SecurityCoach
Auf einen Blick

KnowBe4
Human error. Conquered.

proofpoint.

SecurityCoach von KnowBe4 lässt sich in Proofpoint integrieren. Wenn E-Mail-Bedrohungen, Malware und andere Bedrohungen erkannt werden, sendet SecurityCoach den Nutzer:innen, die sich riskant verhalten, sofort einen SecurityTip.

Hintergrund

- Cyberkriminelle setzen heute immer häufiger auf Social Engineering, also auf Phishing, Spear-Phishing oder Identitätsdiebstahl, um ihre Opfer zu manipulieren. Dies führt zu Ausfallzeiten und Sicherheitsvorfällen.
- Laut dem Verizon Data Breach Investigations Report 2022 ist der Faktor Mensch an 82 % aller Datenpannen beteiligt.
- In einem Security Operations Center (SOC) gehen durchschnittlich 11 000 Warnmeldungen pro Tag ein, was wiederum bei Analyst:innen Alarmmüdigkeit (Alert Fatigue) und Burnout hervorrufen kann.
- Neu erworbene Kenntnisse werden, sofern die Inhalte nicht regelmäßig wiederholt werden, leider schnell vergessen.

Unsere Lösung: SecurityCoach

- SecurityCoach analysiert Daten und erkennt riskantes Verhalten von Nutzer:innen mithilfe von Proofpoint-APIs.
- Sie erstellen Echtzeit-Coaching-Kampagnen, die auf Ihren eigenen Sicherheitsrichtlinien und Risikokategorien beruhen.
- Die SecurityTips sind aus einer Bibliothek mit vorgefertigten Grafiken schnell zusammengestellt. Sie haben auch die Möglichkeit, einen eigenen Text einzufügen. Die Benachrichtigungen werden dann von SecurityCoach in Echtzeit bereitgestellt.

Anwendungsbeispiele

- Schutz vor Malware: Proofpoint erkennt Malware in einem E-Mail-Anhang. SecurityCoach kann dann den oder die betroffene:n Nutzer:in informieren und über den Schutz vor Malware und den sicheren Umgang mit E-Mail-Anhängen aufklären.
- Sicherheit von E-Mails: Proofpoint erkennt unsichere URLs in E-Mails. SecurityCoach kann dann den oder die betroffene:n Nutzer:in darauf hinweisen und über den sicheren Umgang mit Links in E-Mails informieren.

Vorteile und Ergebnisse

- Nachweisbare Verringerung von riskantem Verhalten und eine stärkere Sicherheitskultur in Ihrer Organisation
- Besseres Verständnis und Verinnerlichen der Inhalte Ihres Security Awareness Trainings, von bewährten Methoden und geltenden Sicherheitsrichtlinien
- Optimale Wertschöpfung aus Ihren vorhandenen Produkten von KnowBe4 und Proofpoint
- Entlastung von SOC-Analyst:innen, höhere Effizienz durch Automatisierung und weniger durch Nutzer:innen ausgelöste Warnungen

Über SecurityCoach von KnowBe4

Mit SecurityCoach können Sie Nutzer:innen in Echtzeit informieren, sobald ein riskantes Verhalten erkannt wird. Anhand der Regeln Ihres Security Stacks können Sie für Ihre Echtzeit-Coaching-Kampagne die Häufigkeit und die Art der SecurityTips festlegen, die Nutzer:innen erhalten, sobald ein riskantes Verhalten erkannt wird.

Über Proofpoint

Proofpoint, Inc. ist ein führendes Cybersicherheits- und Compliance-Unternehmen. Im Fokus steht für Proofpoint dabei der Schutz der Mitarbeitenden. Denn diese stellen für ein Unternehmen das größte Kapital, aber auch das größte Risiko dar. Mit einer integrierten Suite von cloudbasierten Lösungen unterstützt Proofpoint Unternehmen auf der ganzen Welt dabei, gezielte Bedrohungen zu stoppen, ihre Daten zu schützen und IT-Anwender:innen in den Unternehmen für Risiken von Cyberangriffen zu sensibilisieren. Führende Unternehmen jeder Größe, darunter 75 Prozent der Fortune 100-Unternehmen, vertrauen bei Sicherheits- und Compliance-Lösungen auf Proofpoint, um Risiken in den Bereichen E-Mail, Cloud, Social Media und Internet abzuwenden.

© 2022 KnowBe4, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Andere genannte Produkt- und Firmennamen sind eventuell Marken und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen.