

Cours linux

Licences logiciels libres

alan.simon@free.fr

Licences : présentation

Droits d'usage des logiciels (sans ces droits on viole les droits d'auteurs)

Contrat qui régie

Utilisation

Reproduction

Modification

Garanties

Domaine publique

Ensemble des connaissances dont l'usage n'est pas ou plus restreint par les lois

Pas de monopole

Brevet expiré

Non protégé ou plus par le droits d'auteur

Copy left

Jeux de mot avec copyright : "Copyleft - all rights reversed"

Utiliser

Copier

Modifier

Distribuer des versions modifiées sans ajouter de restriction à la licence utilisé

C'est une licences open source **restrictive**

Utilisable pour tout contenu (photo documents livres etc...)

La base des licences dites "libre"

Licence GPL

General Public Licence

FSF : Free Software Fondation

Principe des droits

Exécuter le programme, pour tous les usages

Etudier le programme

Modifier le programme

Redistribuer des copies du programme (voir même vendre des copies)

L'accès au code source

La licence interdit de refuser l'accès au code source

La non garantie

Protection des développeurs

- Risque lié à l'usage du programme.
- Impacte sur la réputation du programme original lié à la modification de celui-ci.

A lire : Article 5.

Licence Type BSD

La licences la moins restrictive

Nommer les auteurs

Protection des auteurs quant a l'usage de leur nom

Non garantie sur l'utilisation du code

Aucune restriction sur

- la distribution et le mode de distribution (code source)
- Les modifications peuvent être sous une autre licences

Compatibilité

Un logiciel sous licence BSD peut-être distribué sous licence GPL et pas l'inverse

Licence Apache

Licence peu restrictive

Protection des auteurs quant a l'usage de leur nom

Contraintes en cas de redistribution

Copie de la licence avec le code source

Obligation de faire aparaitre les modifications

Conservation des fichiers “NOTICE”

Faire mention de toutes les marques et brevet

Obligation de changer le nom du produit