

GPL para objetos físicos

Julián Daich
HM- 2017

Generamos conocimiento



Alicia

Roberto

Generamos conocimiento

Las probabilidades de que cosas ocurran en lo de Alicia o Roberto van a ser distintas

Distribución de recursos



Alicia

Roberto

Distribución de recursos

Las probabilidades de que recursos lleguen a
Alicia o Roberto son distintas

Gestión de dialéctica



Alicia

David

Roberto

Gestión de dialéctica

La capacidad de transmisión de ideas y gestión de los tiempos de comunicación no es simétrica o homogénea y genera la necesidad de intermediarios

Poder a través de la
distribución de recursos

Poder a través de la
gestión de la dialéctica

Poder a través de la generación de conocimiento

Dos ciencias que evolucionaron en el siglo XX trajeron dos nuevas tecnologías

La mecánica cuántica- energía nuclear

La informática- computación

Las 4 propiedades

La libertad de usar el programa, con cualquier propósito (uso).

La libertad de estudiar cómo funciona el programa y modificarlo, adaptándolo a las propias necesidades (estudio).

La libertad de distribuir copias del programa, con lo cual se puede ayudar a otros usuarios (distribución).

La libertad de mejorar el programa y hacer públicas esas mejoras a los demás, de modo que toda la comunidad se beneficie (mejora).

La libertad de escribir programas y querer ser retribuido por eso

Las 4 propiedades

El poder de usar el programa, con cualquier propósito (uso).

El poder de estudiar cómo funciona el programa y modificarlo, adaptándolo a las propias necesidades (estudio).

El poder de distribuir copias del programa, con lo cual se puede ayudar a otros usuarios (distribución).

El poder de mejorar el programa y hacer públicas esas mejoras a los demás, de modo que toda la comunidad se beneficie (mejora).

El poder de escribir programas y querer ser retribuido por eso

bgates

Los programadores tenemos derecho* a ser retribuidos. Los programas generan el mismo valor y tienen el mismo efecto en la sociedad que los objetos físicos

*en este contexto derecho solo para él sobre otros

GPL

Implanta las libertades

Pone una condición recursiva para obras derivadas

Define una fuente y un objeto

La fuente(descripción completa de la obra) es una herramienta de control, transparencia y desarrollo

Títulos legales de poder

Derechos de autor

Marcas

Patentes

Activos intangibles(incluye secreto industrial)

Los títulos legales generan derechos
Los derechos se pueden transformar en
izquierdos

Poder \Leftrightarrow Libertad

La GPL

Fue diseñada para programas

Se basa en los derechos de autor

Colapsa reivindicaciones de patente

Se aplica a diseños y planos pero no a objetos físicos

La GPL a objetos físicos

Ampliar el concepto de fuente y objeto

Aplicar a marcas

Derechos sobre esculturas

Ampliar la GPL a objetos físicos

Crear documentos que definan el código fuente y objeto de una marca- Julián

Regularizar mediante contratos de alquiler o condiciones de uso- Marc

Crear comunidades con condiciones de permanencia- Grupo

Salud

Algunos derechos reservados bajo la licencia
GNU Free Documentation License 1.3 or later