreprise, suivie du code malveillant, du spam, du vol de données par les employés ou les partenaires et des pirates.

Les menaces actuelles ont deux points communs : elles ciblent les données sensibles des entreprises et se servent d'Internet comme vecteur d'attaque. Du fait de la convergence des menaces sur plusieurs canaux (courrier électronique, Web et applications) et de la nature dynamique d'Internet, les solutions ponctuelles limitées s'avèrent incapables de détecter les menaces avec précision et d'y réagir en temps réel.



Contacts Régionaux:

Websense France

Paris
tel +33 (0) 1 56 60 58 14
fax +33 (0) 1 56 60 56 00
www.websense.com/fr

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

Autres adresses

www.websense.com/international

Sites Nationaux:

Australie
websense.com.au

Israël
websense.com

Chine
prc.websense.com

Italie
websense.it

France
websense.fr

Japon
websense.jp

Allemagne
websense.de

Pays-Bas
websense.com

Hong Kong
websense.cn

Singapour
websense.com

Inde
websense.com

Espagne
websense.com.es

Irlande
websense.co.uk

Emirats Arabes Unis
websense.com

Solutions de sécurité des données Websense

Les solutions de sécurité des données Websense découvrent les informations essentielles résidant sur le réseau de l'entreprise, en surveillent l'usage et protègent contre leur utilisation inappropriée.

- **Websense Data Security Suite:** assure la couverture complète des données au repos, en mouvement et en cours d'utilisation afin d'améliorer les processus de l'entreprise et de gérer le risque et le respect des obligations réglementaires.

Websense Data Security Suite comprend :

- **Websense Data Discover :** identifie les données au repos et à risque sur le réseau, ainsi que sur les postes de travail.
- **Websense Data Monitor :** identifie les données en mouvement sur tous les canaux de l'entreprise en tenant compte du contexte de leur destination.
- **Websense Data Protect :** prévient la perte de données due à des causes internes ou externes.
- **Websense Data Endpoint :** empêche la perte de données sur le poste de travail, que l'utilisateur soit ou non connecté au réseau.

Solutions de sécurité du courrier électronique Websense

Les solutions de sécurité du courrier électronique Websense bloquent l'exposition au spam, aux virus et aux fuites de données pour aider les entreprises à respecter leurs politiques de gouvernance et à économiser les ressources informatiques.

Les solutions de sécurité du courrier électronique Websense comprennent :

- **Websense Email Security :** ce logiciel complet de sécurité du courrier électronique gère les menaces véhiculées par les messages entrants et sortants.
- **Websense Hosted Email Security :** la sécurité du courrier électronique est hébergée sur Internet, sans déploiement sur site.

Les clients peuvent également choisir une solution hybride associant une solution hébergée et une solution sur site afin de mettre en place une protection à plusieurs couches.

Dites Oui à Websense

Fort de ses 15 années d'expérience d'Internet, personne ne connaît mieux la toile, et ses risques, que Websense. Ses produits de sécurité du Web, des données et du courrier électronique agissent main dans la main pour apporter aux clients une solution de sécurité intégrée orientée données, qui leur permet d'exploiter sans risque les avantages d'Internet et du Web 2.0 tout en protégeant leurs ressources vitales.

Websense est le premier à assurer une telle visibilité des mouvements internes et externes des informations dans le monde Web 2.0. Leader des solutions intégrées de sécurité du Web, des données et du courrier électronique, Websense protège les informations essentielles de plus de 50 000 entreprises et 42 millions de personnes dans le monde. Ses logiciels et ses solutions de sécurité hébergées aident les entreprises à bloquer le code malveillant, à prévenir la perte d'informations confidentielles et à appliquer leurs politiques d'usage et de sécurité d'Internet.

Pour en savoir plus sur l'approche Essential Information Protection et la gamme de solutions Websense, rendez-vous à www.websense.com.