

Polaris Software Integrity Platform

최신 DevSecOps에 최적화된 클라우드 기반 통합 AST 솔루션

Polaris는 최신 DevSecOps에 최적화되어 있고 사용이 간편하며 기업에게 필요한 성능과 확장성까지 겸비한 애플리케이션 보안 플랫폼입니다.

개요

Polaris Software Integrity Platform®은 업계 최고 수준의 정적 애플리케이션 보안 테스트(SAST) 엔진과 소프트웨어 구성 분석(SCA) 엔진을 탑재한 통합 SaaS(software-as-a-service) 애플리케이션 보안 플랫폼입니다. Synopsys 보안 전문팀에서 분류한 결과를 빠른 멀티타입 스캐닝 능력으로 정확하게 제시합니다. Polaris는 사용이 간편하고 비용 대비 효과가 좋으며, 수요에 따라 확장도 가능합니다. 애플리케이션 보안팀과 개발팀에서는 Polaris를 통해 실시간으로 협업하고 릴리스 시한을 맞출 수 있으며, 전사적 차원에서 리스크를 종합적으로 관리할 수 있습니다.

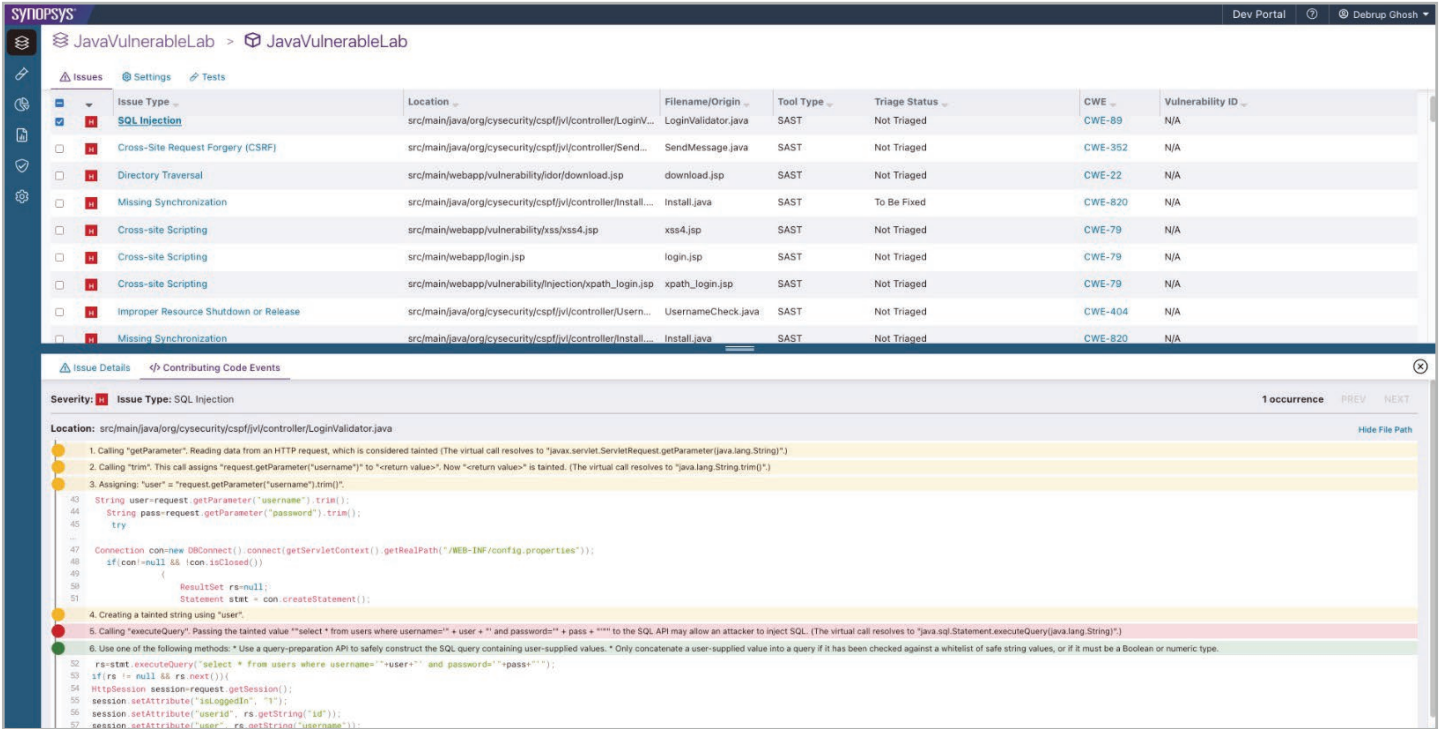
주요 장점

- **유연성.** 온디맨드 통합 AppSec 플랫폼을 통해 스캐닝과 분석을 연중 24시간 프로비저닝, 관리, 모니터링할 수 있습니다.
- **확장성.** 애플리케이션 보안을 합리적인 비용으로 확장할 수 있습니다. 조직에서 필요한 애플리케이션이 하나든 수천 개든 통합 SaaS 플랫폼 하나로 수요에 대응할 수 있습니다.
- **사용 편의.** 통합 플랫폼 하나로 온보딩과 배포, 테스트까지 간편하게 처리할 수 있습니다. 기존 개발 프로세스, 테스트 자동화, CI/CD 워크플로와 매끄럽게 통합됩니다.
- **동시 스캐닝.** SAST 분석과 SCA 분석을 한꺼번에 진행할 수 있어 퍼포먼스가 향상됩니다. 실행할 수 있는 테스트의 수에도 제한이 없습니다.
- **정확한 결과.** 업계 최고 수준의 Synopsys SAST 엔진과 SCA 엔진으로 포괄적이고 정확한 결과를 제공합니다. 전문가의 분석과 분류를 통해 오탐을 제거하는 옵션도 있어 정확도를 높일 수 있습니다.
- **전사적 가시성.** Polaris 대시보드와 보고서를 통해 팀과 애플리케이션 전체의 취약점과 트렌드를 한눈에 볼 수 있습니다.

주요 특징

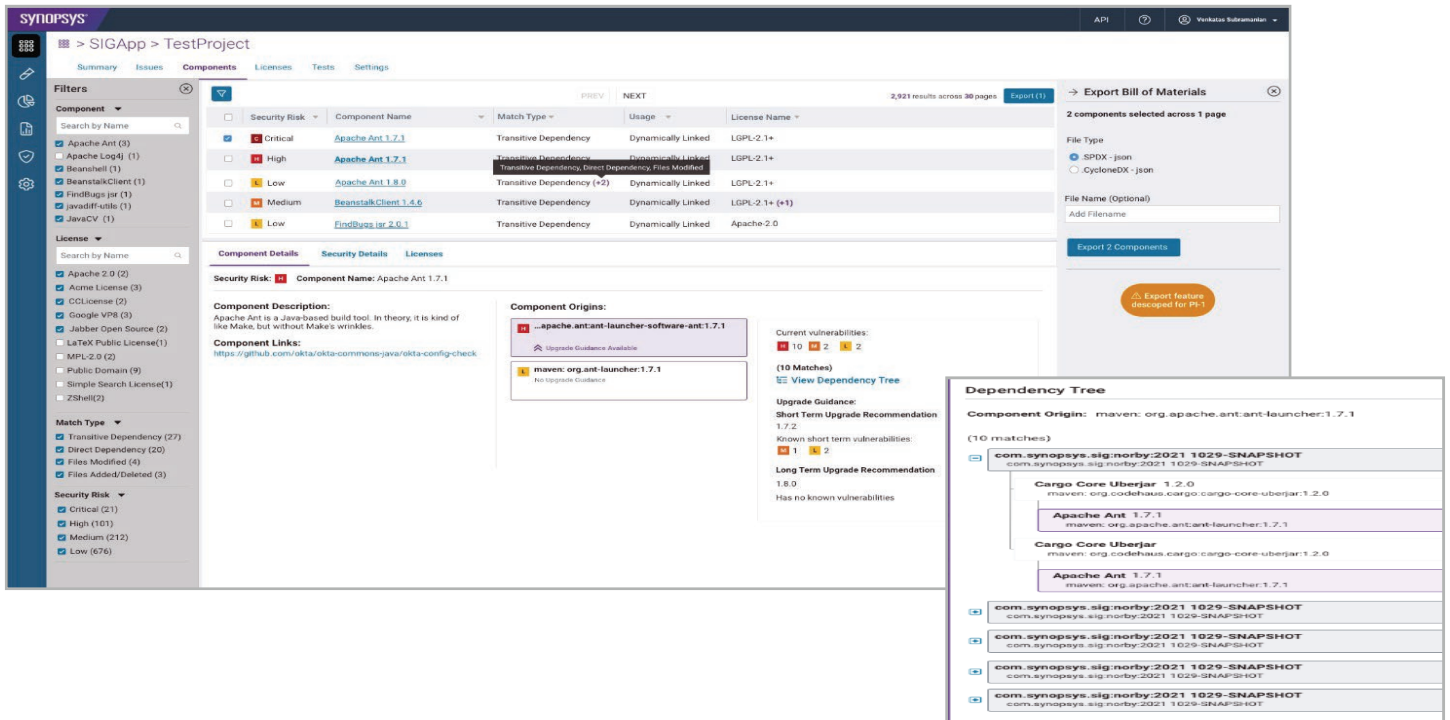
FAST Static

Polaris FAST Static은 코드베이스의 자동 정적 분석에 이용할 수 있는 솔루션으로, SDLC 초기에 코드에서 잠재적 보안 결함을 찾아낼 수 있습니다.



FAST SCA

Polaris FAST SCA는 SDLC 전체를 대상으로 소프트웨어 구성 분석을 자동화할 때 이용할 수 있는 솔루션으로, 애플리케이션의 취약한 오픈 소스 의존성을 파악할 수 있습니다.



전문가 검증과 분석

오탐을 제거한 후 SAST 스캔 결과를 검토하며, 중요한 사항부터 우선적으로 시정합니다.

매끄러운 통합

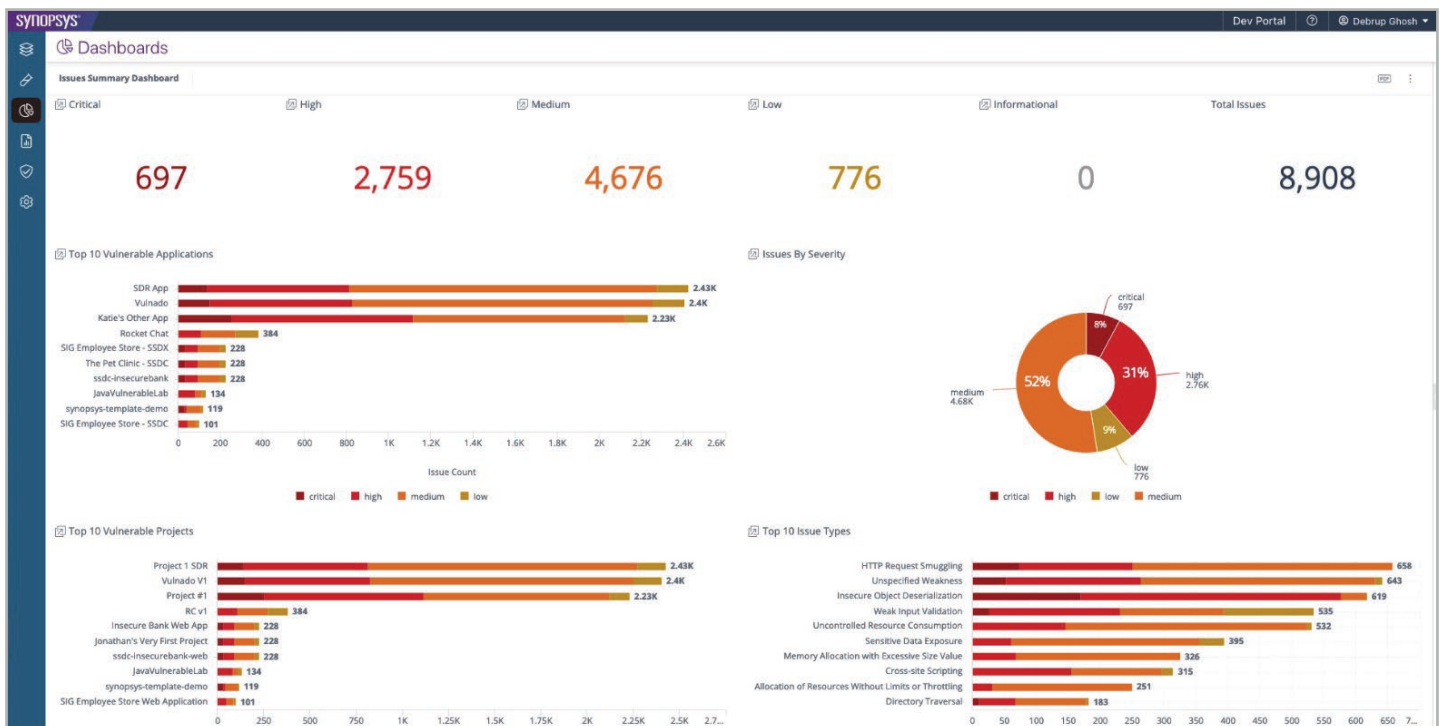
이 플랫폼은 사용이 간편하며 개발 및 DevOps 툴체인과 매끄럽게 통합됩니다.

정책 관리

비즈니스 리스크 정책에 맞춰 빠르게 규칙을 제정할 수 있습니다.

전사적 인사이트

조직 전역을 대상으로 각종 앱과 프로젝트의 상태와 리스크 관리 태세를 파악할 수 있습니다.



Polaris 제품, 비교해 보고 선택하세요

특징	설명	Polaris SAST 분류 구독 없음	Polaris SAST 구독	Polaris SCA 구독	Polaris 패키지 SCA/SAST
fAST Static	SDLC 전역에서 정적 분석 자동화	●	●		●
fAST SCA	SDLC 전역에서 소프트웨어 구성 분석 자동화			●	●
전문가 분류	Synopsys 보안 전문가가 SAST 분석 결과를 검토하여 우선순위를 결정하고 오탐을 제거할 수 있도록 지원		●		●
SCM 통합	리포지토리에서 신속하게 애플리케이션을 온보딩	●	●	●	●
정책 관리	최적화된 규칙을 통해 정책 관리를 간소화하고 보안과 리스크 정책의 집행을 자동화	●	●	●	●
동시 스캐닝	하나의 애플리케이션에서 SAST 스캔과 SCA 스캔을 동시에 실행	●	●	●	●
CI/CD 통합	애자일 DevOps 파이프라인에서 애플리케이션 보안 솔루션을 자동화	●	●	●	●
종량제 요금	비즈니스 수요에 따라 사용량 조절	●	●	●	●
유연한 보고서와 분석	전사적 분석 기능으로 리스크를 관리 및 평가하고 보안 태세를 강화	●	●	●	●

언어와 패키지 관리자 지원

SAST 언어

- APEX
- C/C++
- C#
- Go
- Java
- JavaScript
- Kotlin
- Objective-C/C++
- PHP
- Python
- Ruby
- Swift
- TypeScript
- Visual Basic

SCS 언어와 패키지 관리자 지원

- Bazel
- BitBake
- Cargo
- Carthage
- C/C++ (Clang)
- Conan
- Conda
- Dart
- Erlang/Hex/Rebar
- Git
- GoLang
- Gradle
- Ivy (An)
- Lerna
- Maven
- NPM
- NuGet
- pnpm
- Python
- SBT
- Swift and Xcode
- Yarn

IaC 플랫폼과 포맷

- AWS Cloud Formation
- Kubernetes
- Terraform
- YAML
- JSON
- XML

Synopsys Partner

제품문의는 시놉시스 공식 파트너 KMS 테크놀로지로 문의주시기 바랍니다.



주 소 | 서울시 강남구 언주로 337(역삼동) 동영문화센터 6층
홈페이지 | www.kmstech.co.kr
전화번호 | 02-6925-0803
이 메 일 | info@kmstech.co.kr

Synopsys의 차별성

Synopsys는 위험을 최소화하고 속도와 생산성은 극대화하여 개발팀이 안전한 고품질 소프트웨어를 개발할 수 있도록 지원합니다. 애플리케이션 보안 분야의 리더로서 Synopsys는 정적 분석, 소프트웨어 구성 분석, 동적 분석 솔루션을 제공합니다. 개발팀은 이를 활용하여 자사코드, 오픈소스 컴포넌트, 애플리케이션 동작의 취약점과 결함을 빠르게 발견하고 보완할 수 있습니다. 업계 최고 수준의 도구, 서비스, 전문성을 겸비한 Synopsys와 함께라면 DevSecOps 및 소프트웨어 개발 주기 전체에서 보안과 품질을 최적할 수 있습니다.

자세한 사항은 www.synopsys.com/software를 참조해 주십시오.

Synopsys, Inc.

경기도 성남시 분당구 판교역로 235
에이치 스퀘어 N동 5층 (우)13494
시놉시스코리아

연락처:

대표 번호: (82) 2-3404-2700
이메일: sig-info@synopsys.com

©2023 Synopsys, Inc. All rights reserved. Synopsys는 미국과 그 외 국가에서 Synopsys, Inc의 상표입니다. Synopsys 상표 목록은 www.synopsys.com/copyright.html에서 확인하실 수 있습니다. 그 외 여기 언급된 명칭은 모두 각 소유주의 상표이거나 등록 상표입니다. 2023년 4월