

오픈소스SW 컴플라이언스 솔루션



EYES Vault는 개발된 소프트웨어의 소스를 분석하여 사용된 오픈소스를 검색하고 라이선스를 확인합니다. 개발된 소프트웨어가 오픈소스 라이선스 규정을 준수하고 있는지 해당 정보를 제공해 줌으로써 소프트웨어 개발자는 보다 효율적이고 자유로운 개발환경을 만날 수 있습니다. 최근 오픈소스의 활용이 급증하면서 오픈소스 컴플라이언스의 중요성이 강조되고 있습니다. EYES Vault는 오픈소스 라이선스를 준수하지 않았을 경우 발생할 수 있는 법적 소송, 폐기, 재개발 등으로 인한 기업이나 기관의 이미지 실추나 재정적인 손실을 예방합니다.

제품 개요

- 오픈소스SW 컴플라이언스 관리
- 암호화 압축을 통한 소스코드 보안
- 신속한 라이선스 검증 지원
- 오픈소스 사용의 가시적 정보 제공
- 유용한 라이선스 정보 제공

적용 대상

- 상용SW개발자 또는 기관, 기업
- 배포용SW개발, 납품 및 검수기관, 기업
- 수출 또는 해외진출 SW개발 기업
- 기술거래, M&A 등 SW가치평가 관련 기관 또는 기업
- SW가 임베디드된 상용 또는 배포용 제품의 생산자
- 안전한 소프트웨어 검증 검수시

EYES Vault 특징점

효율적인 컴플라이언스 관리

- 직관적인 UI와 단계적 검증 업무 수행으로 쉽고 편리한 검증 프로세스 환경 제공
- 분석 메뉴와 태스크 메뉴 구분으로 사용자의 목적에 맞는 검증 단계 선택 가능
- 자체개발 기술력과 경험을 통한 사용자 요구의 신속한 대응체제 구축

효율성, 편의성

- 소프트웨어 진흥법 개정 대응 가능 제공
- 동일 이미지, 문서 제공으로 저작권 검토 환경 제공
- 손쉬운 소스코드 유사 비교 기능 제공
- 소스코드 파일 라이선스 판단 기능 제공
- ▶ 포스가드의 차세대 제품 (GS인증, 신소프트웨어상품대상)



EYES Vault 주요 기능

유사 OSS 자동분석

- 특징점 기반 유사성 자동 분석
- 유사 OSS 파일 목록 및 라이선스 정보 제공

소스코드실시간 비교

- 사용자가 요청한 코드파일들의 유사코드 비교
- 특정 오픈소스와의 코드비교 지원

검증결과 보고서

- 원본 OSS 식별을 위한 메타데이터 제공
- 코드 비교 등 편리한 식별 지원 기능 제공

원본 식별 지원

- 분석보고서, 종합보고서 등 보고서 제공
- XLS, PDF 등 다양한 포맷의 보고서 출력

EYES Vault 기대효과

오픈소스 활용은 극대화



- 오픈소스라이선스 위반의 위험 제거로 안전한 오픈소스 활용
- 오픈소스 사용으로 인한 개발 비용 및시간 절감



오픈소스 위험은 최소화



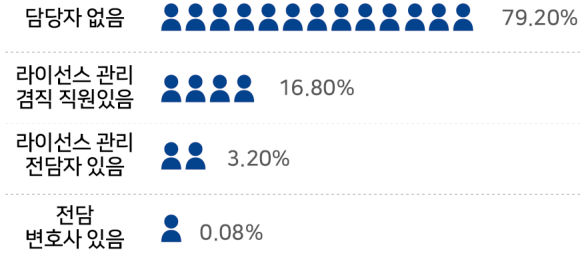
- 최신 기술 활용으로 개발SW의 품질제고
- 라이선스 컴플라이언스 준수로 제품 신뢰성 확보



오픈소스SW 거버넌스 토탈 컨설팅

Open Source Software Governance Consulting

oss담당자 확보 현황



자료 : 한국저작권위원회 2016

기업은 오픈소스SW 라이선스 관리에 투입되는 인력을 최소화하면서도 최대의 효과를 얻기를 원합니다.
검증 도구를 활용하면 오픈소스 사용 및 라이선스 준수와 관련한 검증결과 보고서를 제공받고 해석할 수 있어, 적은 투입 인력으로도 효율적인 라이선스 검증 및 관리가 가능합니다.

당신의 SW는 이렇게 관리되고 있나요?

- 01** ● OSS 정책
OSS 평가, 승인, 사용, 배포에 대한 정책 수립
- 02** ● OSS 사용 기획
SW 제품 개발 전 정책에 따른 OSS 사용 기획
- 03** ● 담당자에 의한 OSS 사용 승인
개발자가 사용하고자 하는 OSS가 사용이 가능한지 승인 절차
- 04** ● Tool을 사용한 최종 감사
Tool을 사용하여 SW에 사용된 OSS 최종 감사 및 라이선스 준수
- 05** ● 개발 완료한 SW 배포
라이선스와 의무사항을 준수한 SW 배포



오픈소스
라이선스 관리
어렵지
않습니다

라이선스 관리를 위해서 기업의 OSS 정책 및 사용기획에 대해 잘 이해하고 라이선스에 대한 전문적인 지식을 지닌 내부 전담인력을 두고 있다면 오픈소스 라이선스 관리는 그리 어려운 일이 아닐 수 있습니다.
하지만 관리자가 없는 경우 또는 부족하거나 겸직하고 있는 경우 라이선스 검증 및 관리는 기업에 큰 부담으로 다가옵니다. 심지어 잘 교육된 전담인력조차 원본 오픈소스를 찾아내고 라이선스를 확인하는 검증 업무에서 어려움을 겪고 있는 경우가 많습니다.



차별화된 오픈소스 거버넌스 토탈 컨설팅

OSS컨설팅팀은 고객의 오픈소스 관리에 대한 부담을 덜어 드리기 위해 오픈소스 거버넌스 토탈 컨설팅 서비스를 제공하고 있습니다. 고객은 전문적인 오픈소스 관리를 통해 법적, 보안 및 운영상의 위험을 해결하면서 오픈소스의 이점을 극대화 할 수 있습니다.



전문 컨설팅
오픈소스 거버넌스 및
컴플라이언스
컨설팅 서비스

고객의 소프트웨어 개발 생명주기(SDLC)를 기반으로 오픈소스SW 현황 진단부터 거버넌스 구축까지 프로세스 전반에 걸쳐 종합적으로 점검하고 세부적인 컨설팅 제공



검증 지원
자체 전문인력을 통한
오픈소스SW 검증
서비스

최소 5년 이상의 관련 경력을 보유한 전문인력(공학 전공, 법학 전공)이 고객님의 오픈소스SW 정책 및 라이선스 사용규정에 맞춰 협의된 검증 프로세스에 따라 철저히 진행



교육지원
오픈소스 스터디,
대규모 세미나, 강의 등
교육 서비스

고객의 교육 목적에 맞는 맞춤형 커리큘럼을 설계하고 실무 전문가로 강사진을 구성하여 현장에서 활용도 높은 기초 교육을 바탕으로 분야별, 산업별, 관리역량별 심화 교육 운영



법률 자문 연계
오픈소스SW
전문 변호사 연계
법률 자문 서비스

TMT(기술, 미디어, 통신), IP(지식재산권), 개인정보보호 및 사이버보안 분야의 여러 변호사들과 전문위원들(보안 전문가, 해외오픈소스 전문가) 과 긴밀히 협력하여 제공