

Proofpoint Cloud DLP

클라우드 앱 전반에 걸친
민감한 데이터에 대한
가시성과 통제력 확보

주요 이점

- 클라우드 위협, 위험한 데이터 이동, 클라우드 데이터 노출 및 위험한 클라우드 앱 사용에 대한 가시성을 확보합니다.
- 콘텐츠, 행동 및 위협 원격 측정 데이터를 결합한 DLP(데이터 손실 방지) 기능으로 민감한 데이터를 보호합니다.
- 통합 알림 관리자를 통해 클라우드, 이메일, 웹 및 엔드포인트 전반에 걸쳐 DLP 운영을 간소화합니다.
- 계정 탈취, OAuth 앱 악용, 지속적인 접근 및 악성 파일 기반 공격으로부터 보호합니다.
- 비정상적인 다운로드, 공유 및 데이터 유출을 감지하도록 설계된 머신 러닝 모델을 사용하여 클라우드 내부자 위험을 탐지합니다.
- 공유 삭제, 권한 축소, 계정 잠금, OAuth 액세스 취소 및 위험 차단과 같은 자동화된 조치를 통해 문제 해결 속도를 높입니다.

Proofpoint Cloud DLP는 인간 중심 접근 방식을 통해 클라우드 위협으로부터 민감한 데이터와 사용자를 보호합니다. 이는 조직이 데이터 노출을 추적하고, SaaS 사용을 관리하고, 타사 OAuth 앱 액세스를 제어하는 데 도움이 됩니다.

클라우드 보안은 Microsoft 365, Google Workspace, Salesforce, Box와 같이 가장 중요한 데이터를 포함하는 IT 승인 앱을 보호하는 것에서 시작됩니다. Proofpoint Cloud DLP는 클라우드 위협, 데이터 노출, 사용자 행동 및 데이터 이동에 대한 사람 중심의 가시성을 제공합니다. 이는 조직이 강력한 클라우드 보안 태세를 구축하고 유지하는 데 도움이 됩니다.

Proofpoint Data Security 플랫폼의 일부인 Cloud DLP는 위협과 사용자 행동을 연관시켜 클라우드 앱, 이메일, 웹 및 엔드포인트 전반에 걸쳐 일관된 DLP 정책을 적용합니다.

Proofpoint Cloud DLP는 민감한 데이터의 과도한 공유 및 손실을 방지하고, 내부자 위험을 줄이며, 위험한 사용자 행동을 억제하는 데 도움을 줍니다. Proofpoint Cloud DLP를 사용하면 계정 탈취 공격, 악성 파일 및 OAuth 악용으로부터 계정을 보호할 수 있습니다.

클라우드 앱으로 인간 중심 가시성 확장

Proofpoint Cloud DLP는 클라우드 및 이메일 위협에 대한 사람 중심의 가시성을 제공합니다. 당사는 귀하의 Very Attacked People™(VAP)를 식별하고 이들의 클라우드 계정과 데이터를 보호할 수 있도록 지원합니다. DLP 규칙을 위반하는 파일들을 볼 수 있을 뿐만 아니라, 누가 해당 파일의 소유자인지, 누가 다운로드, 공유, 편집을 하는지까지도 확인할 수 있습니다. 또한 당사의 분석 및 적응형 제어 기능을 통해 사용자가 중요하게 생각하는 위험 요소를 기반으로 사용자와 타사 OAuth 앱에 적절한 수준의 액세스 권한을 부여할 수 있습니다.

클라우드 위협으로부터 사용자, 앱 및 데이터 보호

Proofpoint Cloud DLP는 **Proofpoint Behavior Graph**에서 얻은 사용자 컨텍스트와 채널 간 위협 인텔리전스를 결합합니다. 머신 러닝과 위협 상관관계 분석을 통해 클라우드 계정이 손상되어 의심스러운 활동에 사용되고 있는지 여부를 감지할 수 있습니다. 여기에는 이메일 전송 또는 전달, 데이터 유출 등이 포함될 수 있습니다.

직관적인 Proofpoint Cloud DLP 대시보드를 통해 의심스러운 로그인, 파일 활동 및 관리자 활동에 대한 경고를 조사할 수 있습니다. 추가 분석을 위해 포렌식 데이터를 SIEM(보안 정보 및 이벤트 관리) 솔루션으로 내보낼 수 있습니다. 이 작업은 수동으로 또는 REST API를 사용하여 수행할 수 있습니다. Proofpoint Cloud DLP의 강력한 정책, 실시간 알림 및 자동 대응 기능을 통해 다음과 같은 결과를 얻을 수 있습니다.

- 클라우드 계정 탈취를 방지하고 손상된 계정을 일시 정지합니다.
- 위협 기반 인증 및 적응형 접근 제어를 적용합니다.
- 위험한 제3자 접근 권한을 식별하고 취소하여 데이터 도난 및 OAuth 애플리케이션 악용을 방지합니다.
- 악성 파일을 탐지하고 격리합니다.
- 부적절한 파일 공유 및 권한을 제거합니다.
- 민감한 콘텐츠에 대한 접근을 제한합니다.
- 사용자 계정을 잠그고 문제 해결 워크플로를 자동화합니다.
- 의심스러운 클라우드 관리 활동을 조사하고 대응합니다.

Proofpoint Cloud DLP는 클라우드 내부자 위협을 식별하는 데에도 도움이 됩니다. 특수 목적에 맞게 설계된 머신 러닝 모델은 내부자 위협 및 퇴사 직원과 관련된 행동을 감지합니다. 여기에는 비정상적인 다운로드, 과도한 공유, 비정상적인 데이터 접근 패턴, 사용자 및 조직 기준선 대비 잠재적인 데이터 유출 등이 포함됩니다.

선택적 SaaS 격리 추가 기능을 사용하면, 사용자를 보호하고, 관리되지 않는 장치에 대해 DLP를 적용하며, SAML(Security Assertion Markup Language) 인증을 통해 신원 관리 솔루션과 통합할 수 있습니다.

채널 전반에 걸친 DLP 통합

Proofpoint Cloud DLP는 다른 Proofpoint Data Security 솔루션과 DLP 분류기를 공유합니다. 이러한 분류기에는 내장된 스마트 식별자, 사전, 규칙, 템플릿, 그리고 대규모 언어 모델(LLM)을 사용하여 조직별 민감 콘텐츠를 자동으로 검색하고 분류하는 자율 사용자 정의 분류기(ACC)가 포함됩니다.

이러한 공유 기능을 통해 민감한 데이터를 더 빠르게 식별하고 보호할 수 있습니다. Large language models 플랫폼의 일부로, SaaS 애플리케이션, 이메일, 웹 및 엔드포인트 전반에 걸쳐 일관된 DLP 정책을 배포할 수 있습니다.

우리는 이러한 채널에서 콘텐츠, 행동 및 위협 원격 측정 데이터를 결합합니다. 이를 통해 DLP 경고를 발생시킨 사용자가 손상되었는지, 악의적인지, 아니면 부주의한지 확인할 수 있습니다. 또한 여러 채널에 대한 DLP 경고 관리를 통합할 수 있습니다.

240개 이상의 내장 분류기가 PCI, PII, PHI, GDPR 규정의 적용을 받는 데이터를 포괄합니다. 고급 감지 기술을 통해 맞춤형 제어 기능을 구현할 수 있습니다. 여기에는 정확한 데이터 일치 및 상황별 정책이 포함됩니다. 또한 관리되지 않는 장치의 데이터 접근을 제한하고, 승인되지 않은 클라우드 앱으로의 민감한 파일 업로드를 방지하며, 과도한 공유 권한을 줄일 수 있습니다. 또한 광범위하게 노출된 민감한 파일을 식별하고 의심스러운 로그인 활동을 DLP 사고와 연관시킬 수 있습니다.

클라우드 및 타사 앱 관리

Proofpoint Cloud DLP는 새도우 IT를 보여주고 조직 내 클라우드 애플리케이션을 탐지합니다. 저희 카탈로그에는 46,000개의 앱이 있습니다. 각 앱은 50개 이상의 속성을 가지고 있습니다. 클라우드 앱은 유형과 위험 점수에 따라 분류할 수 있습니다. 이를 통해 보안 위험, 데이터 손실 취약점 및 규정 준수 격차를 평가할 수 있습니다. 위험한 앱을 차단하거나 사용자에게 읽기 전용 액세스 권한을 부여할 수 있습니다.

당사는 귀사의 IT 부서에서 승인한 핵심 클라우드 서비스에 접근하는 타사 앱에 대한 OAuth 권한을 감지하고 평가합니다. 저희 분석은 위험한 앱을 식별하고 공격 표면을 줄이는 데 도움이 됩니다. 위험 점수와 상황에 따라 작업을 정의하거나 자동화할 수 있습니다.

신속하게 배포

당사의 멀티모드 아키텍처는 고객이 더 빠르게 가치를 창출할 수 있도록 지원합니다. 4주 이내에 클라우드 서비스 API, 하이브리드 신원 관리 도구 및 보안 오케스트레이션 제품 (Proofpoint Threat Response 포함)과 통합할 수 있습니다.

이를 통해 위협을 자동으로 감지하고, 차단하고, 데이터를 보호할 수 있습니다. 위험 기반 SAML 인증 및 SaaS 격리는 기업 애플리케이션에 대한 무단 액세스를 차단하고 BYOD 전략을 지원합니다.

Proofpoint Cloud DLP를 통해 더 많은 이점 누리기

Proofpoint Cloud DLP는 데이터 보호, 클라우드 위협 방어, 내부자 위험 탐지, 클라우드 데이터 노출 가시성 및 적응형 사람 중심 제어 기능을 단일 솔루션으로 결합합니다. 클라우드 활동, 사용자 행동, 위협 인텔리전스 및 DLP 원격 측정 데이터를 통합함으로써 조직은 운영 복잡성을 줄이면서 민감한 정보를 더욱 효과적으로 보호할 수 있습니다.

자세히 알아보기

자세한 내용은 proofpoint.com/kr을 참조하십시오.

Proofpoint, Inc. 소개 Proofpoint, Inc.는 사람 중심 및 에이전트 중심의 사이버 보안 분야의 글로벌 리더로서 이메일, 클라우드 및 협업 도구 전반에 걸쳐 사람, 데이터 및 AI 에이전트가 연결되는 방식을 보호합니다. Proofpoint는 Fortune 100대 기업 중 80개 이상, 10,000개 이상의 대기업, 그리고 수백만 개의 소규모 조직이 위협 차단, 데이터 손실 방지, 그리고 사람 및 SI 워크플로우 전반에 걸친 회복력 구축을 위해 선택한 신뢰받는 파트너입니다. Proofpoint의 협업 및 데이터 보안 플랫폼은 모든 규모의 조직이 AI를 안전하고 자신감 있게 채택하면서 직원을 보호하고 역량을 강화할 수 있도록 도와줍니다. www.proofpoint.com/kr에서

Proofpoint에 문의하기: [LinkedIn](#)

Proofpoint는 미국 및/또는 기타 국가에서 Proofpoint, Inc.의 등록 상표 또는 상호입니다. 여기에 포함된 모든 다른 상표는 해당 소유주의 재산입니다.