

Les solutions Proofpoint renforcent la sécurité du leader suisse des systèmes d'information géographique

Elles soulagent le service informatique grâce à un nombre réduit de fausses alertes et à une plus grande facilité d'utilisation



LES DÉFIS

- Mettre à niveau la solution de cybersécurité existante devenue obsolète
- Optimiser les fonctionnalités de cybersécurité
- Respecter les exigences légales et les obligations en matière de cybersécurité

LES SOLUTIONS

- Proofpoint Email Protection
- Proofpoint Targeted Attack Protection (TAP)
- Proofpoint Closed-Loop Email Analysis and Response (CLEAR)

LES RÉSULTATS

- Renforcement considérable de la sécurité de la messagerie
- Réduction de la pression pesant sur le département informatique
- Simplification de la procédure de signalement des emails potentiellement dangereux par les collaborateurs

À propos de Gossweiler Ingenieure AG

Gossweiler Ingenieure AG est l'un des plus grands fournisseurs de services d'information géographique du canton de Zurich, en Suisse. Forte de 110 années d'expérience, l'entreprise possède sept bureaux et emploie 160 personnes. Aujourd'hui, Gossweiler est responsable de toutes les informations géographiques, notamment les cadastres, ainsi que les conduites d'eau, d'électricité et de gaz. Dans de nombreuses villes, municipalités et institutions publiques, ces informations incluent également les connexions Internet et bien plus encore. Le rôle de Gossweiler est capital, car les données doivent être à la fois sécurisées et disponibles. Ainsi, les actions de développement urbain peuvent s'appuyer sur des données fiables, claires et non manipulables.

Les défis

Le succès de la collaboration entre Gossweiler et des entreprises des secteurs public et privé autour des services requis pour créer, construire et gérer les infrastructures publiques est étroitement lié à la qualité des données requises à ces fins. Par conséquent, la sécurité et la validité des informations collectées, créées et gérées par Gossweiler sont primordiales. Nous pouvons prendre comme exemple la connaissance du parcours exact d'un gazoduc. Si un gazoduc venait à être endommagé lors de la construction d'une nouvelle route car les données fournies par Gossweiler étaient incorrectes, des vies humaines pourraient être mises en danger. Qui plus est, ses concurrents ont déjà été victimes de cyberattaques. Gossweiler souhaitait éviter à tout prix de subir le même sort.

La solution précédemment utilisée par l'entreprise avait atteint ses limites. « Nous ne pouvions pas faire évoluer notre précédente solution comme nous en avons besoin. En outre, le taux de détection des emails potentiellement dangereux était insuffisant », explique Bernhard Völkin, IT Team Leader chez Gossweiler. De plus, le nombre de fausses alertes avait atteint un niveau élevé. Un autre facteur causait le mécontentement de Gossweiler. « Notre ancienne solution n'était pas particulièrement sélective. Elle traitait tous les messages et toutes les pièces jointes qui présentaient un danger potentiel de la même manière, par exemple en éliminant les emails avec macros. » L'entreprise reçoit régulièrement des fichiers PDF contenant des commandes d'impression. « Les experts en sécurité informatique devaient consacrer de plus en plus de temps au traitement manuel », explique Bernhard Völkin. Il fallait donc trouver une alternative.

La solution

Gossweiler a chargé son partenaire informatique, BNC Business Network Communications AG, de trouver une alternative puissante afin de renforcer la sécurité informatique. BNC n'était jusque-là pas responsable de cette partie de l'infrastructure informatique de Gossweiler. « Notre ancien partenaire de sécurité informatique n'était pas en mesure de répondre à nos besoins », explique le responsable informatique. « Qui plus est, nous étions satisfaits des services de BNC dans d'autres domaines. »

« Les solutions Proofpoint ont considérablement renforcé notre sécurité informatique. Aucun éditeur informatique ne nous a jamais offert un service aussi complet et compétent lors de l'implémentation de nouveaux logiciels et de nouvelles solutions. »

Bernhard Völkin, IT Team Leader, Gossweiler Ingenieure AG

Les experts informatiques de BNC ont rapidement présenté une proposition adaptée : Proofpoint Email Protection, Proofpoint Targeted Attack Protection (TAP) et Proofpoint Closed-Loop Email Analysis and Response (CLEAR). Une démonstration complète de ces solutions a rapidement convaincu Bernhard Völkin. « BNC n'a pas eu besoin d'insister pour obtenir notre aval », explique-t-il. « Les fonctionnalités mises en avant au cours de la démonstration correspondaient exactement à nos critères. »

Il était important pour les décideurs de Gossweiler que la nouvelle solution soit capable de traiter les emails de manière bien plus sélective que ce qui était possible auparavant. Ils voulaient également s'assurer que les interventions quotidiennes du département informatique restent limitées. Plutôt que de trier les emails potentiellement dangereux pour les utilisateurs, le département devait pouvoir gagner du temps et réduire les efforts consacrés à la sécurité de la messagerie.

Ce renforcement de la sécurité informatique dans tous les domaines fait partie de la stratégie fondamentale de Gossweiler. Il permet également à son équipe de respecter les exigences légales de plus en plus strictes.

Les résultats

Les solutions Proofpoint ont permis à Gossweiler et à son équipe informatique d'adopter une stratégie de sécurité plus sélective, sans partir du principe que les emails provenant d'expéditeurs connus et associés à des pièces jointes ou à du contenu actif sont inoffensifs. En outre, le nombre de fausses alertes a chuté et la nouvelle infrastructure de sécurité informatique permet aux collaborateurs de signaler activement les emails potentiellement dangereux aux experts informatiques à des fins d'analyse.

« En plus de bénéficier d'une sécurité accrue, Gossweiler économise désormais une semaine et demie de travail par expert informatique et par an grâce à la nouvelle solution », se réjouit le responsable informatique. Conformément aux projets de l'entreprise, la prochaine étape consistera à sensibiliser les collaborateurs par le biais des formations interactives de sensibilisation à la sécurité de Proofpoint.

« Nous sommes extrêmement satisfaits de la solution et de notre collaboration avec Proofpoint. Notre département informatique est soulagé et notre sécurité renforcée. L'implication de Proofpoint lors de la phase d'implémentation nous a prouvé que notre décision était et reste la meilleure », conclut Bernhard Völkin.

EN SAVOIR PLUS

Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse : [proofpoint.com/fr](https://www.proofpoint.com/fr).

À PROPOS DE PROOFPOINT

Proofpoint, Inc. (NASDAQ:PFPT) est une entreprise leader dans le domaine de la cybersécurité et de la conformité qui protège les ressources les plus importantes et les plus à risques des entreprises : leurs collaborateurs. Grâce à une suite intégrée de solutions cloud, Proofpoint aide les entreprises du monde entier à stopper les menaces ciblées, à protéger leurs données et à rendre leurs utilisateurs plus résistants face aux cyberattaques. Les entreprises de toutes tailles, y compris plus de la moitié des entreprises de l'index Fortune 1000, font confiance aux solutions de sécurité et de conformité de Proofpoint centrées sur les personnes, pour diminuer leurs risques les plus critiques via les emails, le cloud, les réseaux sociaux et le Web. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.proofpoint.com/fr.

©Proofpoint, Inc. Proofpoint est une marque commerciale de Proofpoint, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques citées dans ce document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.