Forcepoint

솔루션 요약

Forcepoint ONE: 하이브리드 인력 관리로 보안을 간소화하는 클라우드 플랫폼

이용 사례

- 웹, 클라우드, 사설 앱의 데이터와 하이브리드 작업자 사이의 상호 작용에 대해 가시성과 관리 능력을 확보합니다.
- 관리형 또는 비관리형 장치에서 액세스하는 민감한 데이터의 오용을 방지합니다.
- 고위험 웹 콘텐츠 및 다양한 유형의 GenAI 사이트에 대한 액세스를 제어합니다.
- VPN의 복잡성을 배제하고 비즈니스 리소스와 사설 앱에 대한 신속하고 안전한 원격 액세스를 제공합니다.

솔루션

- 단일 통합 플랫폼을 통해 모든 비즈니스 앱에서 일관된 보안 정책을 관리할 수 있습니다.
- 일체형 클라우드 제공 서비스는 보안 웹 게이트웨이(SWG), 클라우드 액세스 브로커(CASB), 제로 트러스트 네트워크 액세스(ZTNA)를 결합하여 액세스와 데이터를 보호합니다.
- 통합된 첨단 위협 방어 및 데이터 보안은 공격자를 차단하고 민감한 데이터를 보호합니다.
- RBI, CSPM, CDR 등의 추가 기능은 공개 클라우드 테넌트를 스캔하여 위험한 구성을 탐지하고, 콘텐츠 위협을 제거.
- 데이터 태깅을 위한 포스포인트 분류.

결과

- 간소화 – 웹, 클라우드 및 프라이빗 애플리케이션에 대한 보안을 통합 플랫폼에 제공합니다. (에이전트 없는 지원).
- 최신화 – 제로 트러스트 원칙을 SASE 아키텍처 그리고 원격 브라우저 격리, 다운로드 파일의 처리 등과 같은 첨단 보안 기능과 결합합니다.
- 모든 장소 – 300개가 넘는 인터넷 액세스 포인트(PoP)를 통해 전 세계적으로 사용 가능합니다.
- 안정성 – 2015년부터 검증된 99.99% 가동 시간을 제공합니다.
- 신속성 – 분산 시행 및 자동 확장을 통해 초크 포인트를 없앱니다.

데이터를 우선으로 하는 보안

보안은 점점 더 복잡해지고 있지만 좋은 방법이 있습니다. 이제 사용자는 웹사이트, 클라우드 앱, 비공개 앱에 이르기까지 곳곳에 퍼져 있는 데이터를 이용하여 어디에서나 일하고 있습니다.

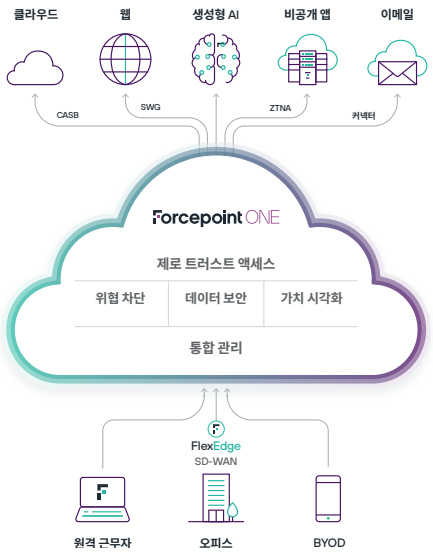
사무실 복귀(RTO) 이니셔티브와 하이브리드 인력 보안 팀을 지원하려면 데이터를 중심에 두는 집중 보안 플랫폼이 필요합니다. 보안 관리는 웹, 클라우드, 비공개 앱 등에 걸쳐 확장해야 하며, 이는 일관적인 가시성 및 제어를 통해 데이터 손실이 발행하기 전에 손실을 중단하여

데이터 우선 솔루션을 통해 비즈니스 데이터를 어디에서나 안전하게 보호할 수 있습니다. 어디서나 일하는 사람들.

Forcepoint ONE이 보안을 간소화합니다

포스포인트 원은 보안을 만드는 통합 클라우드 플랫폼입니다 간단하게. 제로 트러스트 및 보안 서비스 엣지를 신속하게 채택할 수 있습니다 (SSE, SASE의 보안 구성 요소) 왜냐하면 SWG, CASB, ZTNA를 포함한 중요한 보안 서비스를 통합했기 때문입니다.

생성형 AI와 같은 새로운 기술을 안전하게 도입하여 생산성 극대화다양한 유형의 생성형 AI 사이트에 대한 액세스를 일관되게 제어함으로써민감한 데이터를 보호하고 맬웨어 노출을 방지하기 위해 가드레일 적용했습니다.



어디에서나 근무하는 사람들을 위해 모든 곳에서 데이터를 보호합니다.

Forcepoint ONE의 클라우드 네이티브 제로 트러스트 기능

- → **클라우드 및 비공개 앱을 위한 에이전트 없는 DLP 보안.** 민감한 데이터를 안전하게 유지하면서 개인 장치에서 개인 비즈니스 웹 앱을 안전하게 사용하세요
- → **통합된 고급 위협 보호 및 데이터보안.** 데이터 손실 또는 유출 방지 및 중지어디에서나 일관된 제어를 통해 해커가 침투하는 것을막습니다.
- → **클라우드, 웹, 비공개 앱에 엑세스할 수 있도록 게이트웨이를 통합했습니다.** SWG, CASB 및 ZTNA 등 단일 장소에서 관리되는 비즈니스 앱을 위한 식별정보 기반의 접근제어
- → **글로벌 액세스를 통한 동적 확장성** – AWS에 구축된 300개의 PoP는 장소에 상관없이 대기 시간이 짧은 신속한 연결 및 99.99%의 가동 시간을 제공합니다.

웹, 클라우드, 사설 앱에 대한 통합형 보안

- → **클라우드:** CASB는 모든 장치에서 기업 SaaS 앱 및 데이터에 대한 세분화된 액세스를 시행합니다. CASB는 민감한 데이터의 다운로드와 맬웨어의 업로드를 실시간으로 차단합니다. 자주 사용하는 SaaS 및 IaaS에서 저장 데이터를 스캔하여 맬웨어 및 민감한 데이터를 검색하고 필요에 따라 수정합니다. CASB는 불명확한 IT 앱을 탐지하고 관리형 장치의 액세스를 제어합니다.
- → **웹:** SWG는 모든 웹사이트의 상호 작용을 모니터하고 제어하며위험 및 카테고리에 기반하여맬웨어 다운로드 또는 개인 파일 공유 및 이메일 계정에민감한 데이터 업로드를 방지합니다. 온-디바이스웹 보안은 허용 가능한 사용 정책을어디에서나 관리하는 장치에 적용합니다.
- → **사설 앱:** ZTNA는 VPN에 관련된 복잡성이나 위험성 없이 사설 애플리케이션에 대한 액세스를 보호하고 간소화합니다.

통합된 첨단 위협 방어 및 데이터 보안

- → **데이터 손실 방지(DLP):** 파일과 텍스트를 업로드하거나 다운로드할 때 민감한 데이터를 검사하고 적절하게 차단, 추적, 암호화 또는 삭제합니다.
- → **맬웨어 스캔:** 파일을 업로드하거나 다운로드할 때 맬웨어가 있는지 검사하고, 탐지되면 차단합니다.

통합된 가시성 및 제어

- → 전체 SSE 채널의 구성, 모니터링 및 보고를 위한 **통합 관리 제품군**입니다.
- → 사용자 위치, 장치 유형, 장치 상태, 사용자 동작 및 사용자 그룹을 기준으로 웹, 클라우드 또는 개인 애플리케이션에 대한 액세스를 제어하는 **로그인 정책**. 이러한 매개 변수는 계정 탈취를 방지하는 데 도움이 됩니다.
- → 다운로드 제어를 위한 **사용하기 쉬운 DLP 정책**관리형 SaaS 앱, 프라이빗 앱 및 웹 사이트에 대한 중요한 데이터 및 멀웨어 다운로드 및 업로드 제어관리형 SaaS 및 IaaS에 저장된 데이터 다운로드 및 업로드 제어.
- → 비브라우저 클라이언트 앱 및 섀도우 IT 제어를 위한 SWG, CASB, ZTNA 지원 Windows 및 MacOS용 **온디바이스 에이전트**클라이언트 애플리케이션 및 섀도우 IT 제어.
- → **통합 분석 및 가치 시각화** 는 보안 위험, 전반적인 활용도, 일체형 클라우드 보안 플랫폼의 영향에 대해 즉각적인 분석 자료를 제공합니다.

필요에 따라 사용할 수 있는 추가 기능

- → **클라우드 보안 태세 관리(CSPM):** AWS, Azure, GCP 테넌트 설정에 위험한 구성이 있는지 스캔하고 수동 또는 자동으로 교정합니다.
- → **SaaS 보안 태세 관리(SSPM):** Salesforce, ServiceNow, Office 365 테넌트 설정에 위험한 구성이 있는지 스캔하고 수동 또는 자동으로 교정합니다.
- → **원격 브라우저 격리(RBI):** 클라우드 호스팅 VM에서 브라우저를 실행하여, 로컬 장치의 웹 기반 맬웨어로부터 사용자를 보호합니다.
- → **Forcepoint Classification:** AI 기반 제안 기능이 장착된 데이터 분류 태깅으로 훨씬 정확한 태깅이 가능합니다.
- → **AMDP:** 제어된 멀웨어 샌드박스에서 파일 동작을 분석하여 숨겨진 콘텐츠와 악성 콘텐츠를 식별합니다.

간편함을 제공하는 구독 방식

사용자별 연간 구독 이용 가능:

- → **일체형 에디션**은 웹, 클라우드, 사설 앱 보안에 적합합니다.
- → **웹 보안 에디션에는** 웹 게이트웨이와무제한 클라우드 앱을 위한 인라인 CASB, RBI 분류되지 않은 사이트 및 새로 등록된 사이트에 필수이며, 클라우드 앱을 위한 API 지원을 추가하고
- → **ZTNA 에디션**은 개인 애플리케이션을 무제한으로 보호합니다.
- → **CASB 에디션**은 무제한의 클라우드 애플리케이션을 인라인으로 보호하며 추가 앱 팩 또는 전용 API 폴링 노드를 추가할 수 있는 기능을 갖춘 3개 애플리케이션용 API를 포함합니다.
- → **모든 구독**에는 중앙 집중식 클라우드관리, 데이터 손실 방지 정책,엔드포인트 에이전트를 통한 자동 액세스, 포괄적인 리포팅이 포함됩니다.

forcepoint.com/contact

[FP-Forcepoint ONE-Solution-Brief-KO] 03Jul2024