

Saniflo



Sommaire

Secteur

- Industrie

Défi

- Les menaces internes
- La protection de sa propriété intellectuelle
- La limite des outils de défense périmétriques
- Le maintien de sa position de leader dans son secteur

Résultats

- La détection des cyber menaces en temps réel
- La capacité à agir de manière proactive
- La défense contre les menaces internes et externes
- La visibilité totale du réseau

Historique de la société

Fondé en 1958, le Groupe SFA figure aujourd'hui parmi les leaders mondiaux dans l'industrie des sanitaires, et commercialise du matériel de plomberie auprès de professionnels et de particuliers. Le groupe est basé en France et compte 3 sites de production, 25 points de distribution et plus de 1,000 collaborateurs.

“

Il y a une dizaine d'années, la cyber-sécurité pouvait se résumer à l'installation d'un pare-feu. Aujourd'hui, avec le développement de la mobilité, du télétravail, de la 3G, et donc la démultiplication des supports et lieux de connexion, les entreprises sont plus vulnérables.

C'est dans ce contexte que Darktrace intervient.

Frédéric Carricaburu

Directeur des Systèmes d'Information (DSI) du Groupe SFA

”

Le défi

En qualité de leader du marché, Saniflo se doit de protéger ses brevets ainsi que sa propriété intellectuelle des menaces internes et externes, notamment des risques liés à la négligence de collaborateurs et autres utilisateurs du réseau.

Saniflo confie que la protection de son réseau mondial et de ses données est primordiale, et que les outils de défense périmétrique tels que les pare-feu ne sont plus suffisants face à des attaques de plus en plus complexes et sophistiquées. Frédéric Carricaburu, DSI du Groupe SFA, est conscient des risques d'attaques provenant de l'interne, créés par des employés et utilisateurs du réseau. Il estime que « la plus grande des menaces est l'utilisateur lambda ».

Ainsi, dans l'optique de maintenir sa réputation en matière d'expertise technique et de qualité de service, le Groupe SFA a décidé de s'équiper d'une solution de cyber-sécurité qui serait plus en phase avec la réalité d'un panorama de cyber-menaces en constante évolution, et qui pourrait lui fournir une visibilité totale de son réseau.

« À l'heure actuelle, il est nécessaire d'augmenter le nombre et type de solutions dont nous nous équipons afin de protéger de manière optimale l'intégralité de notre réseau incluant l'ensemble de ses utilisateurs et machines. » explique Frédéric Carricaburu. « Il y a une dizaine d'années, la cyber-sécurité pouvait se résumer à l'installation d'un pare-feu. Aujourd'hui, avec le développement de la mobilité, du télétravail, de la 3G, et donc la démultiplication des supports et lieux de connexion, les entreprises sont plus vulnérables. C'est dans ce contexte que Darktrace intervient. »

La solution

Le Groupe SFA a choisi la technologie d'Enterprise Immune System de Darktrace qui s'appuie sur les dernières avancées en terme d'apprentissage automatique et les mathématiques bayésiennes développées à l'Université de Cambridge, afin d'identifier en temps réel des activités potentiellement malveillantes. En analysant le comportement de chaque utilisateur, machine et du réseau dans sa globalité, Darktrace est en mesure de « comprendre » les comportements normaux et anormaux chez le Groupe SFA, lui permettant de réduire les risques liés aux menaces internes.

Frédéric Carricaburu, DSI du Groupe SFA, explique les raisons pour lesquelles il a choisi Darktrace : « La technologie de Darktrace est très sophistiquée et intéressante. Nous avons décidé de déployer la technologie d'Enterprise Immune System de Darktrace afin d'avoir une couverture mondiale de notre réseau et une approche plus proactive. Nous avons à présent une visibilité totale, en temps réel, de toute l'activité et comportements anormaux au sein de notre environnement. »

Le Groupe SFA utilise également l'interface Threat Visualizer de Darktrace, qui permet une visualisation graphique 3D de toute activité de son réseau et offre une vision unique de tous les événements observés à l'échelle mondiale. De plus, l'équipe d'analystes de Darktrace produit des rapports

d'incidents hebdomadaires, afin d'accompagner l'équipe de sécurité du Groupe SFA sur le traitement de l'information et de s'assurer qu'elle ait connaissance de toute menace potentielle en cours, au sein de son réseau.

Les avantages

L'Enterprise Immune System donne au Groupe SFA un aperçu riche de l'activité de son réseau, en l'alertant en temps réel des menaces en cours, lui permettant de prendre des mesures correctrices afin d'éviter une situation de crise. Avec Darktrace, le Groupe SFA est plus serein sur le fait que son réseau, sa propriété intellectuelle et sa réputation commerciale seront protégés des cyber menaces, qu'elles soient nouvelles ou existantes, qu'elles proviennent de l'externe ou de l'interne.

“

Je ne crois pas qu'il soit possible de trouver la même technologie ailleurs. L'approche mathématique de Darktrace, son analyse normale/anormale et son interface de gestion exceptionnelle - qui permet une utilisation simple du produit – fait la différence.

”

Frédéric Carricaburu

Directeur des Systèmes d'Information (DSI) du Groupe SFA

Pour nous contacter :

US: +1 415 229 9100

Europe: +44 (0) 1223 394 100

APAC: +65 6804 5010

info@darktrace.com

darktrace.com