

CROWDSTRIKE

SecurityCoach von KnowBe4 lässt sich in [Falcon Insight von CrowdStrike](#) integrieren. Wenn Malware, Ransomware, Diebstahl von Anmeldedaten oder ähnliches erkannt und Sicherheitswarnungen ausgegeben 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 Warnmeldungen und erkennt riskantes Verhalten von Nutzer:innen mithilfe von CrowdStrike-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: CrowdStrike erkennt Malware. SecurityCoach ermittelt daraufhin den oder die betroffene:n Nutzer:in und sendet einen zielgerichteten SecurityTip mit Informationen, wie Malware vermieden werden kann.
- ➔ Sicherheit von Anmeldedaten: CrowdStrike erkennt einen Passwortdiebstahl. SecurityCoach kann dann die betroffenen Nutzer:innen über das Erstellen sicherer Passwörter und Multi-Faktor-Authentifizierung aufklären.

Vorteile und Ergebnisse

- ➔ Nachweisbare Verringerung von riskantem Verhalten und eine stärkere Sicherheitskultur
- ➔ 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 CrowdStrike
- ➔ 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 CrowdStrike

CrowdStrike Inc., ein weltweit führendes Unternehmen für Cybersicherheit, definiert Sicherheit im Cloud-Zeitalter neu: mit einer vollkommen neu entwickelten cloudnativen Plattform zum Schutz von Endgeräten vor Sicherheitsverletzungen. Die schlanke Single-Agent-Architektur der Falcon-Plattform von CrowdStrike setzt auf cloudbasierte KI und bietet Echtzeitschutz sowie Transparenz im gesamten Unternehmen, sodass Angriffe auf Endgeräte erfolgreich verhindert werden. Falcon, eine der fortschrittlichsten Sicherheitsplattformen der Welt, gleicht jede Woche über zwei Billionen Ereignisse auf Endgeräten weltweit in Echtzeit ab. Unterstützt wird die Plattform dabei von CrowdStrike Threat Graph.