

Open Source License

charsyam@naver.com

오픈소스에 대한 잘못된 상식

- 소스가 github 등에 오픈되어 있으면 오픈소스
- 상업적으로 이용하면 안된다.

오픈소스의 정의

- 오픈소스 라이선스를 따르는 프로젝트

오픈소스 라이선스 #1, 기업에서 환영받는 종류

라이선스 종류	제약 정도	비고
MIT	하	라이선스 및 저작권 명시 수정하더라도 공개 의무 없음(jQuery)
BSD	하	라이선스 및 저작권 명시 수정하더라도 공개 의무 없음(Redis)
Apache	하	라이선스 및 저작권 명시 수정하더라도 공개 의무 없음(Hadoop, Kafka)
MPL(Mozilla Public License)	중	단순 사용 시, 공개 의무 없음 코드 수정시, MPL로 공개 필요
Eclipse	중	단순 사용 시, 공개 의무 없음 코드 수정시, Eclipse로 공개 필요

오픈소스 라이선스 #2, 기업에서 고려하는 종류

라이선스 종류	제약 정도	비고
GPL	상	사용하거나 수정할 경우 무조건 GPL 로 공개해야함 배포를 할 경우에 적용
LGPL	중	단순 사용만 할 경우 소스를 공개하지 않아도 됨 다만, 배포할 때, 함께 배포되면 안됨 (사용자가 추가로 설치해야 함)

퀴즈

- 배포를 한다는 것의 의미는?

퀴즈

- 우리는 해당 오픈소스를 서버에서만 사용합니다. 이러면 배포에 해당하나요?

오픈소스 라이선스 #2, 기업에서 고려하는 종류

라이선스 종류	제약 정도	비고
GPL	상	사용하거나 수정할 경우 무조건 GPL 로 공개해야함 배포를 할 경우에 적용
LGPL	중	단순 사용만 할 경우 소스를 공개하지 않아도 됨 다만, 배포할 때, 함께 배포되면 안됨 (사용자가 추가로 설치해야 함)
AGPL	최상	네트워크로 사용하는 사용자가 있더라도 모든 코드를 AGPL로 공개해야함.