



Étude de cas sur la sécurité réseau

BACKGROUND

Relier les capitales européennes avec une stratégie ambitieuse

Filiale depuis 2001 du Groupe Air France, Regional emploie 1800 personnes et a pour mission de relier entre elles les principales capitales régionales européennes. Elle dessert ainsi 20 villes françaises et 23 villes européennes, en plus de 310 vols chaque jour. Regional maille l'Europe à partir d'un réseau répondant à trois missions :

- Relier entre elles les principales métropoles françaises et européennes.
- Ouvrir l'accès au réseau mondial du Groupe, via les « hubs » de Paris et Lyon.
- Accroître l'efficacité commerciale des programmes de fidélisation (Flying Blue) et des contrats spécifiques proposés aux entreprises.

L'offre de Regional répond aussi bien à la demande « Affaires », de clients devant effectuer des aller retour dans la journée, qu'à celle des voyageurs se déplaçant pour loisirs ou convenance personnelle, pour laquelle sont étudiés des tarifs adaptés (promotions spéciales, tarifs jeunes, seniors, familles,...). L'ensemble de la clientèle bénéficie de tous les avantages du programme de fidélisation Flying Blue.

Pour poursuivre son développement, Régional cherchait à faire évoluer son infrastructure de sécurité web.

CHALLENGE

Fiabilité, haute disponibilité, continuité de l'activité

Dans le cadre des évolutions de son infrastructure pare-feux existante, Regional cherchait à mettre en place un accès Internet sécurisé, redondant (solution cluster), un filtrage des URLs et du contenu, et l'hébergement d'un Extranet.

Regional cherchait avant tout un service et un rapport coûts/performances qui répondait aux besoins de fiabilité, haute disponibilité et continuité d'activité. Le transfert de compétences auprès des équipes internes était également un critère de choix clé pour assurer leur autonomie.

Regional se tourne alors vers les différentes solutions existantes en Europe (Checkpoint, Nokia, Cisco, Bull, Watchguard principalement) pour acquérir une solution incluant des blocages de contenus et d'URLs pour remplacer son accès internet professionnel classique équipé alors d'un filtrage via un routeur Linux.

Au terme de l'appel d'offre, Regional retient Watchguard à la fois pour l'évolutivité de ses produits, le rapport coûts/performances et ses certifications associées.

LA SOLUTION WATCHGUARD®

Un ratio prix/performances excellent et une évolutivité remarquable des ses solutions

Taillée pour les entreprises disposant de filiales distantes, demandant une solution abordable, intégrée et capable d'évoluer selon leurs besoins, la solution Firebox® X e-Series de Watchguard mise en place chez Regional permet une protection du réseau et une disponibilité très hautes.

Les principaux avantages relevés par Regional sur la solution Watchguard sont : les outils de supervision, les solutions de VPNIPSEC/SSL et l'intégration à l'active directory.

« La simplicité d'utilisation des solutions Watchguard permet une configuration fine et précise tout en fournissant les performances recherchées et surtout un outil d'administration parmi les plus complets du marché qui permet de gérer de manière centralisée. », commente Olivier Thébaud, DSI - Responsable Systèmes & Réseaux de Regional.

LES PLUS

Une équipe locale présente, un suivi et un transfert de compétence efficace, une maîtrise de la chaîne de connexion internet.

Avec la solution Firebox X1250e et X10e (Firewalls multifonctions) Watchguard propose une approche très performante. Mais c'est sans compter la présence locale en France de Watchguard qui permet de répondre aux besoins de conseil des revendeurs (Regional est en lien avec Edgeminds). C'est un point clé pour l'autonomie des équipes qui utilisent ensuite les solutions de Watchguard au quotidien.

Olivier Thébaud poursuit : « La solution Firebox X1250e et X10e nous ont permis de renforcer la sécurité de notre internet professionnel. Ce qui fait surtout la spécificité de ce projet pour nous c'est la capacité de

Watchguard à maîtriser la chaîne de connexion internet, et de fournir à nos utilisateurs l'autonomie recherchée ».

DES PROJETS DE DEPLOIEMENT A VENIR

Regional envisage de s'équiper également du contrôle d'application de Watchguard, une solution qui permet de gérer les applications non productives, inappropriées ou dangereuses.

Régional pourra ainsi disposer d'un contrôle sans précédent sur les applications utilisées sur son réseau pour renforcer la sécurité et améliorer la productivité avec le contrôle d'Application WatchGuard.

Ce système permettrait de définir quelles applications Internet peuvent être utilisées au sein de Regional (réseaux sociaux, messagerie instantanée, etc...), dans quelles conditions, pour quelles fonctionnalités, sans devoir installer d'agent sur les postes de travail.

Cela nous permettrait aussi un meilleur contrôle de la bande passante, ainsi que l'application d'une première brique à une politique de DLP.

ADDRESS:

505 Fifth Avenue South
Suite 500
Seattle, WA 98104

WEB:

www.watchguard.com

U.S. SALES:

1.800.734.9905

INTERNATIONAL SALES:

+1.206.613.0895

A propos de WatchGuard

Depuis 1996, WatchGuard® Technologies, Inc. fournit des solutions de sécurité et permet à des centaines de milliers d'entreprises dans le monde entier de protéger leurs systèmes d'information. La gamme WatchGuard de boîtiers de gestion unifiée des menaces, câblés ou sans fil, et de solutions d'accès à distance VPN SSL permet une sécurité réseau évolutive, un contrôle réseau inégalé ainsi qu'une administration complète. Les produits WatchGuard sont supportés par le service WatchGuard LiveSecurity® et des programmes innovants en termes de support, maintenance et formation. WatchGuard, dont le siège se trouve à Seattle (États-Unis), possède des bureaux en Amérique du Nord, Europe, sur la région Asie-Pacifique et en Amérique latine. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <http://www.watchguard.fr>

Ce document ne contient aucune garantie expresse ou tacite. Toutes les spécifications sont susceptibles de changer et tous les futurs produits, fonctionnalités et services attendus seront fournis à partir du moment où ils seront disponibles. ©2009 WatchGuard Technologies, Inc. Tous droits réservés. WatchGuard, le logo WatchGuard, Firebox, Core, et Peak sont des marques non déposées ou des marques déposées de WatchGuard Technologies, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de marque et marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Numéro de référence : WGCE66668_110309