

POURQUOI LES UTILISER ?

PRINCIPES ENJEUX

7 bonnes raisons d'utiliser les Logiciels Libres :

Pour qui ?

Éthiques : Parce qu'ils véhiculent des valeurs de partage et d'échange, ils défendent une philosophie d'égalité d'accès aux ressources pour tous.

Économiques : Ils sont généralement gratuits et toujours librement redistribuables.

Pérennes : Leur durée de vie n'est pas limitée dans le temps contrairement à bon nombre de logiciels propriétaires dont l'économie repose sur la vente de versions nouvelles périodiquement mises sur le marché.

Interopérables : Ils utilisent des formats de fichiers dits «ouverts» c'est à dire dont les spécifications techniques sont publiques et sans restriction d'accès ni de mise en œuvre. L'utilisateur n'est donc pas captif d'un logiciel spécifique ou d'un éditeur.

Sécurisés : Des failles de sécurité sont découvertes dans tous les logiciels, mais les mises à jour très régulières sont rendues possibles par les communautés libres et assurent la protection rapide de vos outils.

Confidentiels : Le repérage d'éventuels programmes violant la confidentialité de vos informations est rendu possible par l'accessibilité des codes sources des logiciels libres et l'usage de formats ouverts.

Adaptés : Grâce à la diversité des utilisations, l'ouverture des codes sources et à la multiplicité des contributeurs, les logiciels libres s'adaptent en permanence à des besoins variés.

OUTILS USAGES

Pour quoi faire ?

Quelles distributions ?

Des communautés ?

ÉCONOMIE DROIT

À quel prix

Brevets logiciels

CRÉDITS

Les degrés d'opérabilité :



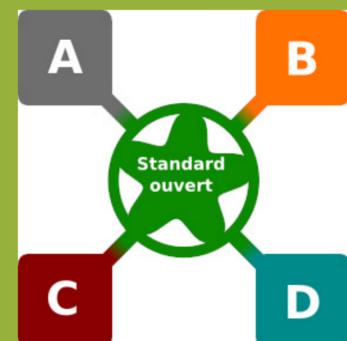
Compatibilité

La compatibilité est la possibilité pour deux systèmes de types différents de communiquer ensemble.



Standard de fait

Lorsqu'un acteur devient dominant dans un domaine, les autres acteurs font en sorte d'être compatibles avec lui.
Avantage : l'ensemble des systèmes peuvent à peu près communiquer ensemble.
Inconvénient : l'acteur dominant contrôle d'une certaine manière cette possibilité.



Interopérabilité

L'interopérabilité est la possibilité pour différents systèmes de communiquer entre eux sans dépendre d'un acteur particulier. Elle repose sur la présence d'un standard ouvert.