

**Annonce produit**

**Relations Presse :**

H & B Communication

Delphine MARTIN – Nadège CHAPELIN

01 58 18 32 55 – 01 58 18 32 45

[d.martin@hbcommunication.fr](mailto:d.martin@hbcommunication.fr) – [n.chapelin@hbcommunication.fr](mailto:n.chapelin@hbcommunication.fr)

**deny all**

Marie-Josée SPINOSI

01 40 07 47 19

[mjspinosi@deny-all.com](mailto:mjspinosi@deny-all.com)

---

***rWeb*, la solution phare de deny all,  
disponible sous forme logicielle ou appliance**

*rWeb (remote-Web), firewall applicatif, renforce la protection et les performances des serveurs Web et rationalise l'architecture de sécurité applicative*

**Paris, le 1<sup>er</sup> avril 2003 – deny all, éditeur français de solutions de sécurité, a conçu une solution logicielle qui, située entre le firewall et les serveurs Web, sécurise les différentes applications Internet de l'entreprise.** Le reverse-proxy cache *rWeb*, contribue à rationaliser les infrastructures de sécurité en concentrant les flux Internet. Son intégration en amont des serveurs Web permet de canaliser les flux entrants. Avec *rWeb*, les requêtes des internautes sont filtrées en fonction de leur nature, de leur objet et d'habilitations.

deny all est une société spécialisée dans la sécurité informatique qui capitalise 6 ans de R&D et qui dispose d'une véritable expertise en matière de sécurité applicative. La solution de deny all permet de gérer simultanément des centaines de serveurs Internet. *rWeb* est administrable à distance depuis une seule et même interface. La solution permet par ailleurs de mutualiser les équipements de chiffrement SSL et supporte le Single Sign On (soit une seule authentification pour plusieurs serveurs Web).

*rWeb* optimise le filtrage des flux entrants et sortants. La solution comprend quatre niveaux de filtrage, du plus élémentaire au plus strict. Elle filtre les requêtes suivant leur contenu : validation des URL, décodage des séquences d'échappement, détection des *directory traversal*, etc.

*rWeb* utilise un filtrage par liste noire (signatures d'attaques connues mises à jour par l'équipe de veille technologique de deny all) et établit des listes blanches (liste exhaustive des requêtes, arguments et paramètres autorisés). *rWeb* intègre également des fonctions d'auto-apprentissage. Celles-ci explorent les sites Web, le contenu HTML des requêtes, sur la base d'une analyse comportementale. Elle produit des logs d'accès exhaustifs, analyse les CGI et leurs paramètres et établit automatiquement des listes blanches de filtrage selon le niveau configuré.

Cette solution à forte valeur ajoutée augmente les performances des serveurs Web de l'entreprise. En tant qu'accélérateur SSL, *rWeb* supporte plus de 10 000 transactions par seconde. L'accélération Web est assurée par différentes cartes SSL : Zencod, Rainbow, nCipher. Le cache HTTP/HTTPS gère le Keep Alive HTTP et réduit de façon drastique la charge des serveurs Web. La solution supporte les montées en charge. Configurée en haute disponibilité, la solution *rWeb* garantit une qualité de service optimale (accessibilité permanente des serveurs Web). *rWeb* opère également la compression à la volée et diminue donc les temps de réponse. Enfin, *rWeb* intègre plusieurs modes d'authentification : RSA/SecurID, Certificats X509, LDAP, Radius.

***rWeb*, sous forme d'appliance sur Hewlett-Packart ou Sun Microsystems permet une simplification de mise en oeuvre, une exploitation aisée et la sécurité globale d'une offre packagée.**

*En complément du firewall, rWeb, répond à des besoins exigeants de performances et assure une sécurité du meilleur niveau.*

### **A propos de deny all**

**deny all** est un éditeur français de solutions de sécurité informatique. Acteur majeur de la sécurité applicative (sécurité des applications critiques jusqu'au niveau 7 et amélioration des performances), son offre comprend des solutions disponibles sous forme logicielle ou appliance et des services de sécurisation des activités Internet destinés aux grandes entreprises.

Les solutions **deny all** répondent à des enjeux stratégiques tels que l'ouverture des systèmes d'information aux collaborateurs, fournisseurs, clients et partenaires de l'entreprise.

*rWeb* (Reverse Proxy Cache filtrant avec accélération SSL), *rFTP* et *sProxy* sont riches en fonctionnalités, flexibles, supportent des authentifications fortes et s'intègrent facilement à tous les firewalls du marché.

Filiale de la Société Générale depuis novembre 2001, **deny all** bénéficie de 5 années de production et d'expertise en matière de sécurité applicative et compte plus de 200 sites Web protégés en France, aux Etats-Unis et en Asie.

Pour en savoir plus sur **deny all**, visitez le site [www.deny-all.com](http://www.deny-all.com)