



Le Groupe Geodis

MAINTIENT LE NIVEAU DE SÉCURITÉ DE SES RÉSEAUX INTERNES ET EXTERNES AVEC QUALYSGUARD ENTERPRISE.

Leader en France, Geodis figure parmi les premiers opérateurs européens dans l'organisation de la logistique d'entreprises industrielles et de distribution.

Complète, l'offre de Geodis s'étend à tous les métiers de la chaîne logistique :

- messagerie,
- express,
- logistique,
- route,
- commission de transport international.

Fort d'un chiffre d'affaire de **3,25 milliards** en 2002, le groupe compte **23 500 collaborateurs** et une présence dans **40 pays**.

“ *Délivré en mode ASP, QualysGuard Enterprise est le service idéal pour gérer la sécurité de notre large réseau basé sur l'autonomie de nos différentes entités. Dès que je le souhaite, je dispose d'une vue globale, ou partielle, du niveau de sécurité de nos réseaux internes et externes.* ”

Eric ALLOUARD



GEODIS

www.geodis.com

Avec QualysGuard Enterprise, Eric Allouard, RSSI (Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information) a pu instaurer un management des vulnérabilités pro actif sans faire appel à des équipes supplémentaires. Chez Geodis, chaque chef de projet dispose d'un compte de délégation lui permettant de détecter et rectifier lui-même les vulnérabilités relevées lors des audits. «*Nous souhaitons centraliser notre sécurité tout en laissant une autonomie aux différents sites qui, par le biais de Qualys, appliquent les règles définies dans notre politique générale de sécurité.*» déclare Eric Allouard.

QualysGuard Enterprise, la solution entièrement automatisée pour gérer des réseaux dispersés mondialement

Après avoir évalué différentes solutions, Geodis a retenu, en 2001, QualysGuard Enterprise pour gérer et maintenir le niveau de sécurité de plus de 60 points d'accès dont environ 35 sites Internet, des adresses smtp locales et des firewalls. Plusieurs critères ont été déterminants dans le choix du prestataire. Premièrement le modèle ASP qui permet de délivrer un service opérationnel dès la souscription et de lancer des scans à la demande : «*Le service est accessible par le web, à tout moment, par tous nos sites, sans aucun déploiement : pas d'installation, de mise à jour et de maintenance contrairement aux solutions logicielles traditionnelles.*» assure Eric Allouard. La qualité des scans et des rapports d'activité ont également été des facteurs discriminants. «*Lors*

des tests d'évaluation, QualysGuard Enterprise est la solution nous ayant fourni le moins de fausses positives ce qui est un atout fondamental. De plus, les rapports nous permettent d'avoir à la fois une vue d'ensemble du réseau mais aussi une vue partielle par région. Le niveau de précision des rapports techniques et la qualité des rapports de management sont des outils essentiels pour que chaque responsable puisse être autonome et avoir une démarche de sécurisation proactive.»

Première phase : Analyser l'existant

«*A mon arrivée chez Geodis, je me suis fixé deux objectifs, déclare Eric Allouard. Etablir une cartographie globale de notre réseau en recensant l'ensemble des points d'accès existants puis atteindre et maintenir le niveau de sécurisation défini dans notre politique de sécurité sur l'ensemble de notre réseau. Cela signifie notamment, une mise en conformité avec la norme légale de protection des données. QualysGuard Enterprise nous a permis de répondre à ces deux objectifs avec un niveau de rentabilité incomparable.*» QualysGuard Enterprise permet d'identifier de manière dynamique tous les éléments réseau et fournit, pour chacun d'entre eux, des informations sur la nature du Système d'Exploitation, du matériel, les adresses IP et ports courants ouverts. QualysGuard Enterprise crée également une topologie de tous ces éléments réseau dont les résultats peuvent être affichés en mode graphique ou en mode texte. Elle permet ainsi de sélectionner, en fonction de la stratégie de l'entreprise et de leur niveau de criticité, les points d'accès à surveiller en priorité.

Seconde étape : Maintenir le niveau de sécurité

Eric Allouard s'est ensuite concentré sur la correction des failles de niveaux 3, 4 et 5. Le niveau de sécurité des différentes entités a ainsi pu être harmonisé et les points de faiblesses éliminés. Au sein du Groupe Geodis chaque entité est autonome. Avec une base de connaissances mise à jour continuellement et automatiquement, le service permet de mener des audits sur l'ensemble du réseau et points d'accès mais aussi de manière partielle, par région, par site ou par pôle d'activité.

“ Nous avons à gérer une infrastructure très complexe. Avec un TCO incomparable, QualysGuard Enterprise nous assure une grande pro-activité et me permet de contrôler instantanément le niveau de sécurité de tous nos sites répartis dans le monde. ”

Eric ALLOUARD

La solution QualysGuard Enterprise a été très mobilisatrice et la qualité des rapports a permis de sensibiliser chaque responsable de zone à la sécurité. «Aujourd'hui tout le monde a une démarche de sécurité et les responsables valident eux-mêmes, avec des scans, le niveau de sécurité d'une nouvelle configuration ou d'un nouveau serveur avant sa mise en production, confirme Eric Allouard. Le responsable de la région Asie peut, par exemple, visualiser l'ensemble des infrastructures informatiques des 12 pays dont il est responsable. Il peut aisément décider

des actions qui s'imposent et suivre les interventions de chaque entité sans avoir à collecter puis fusionner chacun des rapports fournis. Pour moi, QualysGuard me donne une visibilité générale instantanée du réseau et me permet de suivre le travail de mes équipes quelque soit leur lieu d'implantation.»

Un partenariat élargi au réseau interne

Fort de cette première expérience, Geodis a élargi sa demande à son réseau intranet avec QualysGuard Scanner Appliance. Avec 23 500 collaborateurs répartis à travers le monde, la sécurisation des réseaux internes est, en effet, un enjeu tout aussi important que la sécurisation du réseau externe. L'objectif est de pouvoir surveiller les machines internes centrales notamment sous les systèmes Solaris et Unix, et le bon suivi de leur maintenance partout dans le monde. «L'avantage de L'appliance Scanner de QualysGuard est qu'il n'y a qu'un boîtier à installer sur le réseau interne. Ensuite, j'utilise le service QualysGuard Enterprise classique : les adresses IP définies lors de notre souscription sont auditées et gérées automatiquement. Avec Qualys, que ce soit en interne ou en externe, nous pouvons lancer des scans aussi souvent que nous le souhaitons, corriger les vulnérabilités détectées grâce aux rapports qui nous fournissent les informations nécessaires pour y remédier et vérifier que toutes ces failles ont bien disparu du réseau ».



QUALYS[®]GUARD ENTERPRISE

CONTEXTE

- Plusieurs sites web, des sites Intranet et Extranet répartis aux quatre coins du globe.
- La volonté de se protéger des attaques mais aussi de garantir la confidentialité des données stratégiques telles que les bases clients et fournisseurs.

BESOINS

- Recenser tous les points d'accès réseau.
- Harmoniser le niveau de sécurité et éliminer les vulnérabilités de niveau 3, 4, 5.
- Maintenir le niveau de sécurité des réseaux internes et externes sur l'ensemble des sites.
- S'assurer que les règles de sécurité et actions de correction sont bien appliquées.

SOLUTION

- QualysGuard Enterprise, une solution entièrement automatisée permettant de suivre, en temps réel, les actions de correction menées et de contrôler, de manière globale ou partielle, le niveau de sécurité des réseaux du Groupe.



QUALYS™

Qualys permet à toutes les organisations, petites ou grandes, de mener des audits de sécurité et de manager les vulnérabilités de leurs réseaux de manière pro-active et entièrement automatisée. Avec QualysGuard, les entreprises sont en mesure de neutraliser les virus et autres menaces de sécurité avant qu'ils ne puissent être exploités. Les actions à mener sont hiérarchisées afin de focaliser les équipes sur les dispositifs critiques du réseau de l'entreprise et assurer la continuité de l'activité.

Qualys est basé à Redwood en Californie, et dispose de bureaux en Europe : France, Allemagne et Royaume Uni, ainsi qu'en Asie : Japon, Singapour, Australie, Corée et République de Chine.

www.qualys.com

Qualys Technologies 80 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, T: +33 (0) 1 44 17 00 60 - F: +33 (0) 1 44 17 00 63

© QualysGuard est une marque déposée de Qualys, Inc. Qualys et le logo de Qualys sont les marques déposées de Qualys, Inc. Toutes autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.