

공개SW 라이선스 소개

(정보통신산업진흥원 공개/지역SW팀, 2011.4.01)

□ 공개SW란?

- 공개SW(Open Source Software)는 소스코드가 무상으로 공개되어 누구나 개량·재배포할 수 있는 소프트웨어
- 소유·수정·재배포 등의 구체적인 내용은 별도 라이선스로 규정함
 - ※ 소스코드란, 건축물의 설계도와 같이 소프트웨어의 구조와 동작원리를 기술한 설계도와 같음

□ 공개SW 라이선스란?

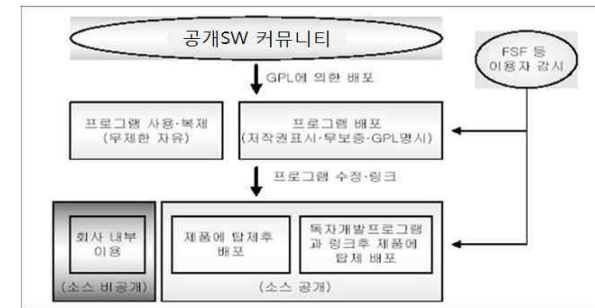
- 공개SW 라이선스란, 개발자와 사용자 간에 사용 방법 및 반드시 따라야 하는 일종의 약속 또는 규칙을 지칭함
- 공개SW를 이용하기 위해서는 개발자가 만들어놓은 사용 방법 및 조건의 범위에 따라 해당 SW를 사용해야함
- 이를 위반할 경우에는 라이선스를 위반함과 동시에 저작권 침해로 인해서 이에 대한 처벌을 받게 됨
- 대표적인 라이선스로는 GPL(General Public License), LGPL(Lesser General Public License), MPL(Mozilla Public License), BSD(Berkeley Software Distribution) License, Apache License 등의 라이선스가 있음

	무료 이용가능	배포 허용가능	소스코드 취득가능	소스코드 수정가능	2차적 저작물 재공개 의무	독점SW와 결합가능
GPL	○	○	○	○	○	X
LGPL	○	○	○	○	○	○
MPL	○	○	○	○	○	○
BSD License	○	○	○	○	X	○
Apache License	○	○	○	○	X	○

○ 공개SW 라이선스 주요 의무사항



- 공개SW 라이선스 GPL이 적용된 소스를 수정하여 배포하는 경우(예시)
 - GPL에 의한 배포 시 회사 내부에서만 이용하는 경우를 제외하고 소스를 공개해야 함



※ FSF(Free Software Foundation): 공개SW 개발과 보급을 위해 설립된 비영리단체

○ 공개SW 라이선스 위반사례 처리과정



자료: 한국저작권위원회