

Proofpoint EFD, bien plus qu'une solution DMARC

Proofpoint EFD surpasse largement les solutions DMARC autonomes

Produits

- Proofpoint Email Fraud Defense
- Proofpoint Targeted Attack Protection
- Proofpoint Email Protection
- Proofpoint Domain Discover
- Proofpoint Secure Email Relay

Principaux avantages

- Visibilité étendue et détaillée sur le paysage des menaces
- Classification intelligente des identités au moyen d'algorithmes d'apprentissage automatique
- Approche de la sécurité basée sur une plate-forme offrant des intégrations puissantes avec d'autres produits et services Proofpoint

Étant donné que 96 % des menaces exploitant l'ingénierie sociale sont véhiculées par la messagerie¹, les entreprises doivent plus que jamais protéger leurs utilisateurs. Au fil des années, des normes d'authentification des emails telles que SPF (Sender Policy Framework), DKIM (DomainKeys Identified Mail) et DMARC (Domain-based Message Authentication, Reporting and Conformance) ont vu le jour pour lutter contre l'usurpation de comptes de messagerie et la fraude par email.

DMARC allie la puissance des normes SPF et DKIM. Il s'est révélé plutôt efficace pour réduire le piratage de la messagerie en entreprise (BEC, Business Email Compromise), le phishing et l'usurpation d'identité. Toutefois, le fait qu'il s'appuie sur deux autres normes pose souvent des problèmes de compréhension. En outre, l'implémentation d'une stratégie DMARC peut s'avérer complexe et les rapports DMARC sont souvent difficiles à analyser.

Tout un éventail de solutions ont vu le jour pour aider les entreprises à configurer et à gérer leurs stratégies DMARC. À l'instar de bon nombre de ces solutions, Proofpoint Email Fraud Defense (EFD) peut vous aider à simplifier le déploiement de vos implémentations DMARC. Mais il offre bien d'autres avantages, notamment une visibilité inégalée sur le paysage des menaces et des algorithmes d'apprentissage automatique pour une protection intelligente et approfondie de vos collaborateurs. Son approche de la sécurité basée sur une plate-forme s'intègre facilement aux autres solutions Proofpoint pour une protection complète et flexible.

¹ Verizon, « Data Breach Investigations Report » (Rapport d'enquête sur les compromissions de données), 2020.

Visibilité complète sur les menaces

Proofpoint EFD offre une visibilité étendue et détaillée sur le paysage des menaces. La solution collecte des données télémétriques et des données d'investigation numérique DMARC auprès de plus de 120 fournisseurs de solutions de messagerie grand public. Elle s'appuie sur cette profusion de données pour vous offrir une vue détaillée des menaces d'usurpation de marque ou de domaine.

Protection optimisée par l'apprentissage automatique

Proofpoint EFD utilise des algorithmes d'apprentissage automatique. Ces derniers vous aident à identifier et à évaluer vos fournisseurs grâce à la détection des factures entrantes via les passerelles de messagerie Proofpoint. Vous pouvez ainsi assurer facilement le suivi des tiers dont vous dépendez. La solution passe également au crible les menaces vous ciblant qui sont susceptibles d'être associées à des fournisseurs.

Protection contre les risques associés aux fournisseurs

Proofpoint EFD inclut Nexus Supplier Risk Explorer. Cet outil identifie automatiquement vos fournisseurs et les domaines qu'ils utilisent pour envoyer des emails à vos utilisateurs. Il identifie et hiérarchise ensuite les risques posés par chaque fournisseur au sein d'un tableau de bord et vérifie leurs enregistrements DMARC.

Visibilité sur l'utilisation frauduleuse de domaines

Proofpoint Domain Discover est une fonctionnalité standard de Proofpoint EFD, qui permet d'identifier les domaines qui se font passer pour votre marque. Ces domaines ciblent souvent vos collaborateurs, clients et partenaires. Grâce à l'apprentissage automatique et à l'intelligence artificielle, Proofpoint Domain Discover analyse un vaste ensemble de données pour identifier les fraudes aux domaines et les domaines illicites.

Intégration étroite des écosystèmes

Proofpoint EFD est adoptée par de nombreuses entreprises du classement Fortune 1000. Notre approche basée sur une plate-forme vous permet d'utiliser bon nombre de nos services en toute simplicité. Elle offre aussi les avantages d'une intégration étroite entre les systèmes de détection Proofpoint et les rapports DMARC de Proofpoint EFD.

Les intégrations Proofpoint EFD incluent les solutions suivantes :

- Proofpoint Targeted Attack Protection (TAP).** Proofpoint TAP fournit des indicateurs sur les menaces observés par plus de 8 000 passerelles de messagerie d'entreprise Proofpoint. Les rapports de Proofpoint EFD bénéficient ainsi d'une corrélation directe avec les données réelles de détection de menaces dans les entreprises. Aucune autre solution n'offre une visibilité aussi étendue sur les menaces, tous secteurs et toutes régions confondus. Proofpoint EFD établit un lien direct avec les usurpations d'identité au sein du tableau de bord TAP.
- Proofpoint Email Protection.** Proofpoint EFD permet de partager directement les blocages de domaines malveillants avec les appliances et les services hébergés Proofpoint Email Protection.
- Proofpoint Virtual Takedown.** Les informations recueillies auprès de Proofpoint Domain Discover peuvent être utilisées pour initier un démantèlement virtuel avec Proofpoint Virtual Takedown en signalant les domaines malveillants et criminels. Ces domaines peuvent inclure ceux associés à des attaques de phishing et à la propagation de contenu malveillant à des fins criminelles, mais aussi ceux figurant sur des listes de blocage utilisées par de nombreux fournisseurs d'accès Internet, terminaux, services Web et produits de sécurité.
- Proofpoint Secure Email Relay (SER).** Proofpoint SER empêche les expéditeurs tiers compromis d'envoyer des emails malveillants en utilisant le domaine des utilisateurs. Il réduit le risque de menaces en limitant l'utilisation du service aux seuls expéditeurs disposant d'identifiants de connexion.

EN SAVOIR PLUS

Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse : proofpoint.com/fr.

À PROPOS DE PROOFPOINT

Proofpoint, Inc. 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.