AKAMAI 제품 설명서

Akamai Managed Service for API Security

API가 빠르게 도입되면서 공격 표면이 확장됐고 기업들은 새로운 위협에 취약해졌습니다. API 보안은 더 이상 선택이 아니며 비즈니스에 중요한 운영을 보호하기 위해 반드시 필요합니다. 그러나 사이버 보안 리소스와 전문 지식이 제한적이기 때문에 보안팀은 API 관련 위협을 탐지하고 대응하는 데 어려움을 겪습니다. Akamai Managed Service for API Security는 기업이 이러한 과제를 해결하도록 지원합니다. Akamai Managed Service for API Security는 전문가가 주도하는 24시간 인시던트 조사 및 신속한 대응을 통해 API를 보호해 혁신을 이끄는 데 집중하도록 지원합니다.

API가 점점 더 복잡해지고 보편화됨에 따라 API에 대한 위협도 증가하고 있습니다. 동시에, 보안팀은 사이버 보안 인력 부족으로 공격 표면 확장에 대처할 수 없게 되었습니다. 또한 API 보안 분야의 기술 격차는 문제를 더 악화시킵니다. 실무자가 API 취약점을 효과적으로 탐지하고 해결하는 데 필요한 교육을 덜 받았거나 전문 지식이 부족한 경우가 많기 때문입니다. 적절한 리소스가 없는 기업들은 API에서 찾은 중요한 결과를 조사하고, 리스크를 방어하고, 영구적인 솔루션을 구축하는 데 어려움을 겪습니다.

이러한 어려움으로 인해 영향력이 큰 API 보안 인시던트에 더 취약해지고 비즈니스 시스템 및 데이터의 기밀성, 무결성, 가용성이 위태롭게 됩니다.

Akamai Managed Service for API Security는 보안관제센터(SOC)를 강화하고 전문가가 주도하는 API 보안 접근 방식을 제공하기 위해 설계되었습니다. Akamai의 선제적 모니터링 및 대응 솔루션은 보안 조직을 확장하는 역할을 하며 런타임 인시던트를 조사 및 대응하는 API 보안 분석가와 함께 SOC팀을 강화합니다.

솔루션의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

- **선제적 모니터링:** 최신 비정상 탐지 기능을 통해 악성이거나 위험성이 높은 API 활동을 파악 및 평가
- **인시던트 조사:** 보안 이벤트에 대한 철저한 분석을 통해 실행 가능한 권장 사항을 제공하고 근본 원인을 해결하는 솔루션 제안
- **확장 가능한 보안:** 24시간 접속 가능한 Akamai SOCC(Security Operations Command Center)를 통해 공격을 더 빠르고 효과적으로 방어

Akamai의 매니지드 서비스를 사용하면 기업이 API 공격에 대한 대응력을 강화하고, 영향력이 큰 공격을 더 빨리 탐지하며, API 보안 교육을 받은 분석가의 권장 사항에 따라 공격을 차단해 오탐과 근본 원인을 해결할 수 있습니다. 기업은 Akamai Managed Service for API Security를 사용해 API 보안을 구축해 공격의 영향을 줄이고 강력하고 확장 가능한 방어 전략을 구현할 수 있습니다.

기업이 누릴 수 있는 이점

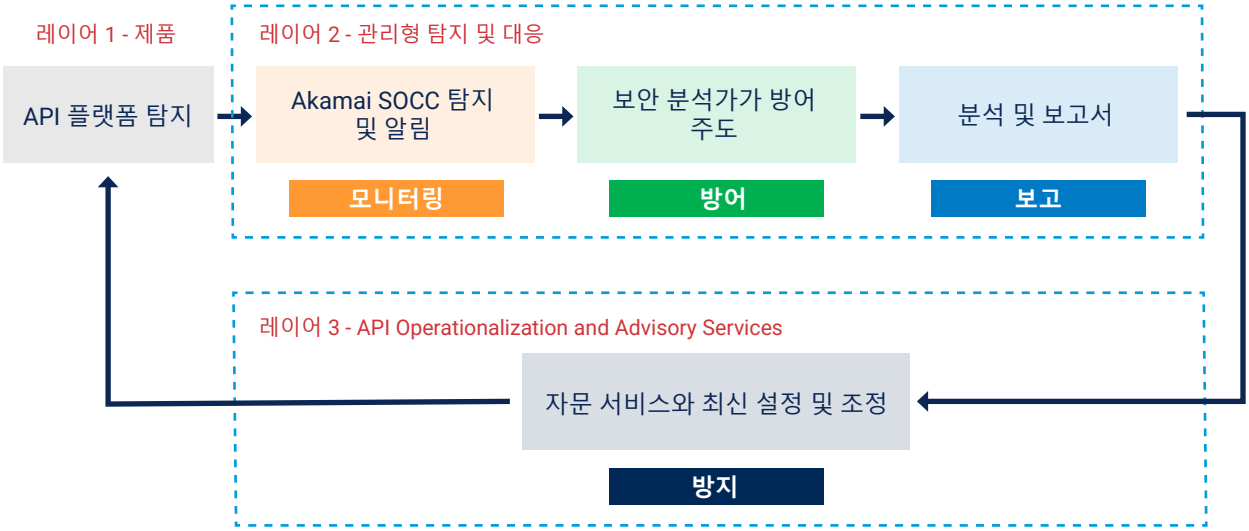
포괄적 API 보안
단일 매니지드 서비스가 광범위한 보안 전략과 통합되어 시스템과 데이터에 대한 리스크 최소화

전문가가 보안 관리 주도
Akamai의 글로벌 SOCC가 최신 위협 인텔리전스와 선제적 인시던트 관리 제공

신속한 인시던트 해결
연중무휴 24시간 모니터링으로 보안 인시던트 탐지, 조사, 방어 간소화

확장 가능한 보안 운영
API 보안 전문가가 팀을 보강해 방어 기능 강화

작동 방식



핵심 기능

- **연중무휴 24시간 모니터링 및 지원**
  공격자 탐지, 방어 지원, 도메인 전문가의 지원
- **위협 헌팅**
  런타임 행동 분석 및 체계 취약점 탐지
- **API Operationalization and Advisory Services**
  지속적인 전문 보안 가이드 제공 및 맞춤화
- **전문 서비스**
  지속적인 전문 서비스 설정 지원
- **지원 제공**
  보안 에스컬레이션을 관리하고 시간이 지남에 따라 지원 가능성 개선
- **SLA 개선**
  제품 고장 및 수리에 대한 더 빠른 대응 SLA

Akamai Managed Service for API Security에 대해 더 자세히 알고 싶으신가요?
지금 Akamai 영업 담당자에게 문의하세요.

©2025 Akamai Technologies | 지원 |
| 2025년 2월 발행