

에지오 앱 보안

손 끝에서 완성되는 WAF, 봇, DDoS 보호

웹 애플리케이션 및 API 보호

네이티브 통합 솔루션으로 애플리케이션 제어, 보호 및 모니터링

에지오 App Security 솔루션은 인프라 보호 및 웹 애플리케이션 보안을 위해 다층 접근법을 사용하여 최신 애플리케이션 계층 공격으로부터 비즈니스와 명성을 지켜줍니다. 에지오의 DDoS 보호는 인프라를 무력화시키는 공격으로부터 비즈니스를 보호하며, WAAP에 고유한 듀얼 WAF 점검 모드를 통합해 성능에 영향을 미치지 않으면서도 실시간 공격으로부터 제안된 규칙 변화를 쉽게 실행 및 분석할 수 있도록 지원합니다. 에지오는 CPI 준수 솔루션을 통해 OWASP 상위 10대 보안 위험, 원격 코드 실행(RCE), SQL 삽입(SQLi), 사이트 간 스크립팅(XSS), 크리덴셜 스테핑, 스크래핑, DDoS 공격 및 기타 보안 위협으로부터 비즈니스를 보호합니다.

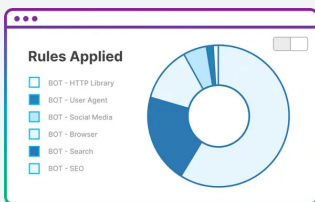
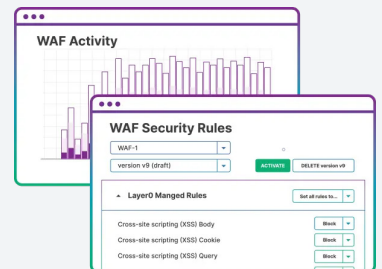


앱 보안 개요

웹 애플리케이션&API 보호(WAAP)

애플리케이션을 오고 가는 악의적 트래픽을 모니터링, 필터링 및 경감하여 보안 공격으로부터 웹 애플리케이션과 API를 보호하세요. 에지오 WAF는 SQL 삽입, 사이트 간 스크립팅(XSS), 원격 코드 실행(RCE), OWASP 상위 10대 취약점 및 기타 위협 등 다양한 취약점으로부터 보안력을 강화해 최종 사용자 데이터가 침해되지 않도록 지원합니다.

WAF(웹 애플리케이션 방화벽)에는 듀얼 점검 모드가 포함되어 프로덕션 WAF를 비활성화하지 않으면서 프로덕션 트래픽으로부터 규칙 변경을 분석할 수 있습니다. 듀얼 WAF 모드를 사용하면 WAF 다운타임 없이 보안 규칙을 더욱 빠르고 정확하게 배포할 수 있습니다. 테스트 기간 중에도 웹 애플리케이션이 노출되지 않도록 보호할 수 있습니다.



봇 관리

모든 인터넷 트래픽에서 봇이 절반 이상의 비율을 차지합니다. 그렇다면 인간 트래픽과 봇 트래픽을 어떻게 구분할 수 있을까요? 악성 봇과 좋은 봇은 어떻게 구별할까요? 에지오 App Security 봇 솔루션은 웹사이트와 API상 봇 트래픽에 대한 명확하고 정확한 시야를 제공합니다. 에지오 Bot Manager는 애플리케이션 요청이 악의적 출처에서 기인한 것인지, 그런 경우 어떻게 위협을 경감할 수 있는지 실시간으로 정확히 판별하기 위해 인공지능과 기계학습 기술을 활용합니다. 뿐만 아니라 최고 효과를 유지할 수 있도록 자동 적응함으로써 공격자가 전술이 진화하거나 바뀐다고 해도 현재와 미래의 보안을 모두 지원합니다.

분산 서비스 거부(DDoS) 보호

분산형 네트워크 에지에서 DDoS 공격으로 인해 웹 인프라가 영향을 받기 전에 자동으로 탐지 및 경감하는 DDoS 보호를 통해 웹사이트의 안전을 지원합니다. 에지오의 소프트웨어 정의, 올웨이즈-온 DDoS 보호는 기록된 최대 공격의 70배에 달하는 글로벌 네트워크의 지원을 받습니다.

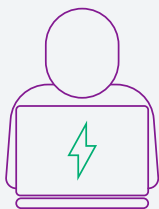


핵심까지 안전하게

에지오 App Security 플랫폼은 GDPR, CCPA 등 엄격한 프라이버시 규제를 준수합니다. 또한, Visa 및 MasterCard 감사 기관으로부터 매년 감사를 받아 PCI-DSS 레벨 1 준수를 유지하고 있습니다. 기본적으로 모든 고객 트래픽은 TLS v1.2 프로토콜로 보호됩니다.

AppOps 이점

App Platform, App Edge 및 App Security를 통합해 강력한 기술, 운영 및 비즈니스 이점을 제공합니다.



더욱 빠른 개발

에지오 AppOps가 제공하는 최신 툴셋, 에지 통합 및 놀라운 개발자 경험을 통해 릴리즈 속도를 최대 두 배까지 개선할 수 있습니다. 고속 팀을 보유한 경우, 모든 업종의 회사가 빠른 매출 증가를 경험했습니다. 더 이상 지체하지 마세요!



자신감 있는 릴리즈

여러분이 꿈꿔온 DevOps를 누리보세요. 포인트 앤드 클릭 방식의 트래픽 라우팅 및 분할, 에지 실행형 강력한 관리 기능 등이 제공됩니다. 카나리 및 블루/그린 배포, 기능 플래그(다크 릴리즈), 웹사이트 속도 지연 없는 A/B 테스트, 손쉬운 프리뷰 및 이전 배포로의 복귀 기능 등 다양한 기능도 사용할 수 있습니다. 탄탄하게 구성된 '전체 스택'으로 만나보세요.



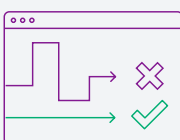
1초 미만의 사이트 실행

고객부터 CEO까지 모두를 놀라게 하는 초고속 성능을 실현해 보세요. 어떻게 하면 구글 코어 웹 바이탈(Google Core Web Vitals)을 패스해 경쟁에서 앞서 나갈 수 있을까요? 동적 캐싱 및 예측 프리페치로 페이지 로드를 가속화해 보세요. 시장 최고 속도를 자랑하는 엣지 로직으로 코드의 마법을 실현할 수 있습니다. 이 모든 것이 세계 최대 규모의 글로벌 네트워크에서 실행됩니다.



앱 보호

웹 애플리케이션 방화벽으로 DDoS 공격 및 악성 봇을 차단할 수 있는 빌트인 보안을 갖추세요. 워크플로에 네이티브로 통합됩니다. 또한, 기록된 최대 DDoS 공격 대비 70배에 달하는 전 세계 최대 규모의 네트워크가 광대한 방어면을 제공합니다.



간소화와 비용 절감을 통한 마이크로 서비스로의 진화

수십 개의 클라우드를 동시에 사용하는 것보다 훨씬 낮은 비용으로 더욱 우수한 결과를 달성하세요. 최적화는 고사하고 유지도 힘든 취약한 애플리케이션에서 이제 벗어나세요. 높은 생산성, 우수한 성능, 강력한 보안 및 안전한 배포가 가능합니다. 끝없는 미래로 나아감에 있어 시간과 돈을 절약할 수 있습니다.

에지오 솔루션 살펴보기

필요한 정보를 확인하세요. 언제든지 채팅을 통해 견적을 받거나 무료 체험판을 시작할 수 있습니다.