

Société Générale

Dans le cadre de sa stratégie de lutte antivirale, la Société Générale a décidé de changer de logiciel antivirus en 1995 et a choisi une solution globale : Sophos Anti-Virus.



Salle des marchés OTC (Photographie: Dieter KIK)

La Société Générale est l'un des tous premiers groupes de services financiers de la zone euro. Avec 88 000 personnes dans le monde, son activité se concentre autour de trois grands métiers :

- Réseaux de détail et Services financiers qui comptent plus de 15 millions de clients en France et à l'international
- Gestion d'actifs, Gestion privée et Métier Titres, où le Groupe compte parmi les principales banques de la zone euro

- Banque de financement et d'investissement. SG CIB se classe durablement parmi les leaders européens et mondiaux en marché de capitaux en euro, produits dérivés et financements structurés.

Dans ce contexte, il est stratégique pour le groupe de protéger l'intégrité de ses données et d'appliquer une politique globale de lutte antivirale. C'est pourquoi la Société Générale choisit la solution Sophos Anti-Virus.

FINANCIER

Chiffres clés

Entreprise

Société Générale

Siège

Tour Générale 17 cours
Valmy 92800 Puteaux

Métiers

Réseaux de détail & Services Financiers, Gestion d'actifs & Gestion privée, Banque de financement et d'investissement

Détails de la licence

jusqu'à 80 000 stations de travail, jusqu'à 4 000 serveurs

Solution

Sophos Anti-Virus

“Nous apprécions que l'éditeur soit attentif à nos demandes et intègre dans son produit les modifications que nous demandons à l'usage.”

François Jolivet, un des responsables sécurité de la Société Générale

En 1995, le département sécurité de la direction des systèmes d'information du groupe est chargé de choisir une solution multi plates-formes, afin de remplacer le produit vieillissant de McAfee. "Ce n'était plus gérable à une si grande échelle," explique un des responsables sécurité de la Société Générale, "Nous distribuions des disquettes de mise à jour et, si les administrateurs y pensaient, ils les installaient. Il nous fallait un produit plus facilement administrable. Nous avons alors évalué plusieurs produits du marché. Nous voulions un antivirus disposant d'un module résident et capable de fonctionner sur de nombreuses plates-formes très variées. Notre choix s'est porté sur Sophos Anti-Virus. Nous l'avons mis en place dans les services centraux alors que McAfee demeurait installé au sein des agences."

Une longue étape de déploiement commence alors pour la Société Générale. Du statut d'antivirus confiné aux serveurs des services centraux, Sophos Anti-Virus va passer en 1998 (lors de la signature d'un contrat de groupe avec l'éditeur) à celui d'antivirus unique. Il est déployé sur 50.000 postes et quelques centaines de serveurs. Aujourd'hui, le processus d'harmonisation au sein du groupe est en bonne voie. Les services centraux et toutes les agences ont adopté le logiciel Sophos Anti-Virus sur les postes de travail et serveurs métier, l'objectif étant de le généraliser à l'ensemble du groupe Société Générale.

Un déploiement facilité par le choix d'un produit réellement destiné à l'entreprise : "Le déploiement et l'administration sont des contraintes importantes dans le choix d'un antivirus, autant que son taux de détection ! Nous ne faisons réellement qu'une seule installation, sur un serveur. Tout le reste est géré à l'aide de scripts de connexion qui installent tous les composants au démarrage du poste de travail. Cela demande un peu de développement interne, mais au final, et grâce au soutien et à l'aide de Sophos, nous n'avons eu aucun problème et le déploiement s'est parfaitement déroulé," confie un des responsables sécurité de la Société Générale.



La mise à jour se fait par FTP et HTTP. Chaque mise à jour est testée par la cellule antivirus sur différents serveurs, puis mise à disposition des administrateurs réseau, afin qu'ils l'installent sur les serveurs dont ils s'occupent.

L'un des aspects que la Société Générale a particulièrement apprécié est la vitesse à laquelle Sophos avertit des nouveaux virus en liberté. Sophos effectue une analyse virale de 24 heures dans ses laboratoires de virus du monde entier, il suffit ensuite à la Société Générale de télécharger les nouveaux fichiers d'identités virales (fichiers IDE) depuis le site www.sophos.fr.

"L'administration centralisée, le support technique et la réactivité de Sophos sont vraiment ce qui fait la différence," conclut un des responsables sécurité, en soulignant ainsi combien la réactivité d'un éditeur et les capacités d'administration centralisée d'un antivirus sont importantes en entreprise.

Pour plus d'informations sur les produits Sophos, consultez www.sophos.fr/products