

BEWERTUNGSLEITFADEN

Bewertungsleitfaden für Proofpoint- Datensicherheits- lösungen



Ein wichtiger Teil des Einkaufsprozesses für ein Software-Produkt ist die Bewertung, ob es sich für Ihr Unternehmen eignet. Üblicherweise wird dazu ein Proof of Concept (auch kurz als POC bezeichnet) durchgeführt. Wenn Sie ein Software-Produkt selbst ausprobieren können, stellen Sie auf diese Weise schnell fest, ob Ihre geschäftlichen Anforderungen erfüllt und die gewünschten Use Cases abgedeckt werden. Ein erfolgreiches POC beseitigt Unklarheiten und bietet ein greifbares Erlebnis, sodass POCs ein unverzichtbarer Teil der Entscheidungsfindung sind.

Das lässt sich gut mit dem Kauf eines Autos vergleichen: Sie werden sich sehr wahrscheinlich kein neues Auto kaufen, ohne eine Proberunde gefahren zu sein. Analog dazu ermöglicht Proofpoint ein praktisches Kennenlernen der Proofpoint-Datensicherheitslösungen im Rahmen eines vollständig gehosteten POC, das Ihnen zeigt, wie Sie Ihr Unternehmen vor Datenverlust und Insider-Bedrohungen schützen können.

Herausforderungen bei POCs

Obwohl die Durchführung eines POC viele Vorteile bietet, stehen der erfolgreichen Durchführung verschiedene Herausforderungen im Wege. Dazu gehören:

- Keine klar definierten Use Cases
- Fehlende interne Unterstützung und Genehmigung
- Begrenzte Personalressourcen
- Fehlender Zugang zu Testsystemen

Proofpoint bietet einen innovativen Ansatz, der diese Herausforderungen beseitigt und die schnelle sowie effiziente Durchführung von Software-Tests ermöglicht.

Proofpoint POC: Schnell, effizient, effektiv

Proofpoint bietet eine schnelle und bequeme Möglichkeit zum praktischen Kennenlernen der Proofpoint-Datensicherheitslösungen. Unser POC wird in einer vollständig gehosteten Umgebung bereitgestellt und bietet Zugriff auf alle Tools, die Sie zum Schutz Ihrer Daten sowie zur Abwehr von Insider-Bedrohungen benötigen. In einem Zeitraum von zwei Wochen können Sie die häufigsten Use Cases selbst testen. Sobald das POC abgeschlossen ist, unterstützt Proofpoint Sie beim Dokumentieren Ihrer Ergebnisse, die Sie an Ihre Teams weitergeben können.

1. Erste Schritte

Sie können vom ersten Tag an mit dem POC zu Proofpoint-Datensicherheitslösungen loslegen, ohne die Lösungen einrichten oder Genehmigungen einholen zu müssen. Wir stellen Ihnen zwei virtuelle Maschinen sowie die dazugehörigen Anmeldedaten bereit, die Anwenderaktionen simulieren. Außerdem erhalten Sie Zugriff auf die Proofpoint-SaaS-Umgebung für Datensicherheitslösungen, in der Sie Anwenderaktionen untersuchen können. Die zentrale Konsole bietet einen umfassenden Überblick über das Anwenderverhalten mit einer Zeitleiste sowie detaillierten Metadaten und Screenshots. Hier können Sie auch Warnungen triagieren, Zwischenfälle eindämmen, nach Bedrohungen suchen sowie Richtlinien verwalten. Dazu steht Ihnen eine kanalübergreifende Übersicht über alle Endpunkte, E-Mails, die Cloud und das Web zur Verfügung.

2. Use Cases

Im Laufe von zwei Wochen können Sie die häufigsten Use Cases und Szenarien ausprobieren:

- Böswillige Insider versuchen, vertrauliche Daten zu exfiltrieren
- Fahrlässige Anwender sind beim Umgang mit vertraulichen Daten unvorsichtig
- Fahrlässige Anwender sind beim Umgang mit Daten in GenAI-Anwendungen unvorsichtig
- Kompromittierte Anwender verlieren Daten an einen Angreifer (Phishing-Angriff)
- Kompromittierte Anwender verlieren Daten an einen Angreifer (Angriff per Telefon)
- Fahrlässige Anwender greifen auf riskante Webseiten zu

3. Zusammenfassung

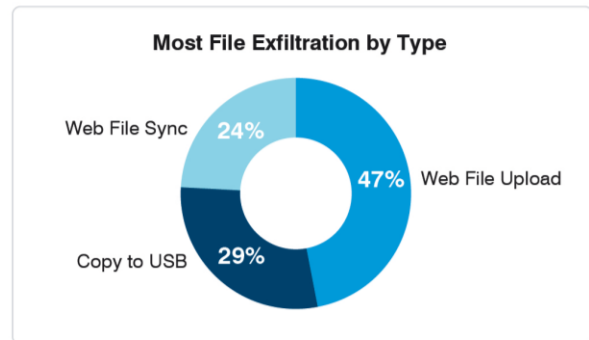
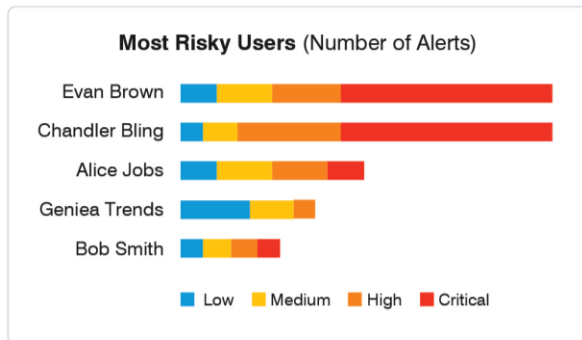
Nach der Durchführung des POC verstehen Sie besser, wie Proofpoint Ihr Programm zum Schutz vor Datenverlust und Insider-Bedrohungen stärken kann. In einer Kurzfassung erhalten Sie eine Übersicht der Use Cases und Vorteile.

Bewertungskriterien (Beispiel)

- Proaktive Überwachung riskanter Anwender in einem zentralisierten Dashboard
- Einblick, welche Daten das Unternehmen wie verlassen
- Einblick, warum eine Regel ausgelöst wurde und welche vertraulichen Daten entdeckt wurden
- Demonstration der Änderungen beim Mitarbeiterverhalten, das die Compliance verbessert und Risiken reduziert
- Erkennung der Nutzung einer nicht autorisierten Anwendung
- Erkennung und Verhinderung der Exfiltration vertraulicher Daten per Web-Upload, USB und Cloud-Synchronisation
- Identifizierung und Verhinderung der E-Mail-Exfiltration vertraulicher Daten
- Erkennung und automatische Behebung Cloud-basierter Bedrohungen und Datenexfiltrationen
- Überwachung, Erkennung und Verhinderung von Datenexfiltration über GenAI-Websites
- Erkennung von Änderungen an einem Dateinamen und -typ
- Automatische Blockierung von E-Mails, die mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit zu einem Datenverlust führen
- Suche und Filterung von Aktivitätsdaten für schnelle Antworten
- Anzeige einer Zeitleiste der Anwenderaktivitäten vor, während und nach einem Zwischenfall

- Anzeige historischer Daten zu einer konkreten Anwenderaktivität
- Erfassung von Screenshots als forensischer Nachweis
- Unterscheidung zwischen fahrlässigen, kompromittierten und böswilligen Anwendern
- Export eines leicht verständlichen Berichts der Anwenderaktivitäten für die Personal- und Rechtsabteilung
- Schulung von Anwendern mit Popup-Benachrichtigungen und Anforderung von Begründungen

Zusammenfassung zur Datensicherheit



8

Users browsing to GenAI websites

20

Files automatically remediated for oversharing

45

Blocks of unapproved web file upload

80

Sensitive emails send to unauthorized accounts

Vorteile eines Proofpoint POC

Da keine Einrichtung oder Genehmigung erforderlich ist, können Sie sofort mit dem Test von Proofpoint-Datensicherheitslösungen in einer vollständig gehosteten Umgebung beginnen.

Schnelle Rendite

Ein POC bei Proofpoint ist in weniger als zwei Wochen abgeschlossen, bietet einen schnellen und einfachen Weg zu praktischen Erfahrungen und beschleunigt die Entscheidungsfindung.

Messbare Ergebnisse

Sie können die häufigsten Use Cases mit vollständigem Zugriff auf Proofpoint-Datensicherheitslösungen testen und erhalten kanalübergreifende Transparenz für Endpunkte, E-Mail, Cloud und Web.

Proofpoint POC: Kein Standard-POC

KRITERIUM	STANDARD-POC	PROOFPOINT POC
Einrichtungsdauer	Abhängig von Genehmigungen mehrere Wochen oder Monate	Stunden
Dauer	Mehrere Wochen oder Monate	Weniger als 2 Wochen
Aufwand für Kunden	Erheblich	Minimal
Spezielle Testsysteme	Für POC nötig	Für POC nicht nötig
Use Cases	Müssen klar definiert werden	Häufigste Use Cases standardmäßig verfügbar, weitere Szenarien möglich