

Blue Coat renforce son approche Secure Web Gateway pour offrir aux entreprises une protection anti-menaces permanente à moindre coût.

L'offre regroupe les appliances hautes performances ProxySG et ProxyAV avec des systèmes de défense de type "cloud" évolutifs et une protection étendue pour les utilisateurs distants.

Paris, le 23 novembre 2009. – Blue Coat Systems Inc., le leader technologique de la distribution d'applications en réseau (ADN – *Application Delivery Networking*), annonce un renforcement de sa solution hybride *Secure Web Gateway* basé sur ses nouvelles gammes d'appliances Blue Coat® ProxySG® et ProxyAV™, de nouvelles défenses dématérialisées ("cloud") au sein de son service WebPulse™ et une protection élargie des utilisateurs distants via le logiciel ProxyClient™. Les améliorations principales concernent :

- les appliances de la gamme Blue Coat ProxySG 9000, qui fixent de nouvelles références sur le marché
- les appliances des gammes Blue Coat ProxyAV 1400 et 2400, dédiées au scanning en ligne hautes performances des malwares
- des contrôles sécuritaires renforcés vis-à-vis des menaces Web pour l'ensemble des appliances ProxySG
- un filtrage personnalisable extensible dans le logiciel ProxyClient
- de nouvelles défenses contre les menaces Web ajoutées au sein du service "cloud" WebPulse

La solution *Secure Web Gateway* de Blue Coat constitue une architecture hybride et évolutive regroupant les appliances ProxySG et ProxyAV avec le logiciel ProxyClient et le service en ligne WebPulse , avec pour objectif une analyse exhaustive du Web et une intelligence à la demande ciblée sur les dernières menaces détectées, s'appliquant à l'ensemble de l'entreprise distribuée et pour un coût de possession minimum.

Evolutivité des performances sans concession

Les nouvelles appliances Blue Coat ProxySG 9000 et ProxyAV 1400 et 2400 se connectent au service communautaire de défense WebPulse pour activer une surveillance et une analyse en temps réel des menaces en ligne. Les innovations apportées dans la conception des nouvelles appliances se traduisent par des performances 5 fois supérieures aux appliances existantes. De plus, les appliances ProxySG 9000 supportent un débit de 1 Gbps lorsqu'elles sont configurées en mode haute disponibilité, ce qui fixe une nouvelle valeur de référence en matière d'appliances passerelles. Grâce à ces avancées, les appliances ProxySG et ProxyAV sont désormais en mesure d'équiper des entreprises pour servir de 250 à 60 000 utilisateurs avec un seul appareil.

Blue Coat a également renforcé de manière significative les capacités d'analyse anti-menaces de son système d'exploitation SGOS (Secure Gateway Operating System) en version 5.5, se traduisant par une augmentation de performances de 40% pour toutes les gammes d'appliances ProxySG et ProxyAV, avec l'ajout d'un scanning

détaillé des attachements suspects – y compris des fichiers compressés – sans impact sur les performances.

Une administration extensible qui simplifie le contrôle et le suivi des règles

La solution Secure Web Gateway de Blue Coat constitue à l'heure actuelle la seule solution du marché capable de centraliser la gestion des équipements, des licences et des règles, ce qui simplifie la création et l'administration de règles sécuritaires globales sur l'ensemble de l'entreprise étendue. Les administrateurs de sécurité peuvent de ce fait aisément répliquer et exporter les règles via l'interface intuitive visuelle du module Blue Coat Director, de même qu'opérer des modifications sur l'ensemble du réseau d'entreprise via un accès sécurisé à la console d'administration.

Grâce à l'adjonction d'un filtrage basé sur identités au sein de ProxyClient – le logiciel client de sécurité et d'accélération d'applications de Blue Coat -, les administrateurs de sécurité peuvent définir, appliquer et surveiller des règles spécifiques s'appliquant aux utilisateurs distants. Cette extension de la personnalisation des règles de filtrage protège les utilisateurs distants contre les menaces en ligne et garantit les notions de conformité, de reporting et de visibilité pour toute l'entreprise.

Une défense de type “cloud” qui supprime les cycles intrusifs d'upgrades

Afin de permettre aux entreprises de suivre l'évolution permanente du contexte des cyber-menaces, Blue Coat a procédé à l'ajout de nouvelles améliorations et modes de défenses à son service WebPulse, avec notamment des analyseurs de scripts, du “sandboxing” (isolation des contenus malveillants), des apports tierce partie, des analyses de machines et des outils de corrélation Web qui fournissent une intelligence additionnelle aux analyseurs humains en vue d'évaluer les nouveaux sites et les nouveaux contenus. Grâce à ces nouvelles défenses, Blue Coat combine désormais une incomparable intelligence et expertise du Web avec des technologies évoluées de détection de malwares pour identifier les nouvelles menaces Web 2.0 basées sur les chaînes de liens dynamiques entre différents sites, conçues pour échapper à l'identification de la source.

Le service WebPulse analyse de manière dynamique et en temps réel les requêtes d'URLs, en partageant immédiatement ses découvertes avec ses 62 millions d'utilisateurs dans le monde. Au travers de ces nouvelles extensions, WebPulse exploite à présent un total de 16 techniques d'analyses anti-menaces dans un contexte de protection permanente des utilisateurs. L'architecture hybride de la solution Secure Web Gateway de Blue Coat a été conçue pour fournir, de manière transparente, le plus haut niveau de protection, sans faire appel aux classiques investissements incrémentaux portant sur les passerelles d'entreprise, sur les chargements de versions logicielles ou sur les cycles de mises à jour.

Un framework sécuritaire évolué à un faible coût total de possession

L'architecture Secure Web Gateway de Blue Coat se caractérise par sa conception innovante, sa puissance, ses défenses évolutives et ses prestations de support et de service, qui ont pour but d'offrir aux clients une protection long terme sur leurs investissements Blue Coat, associée à un faible coût de possession.

Mikko Valimaki, Chief Scientist de Blue Coat Systems, a déclaré à cette occasion : *« Avec son service communautaire et évolutif de type "cloud" capable de fournir une intelligence à la demande, notre solution Secure Web Gateway est en mesure de s'adapter en permanence aux changements que doivent subir les systèmes classiques et propriétaires. En regroupant une appliance Internet hautes performances avec une protection des utilisateurs distants et un environnement collaboratif de type "cloud" au sein d'une architecture hybride, Blue Coat propose aux entreprises un socle sécuritaire sur lequel elles peuvent se reposer pour le long terme. »*

Les appliances ProxySG supportent désormais jusqu'à 60 000 utilisateurs sur un seul appareil, ce qui peut réduire de 30% l'espace physique nécessaire par rapport aux autres solutions du marché. Il est par exemple possible pour 4 appliances ProxySG 9000 de supporter 240 000 utilisateurs simultanés, alors qu'il faudrait plus de 90 appliances pour arriver au même résultat chez un fournisseur concurrent. Un tel gain d'espace et d'énergie peut atteindre jusqu'à 35 000 € par mois pour certaines entreprises.

Afin de réduire encore les coûts d'exploitation, les appliances Blue Coat ProxySG 9000 intègrent plusieurs innovations orientées vers la préservation de l'environnement. De nouveaux blocs d'alimentation permettent de réduire la consommation électrique par gigabit d'environ 33%. Par ailleurs, des ventilateurs variables déclenchés par capteurs permettent de réduire leurs vitesses de rotation et d'économiser l'énergie lorsque l'appliance n'est pas fortement sollicitée.

La solution Secure Web Gateway de Blue Coat étend la notion de protection en ligne aux utilisateurs distants, tout en offrant un accès aux défenses évolutives de WebPulse sans supplément de coût, ce qui permet aux entreprises de maintenir leur niveau de protection sans recourir à un principe récurrent de licences annuelles. Dans ce contexte, Blue Coat a élargi les prestations de ses contrats de services portant sur ses nouvelles appliances ProxySG et ProxyAV pour y inclure des options de 4 et 5 ans, dans un objectif de protection long terme des investissements des clients.

Disponibilité

Les nouveaux outils d'analyse anti-menaces de WebPulse, les appliances ProxySG 9000 et la version 5.5 de SGOS sont immédiatement disponibles. Les appliances ProxyAV 1400 et 2400 seront disponibles courant décembre.

A propos de Blue Coat Systems

Blue Coat Systems Inc. est le leader technologique des environnements réseaux de distribution d'applications (ADN – Application Delivery Networking). Blue Coat

propose aux entreprises une infrastructure ADN offrant la visibilité, l'accélération et la sécurisation nécessaires à une optimisation fiabilisée des flux d'informations en tout point du réseau d'entreprise. Cette intelligence applicative leur permet d'aligner parfaitement leurs investissements réseaux avec leurs impératifs stratégiques, d'accélérer leurs processus de prises de décisions et de sécuriser leurs applications d'entreprise pour renforcer leur compétitivité sur le long terme. Pour toute information complémentaire, visitez le site www.bluecoat.com.