



Client

Synerlab
Erstein/France

Secteur d'activité

Développement pharmaceutique

Nombre d'employés

1 200 personnes.

Site Web

www.synerlab.com

Solutions Sophos

Sophos Endpoint Protection
Intercept X

Synerlab choisit Sophos pour protéger l'ensemble de ses systèmes contre les cybermenaces et les attaques ransomware



'Face aux cyber-menaces de plus en plus nombreuses et sophistiquées, nous avons besoin de solutions à la fois simples d'utilisation et complètes, offrant une protection Next-Gen. Les fonctionnalités de Sophos Endpoint Protection et d'Intercept X répondent parfaitement à nos attentes.'

Jonathan Meraoubi

Responsable réseau et sécurité des systèmes
d'information chez Groupe SYNERLAB



'Grâce à son interface épurée et intuitive, il a été très facile de prendre en main Intercept X. De plus, sa console de gestion offre une meilleure visibilité du trafic, ce qui nous permet d'anticiper, de bloquer mais également d'analyser les potentielles cyber-attaques.'

Jonathan Meraoubi

Responsable réseau et sécurité
des systèmes d'information
chez Groupe SYNERLAB

Synerlab est un groupe européen de développement et de façonnage pharmaceutique. Avec ses 1 000 employés, Synerlab accompagne des laboratoires pharmaceutiques de renom dans le développement et la fabrication de leurs médicaments. Synerlab fabrique une large gamme de formes pharmaceutiques sous forme sèche, liquide stérile avec ou sans conservateurs, pâteuse et stérile injectable. L'entreprise dispose de 7 sites, dont 5 en France et 2 en Espagne.

Défi pour l'entreprise

En 2016, Jonathan Meraoubi et son équipe se sont trouvés face à plusieurs défis de sécurité qu'il fallait adresser au plus vite pour protéger le réseau, les données de l'entreprise ainsi que les employés.

Tout d'abord, il devenait crucial de mettre à jour l'ancienne version de la solution Endpoint de Sophos dont Synerlab était équipé depuis 2013, en installant un antivirus protégeant l'ensemble des systèmes, leur permettant de contrôler les réseaux facilement, de détecter les malwares et de bloquer les menaces zero-day. Ceci pour continuer à assurer la sécurité des postes de travail et la performance des systèmes.

Par ailleurs, après avoir subi une attaque ransomware de type CryptoLocker en été 2016, Synerlab avait besoin d'un outil efficace capable de bloquer ce type d'attaques avant qu'elles ne corrompent les systèmes et ne chiffrent les données sensibles de l'entreprise. En outre, il était essentiel que Jonathan Meraoubi et son équipe puissent bénéficier d'une solution fournissant une analyse détaillée sur les attaques, qui les aide à supprimer les infections et permette de renforcer leur stratégie de sécurité.

Après avoir testé et comparé plusieurs éditeurs, Synerlab a porté son choix sur les solutions Sophos Endpoint Protection et Intercept X qui paraissaient être celles répondant le mieux à leurs besoins.

Solutions techniques

La protection complète de Sophos de tous les systèmes, ainsi que la solution Intercept X permettent de sécuriser l'ensemble du réseau et des données de Synerlab. Avec les outils Sophos, l'équipe de Jonathan Meraoubi dispose d'un meilleur contrôle pour anticiper les potentiels écueils, et les employés peuvent travailler en toute sécurité et sérénité, grâce aux garanties suivantes :

Sophos Endpoint Protection

Grâce à sa protection Next-Gen, la solution bloque les malwares et les menaces zero-day sans affecter les performances du système, identifie les comportements utilisés dans la quasi-totalité des exploits de vulnérabilités, protégeant ainsi l'entreprise avant même l'apparition de ces exploits.

Par ailleurs, cette solution sophistiquée permet de contrôler facilement le réseau, les applications, les périphériques mobiles, ainsi que les données à travers une plateforme simple d'utilisation et intuitive.

Intercept X

Grâce à sa fonctionnalité CryptoGuard, Intercept X empêche les ransomwares de chiffrer les données de l'entreprise, même si ces attaques viennent de fichiers et de processus piratés préalablement et considérés comme fiables. Une fois le ransomware intercepté, CryptoGuard restaure les fichiers.

En outre, Intercept X offre une analyse détaillée des attaques, une visibilité approfondie sur les menaces, et surtout des solutions pour aider l'entreprise à renforcer ses protections.

Comme Sophos Endpoint Protection, Intercept X bloque les menaces avant qu'elles n'attaquent en se concentrant sur les principales techniques de diffusion de malwares d'aujourd'hui.

Intercept X possède un outil de nettoyage des virus qui permet de supprimer totalement les fichiers malveillants à la source de l'infection, ainsi que les clés de registre et les codes malveillants créés par le malware. Ainsi, la machine infectée sera complètement restaurée.



'Depuis l'installation d'Intercept X, en deux mois, nous avons déjà réussi à contrer deux attaques ransomware. Alors que dans 70 % des cas, la menace provenait d'emails, Intercept X nous permet d'avoir une vision plus précise de notre réseau et de contrôler facilement l'ensemble de notre parc.'

Jonathan Meraoubi

Responsable réseau et sécurité des systèmes d'information chez Groupe SYNERLAB



Résultats

Après la migration et l'installation rapides des deux solutions Sophos qui a duré quatre jours – transfert de compétence inclus – Jonathan Meraoubi et Matthieu Becker, le technicien d'ESIG, partenaire Sophos, ayant réalisé l'implémentation, ont réfléchi ensemble à une stratégie et à des règles de sécurité pour leur environnement Cloud.

Par exemple:

- ▶ La console unifiée de gestion, Sophos Central, fournit à l'équipe beaucoup plus de visibilité sur le réseau depuis une seule et unique interface, ce qui permet de mieux le contrôler et le protéger.
- ▶ La solution Intercept X a bloqué deux attaques ransomware en deux mois.
- ▶ Grâce à l'analyse du code racine des différentes menaces, Jonathan Meraoubi et son équipe ont pu constater que dans 70 % des cas, les menaces s'infiltraient par email.
- ▶ Les produits fonctionnent de façon transparente et fluide, sans impacter la productivité des systèmes et des employés.

A propos d'ESIG

Au service des entreprises et collectivités de la région Alsace depuis 1994, ESIG apporte ses compétences pour leur permettre d'optimiser et de pérenniser leur système d'informations. Bien que l'intégration de solutions de gestion soit le cœur de métier d'ESIG, la société est également spécialisée dans la sécurité et l'infrastructure matérielle.

De la petite entreprise équipée d'un seul poste de travail à la PME dotée d'un environnement multi-site, ESIG est présent pour accompagner, conseiller, et aider les organisations à faire le meilleur choix possible.

ESIG dispose des compétences et de l'expérience permettant aux entreprises d'avancer sereinement face à un environnement de plus en plus complexe.

**Découvrez comment nous pouvons
vous aider à protéger votre entreprise.**

Visitez www.sophos.fr

ESIG

www.esig.fr

anthony.migioia@esig.fr

+ 33 (0)3 89 27 55 21