INVICTI PLATFORM

THE GLOBAL STANDARD IN DAST

eVolcano Inc.
Authorized Partner

데이터 유출은 곧 생존의 위협입니다.

해커가 문을 두드리기 전에 먼저 잠그십시오.

AI 공격자는 사람보다 빠릅니다. 기존의 '탐지 후 대응(Detect & Respond)'으로는 더 이상 막을 수 없습니다.
배포 단계에서 취약점을 원천 봉쇄하는 **'선제적 보안(Preemptive Security)'**만이 유일한 해답입니다.

ASO & DISCOVERY

공격 표면 자동 발견

"문이 어디 있는지 알아야 잠글 수 있습니다."
숨겨진 웹, API, 서브도메인 자산을 자동으로 식별하여 방치된 보안 사각지대를 제거합니다.

PREEMPTIVE BLOCK

배포 전 자동 차단

"취약한 코드는 운영 환경으로 나갈 수 없습니다."
CI/CD 파이프라인과 연동하여 위험 발견 시 빌드를 자동으로 중단(Build Fail)시킵니다.

ZERO FALSE POSITIVE

오탐 없는 정확한 검증

"진짜 뚫리는 취약점만 보고합니다."
Proof-Based Scanning 기술로 실제 공격 가능성을 스스로 검증하여, 거짓 경보(오탐)를 제거합니다.

THE NEW PARADIGM

선제적 보안(Preemptive Security)이란?

사고 후 대응(Detect & Respond)만으로는 AI 공격 속도를 따라잡을 수 없습니다.
"해커가 취약점을 찾기 전에, 우리가 먼저 찾아 막는 구조"로 전환해야 합니다.

MARKET INSIGHT

"2030년까지 보안 지출의 50% 이상이 선제적 보안으로 이동할 것이다."

- Gartner Strategic Prediction (2024)

50%+
Predicted Share

선제적 보안 완성을 위한 6가지 핵심 요소

1 공격 표면 자동 발견 (ASO)
Asset Discovery

조직이 인지하지 못한 섀도우 IT, 서브도메인, API 자산을 자동으로 식별하여 방어선 안으로 통합합니다.

2 개발 단계 조기 차단
Shift-Left Security

개발자가 코드를 올리는 즉시 자동으로 검사합니다. 가장 저렴하고 빠르게 수정할 수 있는 단계에서 리스크를 제거합니다.

3 배포 전 자동 차단
CI/CD Blocking

"잠기지 않은 문은 밖으로 나갈 수 없습니다." 배포 직전 심각한 취약점 발견 시 빌드를 자동으로 중단시킵니다.

4 지속적인 보안 검증
Continuous Validation

보안은 일회성이 아닙니다. **테스트(Staging) 환경**에서 지속적으로 스캔을 수행하여, 항상 안전한 상태로 배포되도록 보장합니다.

5 자동 검증 및 위험 판단
Proof-Based Verification

모든 경고를 사람이 확인할 수는 없습니다. 실제 공격 가능성을 스스로 검증(Exploit)하여 오탐을 제거합니다.

6 웹·API 보안 완전 자동화
Full Automation

[탐지 → 검증 → 티켓 생성 → 확인] 프로세스를 자동화하여 보안 인력 부족 문제를 기술로 해결합니다.

이 6가지 요소를 단일 플랫폼에서 가장 효과적으로 구현하는 검증된 솔루션 **Invicti Platform**

OUR HERITAGE

The Power of Two, Unified

웹 보안 시장을 이끌어온 두 개의 거대한 축, **Acunetix**와 **Invicti(구 Netsparker)**가 하나로 통합되었습니다. 각기 다른 강점을 가진 두 솔루션의 결합은 단순한 물리적 통합을 넘어, DAST 기술의 정점을 의미합니다.

Acunetix

SPEED & USABILITY

"압도적인 스캔 속도와 직관적인 인터페이스." 중소/중견 기업의 표준.

Invicti

SCALE & ACCURACY

"무제한 확장성과 Proof-Based Scanning." 엔터프라이즈 보안의 기준.

NOW UNIFIED INTO

Invicti Platform

✓ Best of Speed ✓ Best of Accuracy

Why Invicti Platform?

8x
FASTER SCANNING
주요 경쟁사 대비 8배 빠른 스캔 속도

99.98%
CONFIRMATION ACCURACY
실제 악용 가능한 취약점에 대한 검증 정확도

40%
MORE VULNERABILITIES
타사 DAST 제품 대비 더 많은 취약점 탐지

70%
AI REMEDIATION ACCEPTANCE
AI가 제안한 수정 가이드의 높은 수용률

DAST 그 이상을 원하시나요?

Invicti는 **Mend.io**와의 전략적 통합을 통해 소스 코드 및 컨테이너 보안까지 확장 가능합니다. (Add-on Option)

SAST SCA Container

THE REALITY

보안팀과 개발팀의 끝없는 마찰

"양치기 소년 효과"

52% 평균 오탐지율

"지난번에도 아니었잖아요?"
스캐너가 뱉어내는 경고의 절반 이상이 가짜(False Positive)라면, 개발자는 더 이상 보안 리포트를 신뢰하지 않습니다.

Source: Capgemini Report (DAST 평균)

인력의 비대칭

200:1 개발자 vs 보안담당자

쏟아지는 코드를 소수의 보안 인력이 수동으로 검증하는 것은 불가능합니다. 보안이 개발 속도를 늦추는 '병목'이 되는 순간, 기업은 위험을 감수하고 배포를 강행합니다.

Source: Gartner Industry Standard

THE SOLUTION

확실한 증거, 논쟁의 끝.

01 탐지

심층 탐지 및 스캔

실제 브라우저(Chrome-based) 엔진을 사용하여 현대적인 SPA(React, Vue) 및 API를 완벽하게 크롤링합니다. 독자적인 **휴리스틱 분석** 엔진이 알려지지 않은 잠재적 위협 패턴까지 식별합니다.

02 검증

안전한 익스플로잇

Safe, Read-Only Tech:
실제 공격 코드를 보내지만, 데이터를 삭제하거나 시스템을 다운시키는 파괴적인 방식이 아닙니다.

```
예: print(md5(1))
```

위와 같이 무해한 연산 결과를 반환받아 취약점 유무만 안전하게 확인합니다.

03 증명

확실한 증거(Proof) 확보

취약점이 성공적으로 익스플로잇되면 **'Confirmed(확인됨)'** 배지와 함께 스크린샷 등 확실한 증거(Proof of Exploit)를 리포트에 첨부합니다.

Accuracy: 99.98%

기존 DAST 방식	🔴 높은 오탐지율 🔴 사람이 재검증 필요
INVICTI 플랫폼	🔵 오탐지 제로 (Zero False Positive) 🔵 즉시 개발팀 전달 (Automation)

TECH DEEP DIVE

엔터프라이즈 환경을 위한 완벽한 기술력

Invicti Platform은 단순한 스캐너가 아닙니다. 복잡한 모던 웹 환경을 이해하고 보호하는 통합 보안 솔루션입니다.

모던 웹 & SPA 스캐닝

내장된 **Chromium 브라우저 엔진**이 React, Angular, Vue.js 등 자바스크립트가 많은 SPA(Single Page Application)를 실제 사용자처럼 렌더링하고 실행합니다. DOM 기반의 XSS와 같은 복잡한 클라이언트 측 취약점까지 완벽하게 찾아냅니다.

IAST 심층 분석

Invicti Shark 에이전트를 애플리케이션 서버(.NET, Java, PHP, Node.js)에 설치하여 DAST와 결합합니다. 외부 스캔과 내부 코드 실행 정보를 교차 분석하여 정확도를 높이고, 문제가 되는 소스 코드의 파일명과 라인 번호를 정확히 지목합니다.

자동화된 API 보안

OpenAPI(Swagger), WSDL, Postman Collection 등의 정의 파일을 자동으로 파싱하고 가져옵니다. **REST, SOAP, GraphQL** 등 최신 API 엔드포인트를 식별하고 인증이 필요한 API까지 정밀하게 진단합니다.

복잡한 인증 처리

로그인 스크립트 레코더를 통해 복잡한 인증 과정을 손쉽게 자동화합니다. **OAuth2, JWT, Single Sign-On (SSO)**은 물론, **MFA(OTP)**가 적용된 영역까지 우회하거나 처리하여 로그인 후의 심층 영역을 스캔합니다.

엔터프라이즈 확장성

수천 개의 웹사이트를 관리하기 위한 **자산 식별 (Asset Discovery)** 기능을 제공합니다. 스캔 에이전트를 클라우드 또는 온프레미스에 무제한으로 증설하여 대규모 병렬 스캔을 수행할 수 있습니다.

통합 및 규제 준수

50개 이상의 CI/CD 및 이슈 트래커와 연동하여 **SDLC 파이프라인**에 보안을 통합합니다. PCI DSS, HIPAA, ISO 27001, OWASP Top 10 등 주요 규제 준수 리포트를 원클릭으로 생성합니다.

COMPREHENSIVE TECH STACK SUPPORT

HTML5 / Web 2.0 | React / Angular / Vue | Java / Spring | .NET Framework / Core | PHP / Laravel | Python / Django | Node.js | Ruby on Rails | Go / Golang | AWS / Azure / GCP

INVICTI SAAS ONLY | AI-DRIVEN ENGINE

AI-Powered Application Security

단순한 자동화를 넘어선 '**지능형 보안**'을 경험하십시오.
Invicti AI는 보안 프로세스를 가속화하고 전반적인 위험 관리를 개선합니다.

Predictive Risk Scoring

최대 220개 데이터 포인트를 AI로 분석하여 **83% 이상의 신뢰 수준**으로 웹사이트의 위험도와 취약점 발생 가능성을 예측합니다.

Enhanced Crawling

복잡한 비표준 입력 필드나 업계별(의료, 금융) 전문 양식을 AI가 이해하고 **문맥에 맞는 적절한 데이터를 생성**하여 테스트 범위를 확장합니다.

AI-Powered Auto Login

텍스트가 아닌 아이콘 중심의 인증이나 다단계 로그인 과정을 AI가 지능적으로 식별하여 **인증 영역에 대한 심층 스캔**을 보장합니다.

AI Capabilities Matrix

Powered by Invicti AI Driven Solution

핵심 역량 (CORE CAPABILITY)	AI 동작 기술 (TECHNIQUE)	기대 효과 (BENEFIT)
AI Assist Intelligent Helper	별도의 문서 검색 없이 제품 UI 내에서 **AI 도우미와 대화**하여 Invicti Platform 기능에 대한 즉각적인 질문과 답변을 얻을 수 있습니다.	**PRODUCTIVITY** 운영 효율성 극대화
Predictive Risk Scoring Asset Prioritization	TLS 버전, 쿠키 정보 등 최대 **220개의 데이터 포인트**를 활용해 웹 자산을 스캔하기 전 위험도를 예측하고 최우선순위 자산을 선별합니다.	**STRATEGIC FOCUS** 고위험 자산 선제적 보호
Enhanced Crawling Coverage Semantic Form Processing	자동 처리가 어려운 특수 입력 필드나 외국어 양식을 **의미론적(Semantic)으로 분석**하여 기존 스캐너가 접근할 수 없었던 영역까지 테스트합니다.	**MAX COVERAGE** 보호된 워크플로 취약점 탐지
AI-Powered Auto Login Intelligent Authentication	자격 증명 정보를 모델로 전송하지 않고 **로그인 필드만 안전하게 식별**하여, 복잡한 인증 경로에서도 중단 없는 보안 테스트를 수행합니다.	**SECURE TESTING** 인증 기반 보안 결함 제거

⚠ DEPLOYMENT & ROADMAP NOTICE

- **AI Features:** 현재 **Invicti SaaS (Cloud)** 버전에서 클라우드 에이전트 사용시에만 지원됩니다. internal agent를 사용하는 하이브리드 환경에서는 지원되지 않습니다.
- **On-Premises:** 현재 **Kubernetes (Helm/Linux)** 기반 배포만 제공되며, AI 기능은 포함되어 있지 않습니다.
- **Future Roadmap:** Windows 버전 On-Premise 환경 지원, 그리고 On-Premise 환경과 하이브리드 환경에서의 AI 기능 지원은 추후 업데이트 예정입니다.

선제적 보안의 새로운 기준

사후 대응이 아닌 **사전 예방**을 선택하십시오.
전 세계 3,600개 이상의 회사들이 **Invicti로 해커보다 앞서** 나가고 있습니다.

PROVEN ROI

수동 점검 비용을 50% 이상 줄이세요

단순 반복 업무는 자동화하고,
보안팀은 전략에 집중하십시오.

FREE POC

우리 사이트도 될까? 직접 확인해 보세요

의심은 검증으로 바뀝니다.
2주간 무료로 성능을 체험하세요.

EXPERT SUPPORT

판매가 끝? 계속 지원합니다

벤더사 기술팀과 긴밀히 협력하여
사용하시는 동안 계속 돕습니다.

지금 바로 선제적 보안 체계 (Preemptive Security)를 완성하십시오.

eVolcano Inc.는 Invicti의 공식 파트너로서 벤더사와의 긴밀한 협력을 통해 **데모(PoC) 및 기술 지원**을 제공합니다.

WEBSITE	www.evolcano.co.kr
EMAIL	charliek@evolcano.co.kr
PHONE	070-4090-9400