مقایسه مجوزهای سورس باز

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۱۰:۵۲:۱۶ ۱۳۸۷/۱۰/۲۸ www.dotnettips.info

برچسبها: Tips

عنوان:

احتمالا همیشه برای شما سؤال بوده است که مجوزهای گوناگون سورس باز با هم چه فرقی دارند، یا اینکه اگر روزی خواستم پروژهی خود را به صورت سورس باز ارائه کنم، کدامیک از مجوزهای موجود مناسبتر است و همچنین وقت مطالعه مقالات طولانی یا کتابهایی چند صد صفحهای در این مورد را نداشتهاید.

جدول زیر کار مقایسه این مجوزها (موارد رایجتر) را به صورت مختصر و مفید و بر اساس سؤالات رایج کاربران، انجام میدهد:

آیا میتوانم کار مشتق شده را بفروشم و کسب درآمد کنم؟	آیا میتوانم برای کار مشتق شده مجوزی جدید انتخاب کنم؟	آیا باید حتما کار مشتق شده سورس باز باق <i>ی</i> بماند؟	•	نام مجوز
بله	بله	خير	بله	Apache License 2.0
بله	بله (به مجوزهای سازگار دیگری از همین دست)	خير	بله	Common Development and Distribution License (CDDL)
بله	بله (به مجوزهای سازگار دیگری از همین دست یا توافق با نویسنده اصلی)	بله	بله، اما حتما باید لیست تغییرات انجام شده نسبت به پروژه اصلی را نیز ارائه بدهید.	GNU General Public License 2.0 (GPLv2)
بله	بله (به مجوزهای سازگار دیگری از همین دست)	بله، اما امکان استفاده از کتابخانههای کامپایل شده یک پروژه سورس باز تحت این مجوز در یک پروژه سورس بسته نیز وجود دارد.	بله	GNU Library General Public License (LGPL)
بله	خير	خير	بله، اما نمیتوانید از علامت تجاری خود استفاده کنید.	Microsoft Public License (Ms-PL)
بله	خير	بله	بله، اما نمیتوانید از	Microsoft Reciprocal License
بله	خير	خير	بله	Mozilla Public License 1.1 (MPL)
بله	بله	خير	بله	BSD License
بله	بله	خير	بله	MIT License

مجوزهای کار اصلی و کار مشتق شده هر دو باید ذکر شوند. پسندیده است که از نویسندگان کار اصلی، نامبرده شده و قدردانی گردد. هیچکدام از این مجوزها مسؤولیتی را در قبال کار انجام شده نمیپذیرند!

## جهت مطالعه بیشتر:

/http://khason.net/blog/open-source-licenses-comparison-table
http://developer.kde.org/documentation/licensing/licenses\_summary.html
http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\_of\_free\_software\_licences

## نظرات خوانندگان

نویسنده: SirAsad

تاریخ: ۲۸/۰۱/۲۸ ۰۰:۱۷:۲۱

ممنون آقای نصیری , بسیار استفاده بردم از بلاگتون .

شاید شما من رو به یاد نیآرید , من مدتی در سایت برنامه نویس در خدمتتون بودم , خوشحال که دوباره ملاقاتتون می کنم .

فكر كنم الان بيشتر از GNU استفاده ميشه ديگه , نه؟

موفق باشيد

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۲۸/۱۰/۲۸ ۱۷:۴۷:۰۰

سلام،

شما لطفا داريد.

طبق مقاله زیر MPL محبوبترین است:

The Mozilla Public License (MPL) is the most popular open source license that contains a weak copyleft provision

http://www.onlamp.com/pub/a/onlamp/2004/11/18/licenses.html

نویسنده: Anonymous

تاریخ: ۲۱:۳۹:۰۰ ۱۳۸۷/۱۰/۲۸

سلام. ممنون از این مطلب. سوالم این بود که در مجوز GNU General Public License 2.0 (GPLv2)

نوشته شده که حتما باید کار مشتق شده سورس باز باقی بماند و دیگر اینکه می توان کار خود را تحت مجوز دیگر منتشر کنیم حالا اگر برای کار مشتق شده جدید مجوز ما از نوع Common Development and Distribution License (CDDL) انتخاب شود در مورد سورس باز بودن کار با هم متناقض نمی شوند؟

نویسنده: salarblog

تاریخ: ۸۲/۰۱/۱۷۸۳ ۰۰:۳۹:۲۲

ممنون بسيار لازم بود

در ایران اکثرا کمتر در مورد تفاوت این موارد می دانند!

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۲۳:۱۷:۰۰ ۱۳۸۷/۱۰/۲۸

@ ناشناس

همانطور که ذکر گردید باید مجوز انتخاب شده با GPLv2 در یک گروه قرار داشته باشد (یا با نویسنده اصلی توافق صورت گیرد). لیست موارد سازگار با آنرا در این آدرس میتوانید مشاهده نمائید و CDDL با آن سازگار نیست. بنابراین نمیتوانید آنرا انتخاب کنید.

Compatible licenses

http://gplv3.fsf.org/wiki/index.php/Compatible\_licenses

نویسنده: chalism

تاریخ: ۵۰۰:۱۵:۰۰ ۱۳۸۷/۱۱/۰۵

جالب بود

سپاس

نویسنده: مانی

تاریخ: ۲۲:۴۴:۰۰ ۱۳۸۷/۱۱/۰۶

واقعا ممنونم از این نوشته. به نظر من توی ویکیپدیای فارسی اگر قرارش بدید خیلی خوب میشه.

نویسنده: Nasser Man

تاریخ: ۱۵:۱۷:۴۴ ۱۳۸۹/۰۹/۳۰

در مورد

Open Source Initiative OSI - Common Public License Version 1.0:Licensing

[OSI Approved License]

(Common Public License Version 1.0 (CPL

چیزی ننوشته بودید

نویسنده: وحید نصیری

تاریخ: ۱۷:۴۰:۳۲ ۱۳۸۹/۰۹/۳۰

در مورد CPL:

- آیا به کار مشتق شده از پروژه اصلی، میتوانم نامی دیگر بدهم؟

بله.

- آیا باید حتما کار مشتق شده سورس باز باقی بماند؟

بله. اگر کار جدیدی است و از کدهای پروژه اول تحت مجوز CPL استفاده کرده.

خیر. اگر همان کار اولیه است و فقط کامپایل شده (فقط باید ذکر کنید سورس اصلی را از کجا میشود تهیه کرد).

در هر دو حالت، حتما باید ذکر کنید که کار جدید از چه کاری مشتق شده (به عبارتی تشکر فراموش نشود!)

- آیا می توانم برای کار مشتق شده مجوزی جدید انتخاب کنم؟

خیر. مگر با دریافت مجوز از صاحب اصلی کار. (و زمانیکه این مورد خیر شد یعنی نمیتونید از اینکار در یک پروژه جدید مثلا GPL استفاده کنید، مگر با نویسنده اصلی توافق کنید)

- آیا میتوانم کار مشتق شده را بفروشم و کسب درآمد کنم؟

بله. (این بله در تمام مجوزها با توجه به شرایط قبل باید تفسیر شود. یعنی اگر در این مورد اخیر گفته شده بله، یعنی بله اگر سورس خودت رو در اختیار بقیه هم قرار دادی، چون در این مورد خاص صراحتا این مورد خواسته شده، اما مثلا مجوز MIT چنین چیزی رو نمیخواد)

ماخذ: (+)

نویسنده: میثم نوایی

تاریخ: ۵۰/۰۱/۴۴:۵۰ ۱۱:۴۴:۵۰

من خیلی وقت بود که در سایت های فارسی جای خالی چنین مطلبی را میدیدم.سپاس.