

# Sparrow RASP

## Smart & Secure DevSecOps

Sparrow RASP(Runtime Application Self-Protection)는

WAF와 달리 애플리케이션의 런타임 환경 자체를 사용하여 실시간으로 외부의 요청과 내부의 응답을 모니터링합니다. 또한 더 정확한 보안 위협을 특정하여 경고를 표시하고 사이버 공격을 차단하거나 침해를 방지하기 위해 애플리케이션을 패치하여 자가방어를 구현할 수 있습니다.



포괄적인  
WAS 지원

Sparrow RASP는 Tomcat, Jetty, JBoss AS, Wildfly, WebLogic, WebSphere Liberty Profile, JEUS 등 다양한 WAS(Web Application Server)에서 Java, .NET, PHP, Javascript 기반 애플리케이션을 지원합니다.



실용적인  
관리 옵션

Sparrow RASP를 통해 하나의 서비스를 구성하는 복수의 애플리케이션을 관리하고 통합할 수 있습니다. 또한, 웹 브라우저에서 활성화 또는 비활성화 버튼을 사용하여 애플리케이션 방어 설정을 간단하게 제어할 수 있습니다.



간단한  
프로세스

Sparrow RASP는 실행 중인 웹 애플리케이션을 변경하지 않고 간단하게 설치할 수 있습니다. 오버헤드를 발생시키지 않도록 애플리케이션의 성능에 미치는 영향도 최소한으로 제한합니다.



스마트  
도구

Sparrow RASP는 애플리케이션에 대한 예상하지 못한 공격이나 익스플로잇을 모니터링하여 이에 대응하는 방법을 스스로 결정하는 스마트한 도구입니다.

## ▶ 지원 환경

### OS

Windows Server 2000 이상,  
Redhat Linux 5 이상, CentOS 5 이상,  
Ubuntu 8.04 이상, Fedora 8 이상

### 시스템 요구 사항

서버	
CPU	Quad Core 2.5GHz 이상
RAM	16GB 이상
HDD	300GB 이상



### 추가적인 애플리케이션 변경 없이 설치

- Java 기반 애플리케이션 지원
- .NET, PHP



### 한 번 클릭으로 보호 프로세스 활성화 및 비활성화



### 런타임 애플리케이션 보안 모니터링

- 삽입 공격 및 XSS 공격을 비롯한 테스트 규칙, 패턴



### 실시간으로 공격으로부터 웹 애플리케이션 보호

- 동시에 다수의 애플리케이션 보호 가능

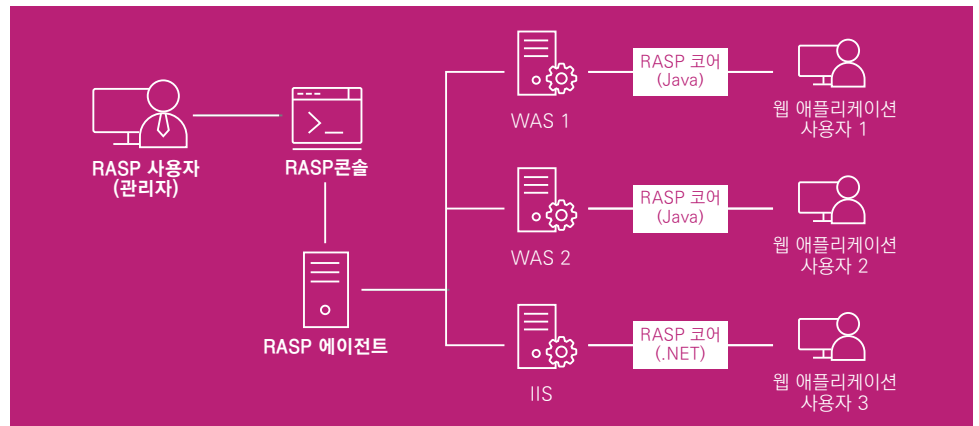


### 5가지 위험도로 공격 구분



### 결과 보고서 생성

- 사용자 지정 보고서 지원 (PDF, Excel, Word, HTML, CSV)



## About Us

스파로우는 국내 애플리케이션 보안 테스트 공공 시장 점유율 1위 기업으로 모든 개발 단계에서 활용이 가능한 도구와 서비스를 시장에서 제공하고 있는 애플리케이션 보안 전문기업입니다. 국내 최초 다양한 국내외 인증 획득과 함께 시큐어코딩 도구 Sparrow SAST/SAQT, 웹 취약점 분석 도구 Sparrow DAST, 오픈소스 관리 도구 Sparrow SCA 등 SDLC 전반에 걸쳐 DevSecOps를 구현할 수 있도록 기여하고 있습니다.