

Logiciels libre dans le contexte associatif

BxLUG

<http://www.bxlug.be>
info@bxlug.be

Table des matières

- Historique des Logiciels Libres (LL)
- État actuel
- *Implications pour les ASBL*
- *Exemples pratiques - Étude de cas*

Historique

- 1983: GNU (Gnu's Not Unix) et Richard Stallman
- 1985: Free Software Foundation
- 1991: *Linus Torvald*
- *Aujourd'hui: le système GNU/Linux, et la myriade de projets LL pour les grands systèmes d'exploitation non-libres: MS Windows, Apple Mac OS X, ...*



Avantages pour tous

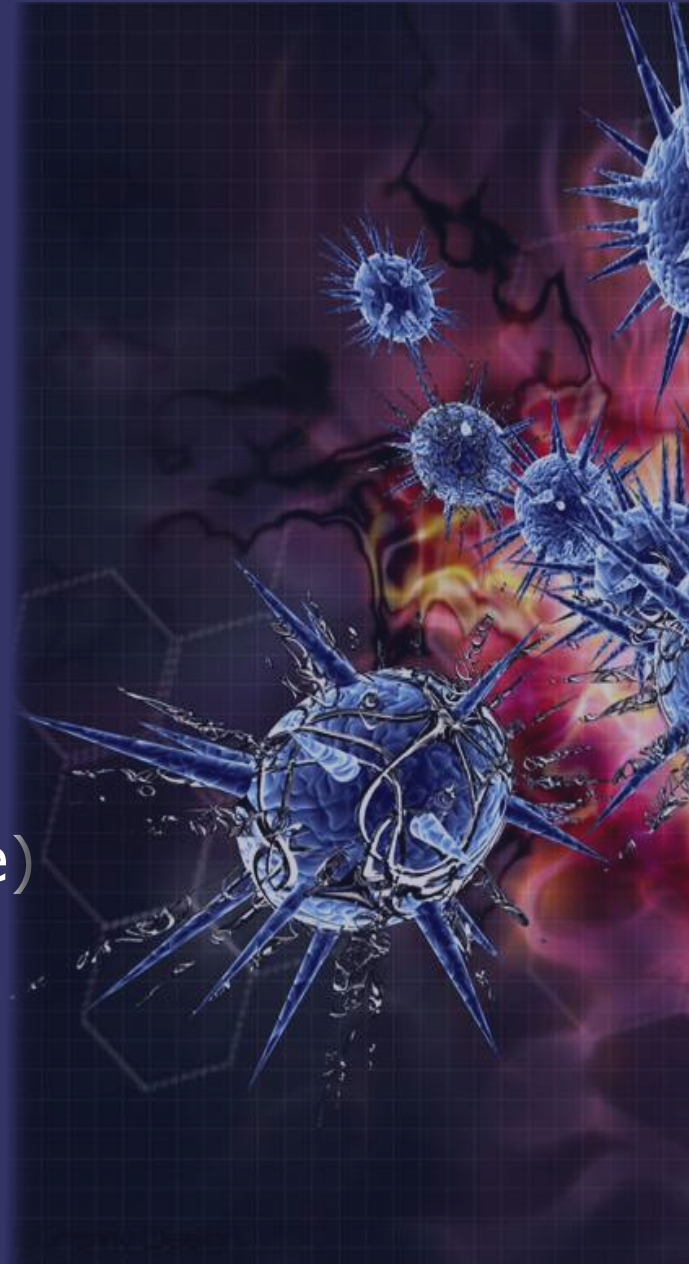
4 libertés des logiciels libres

- 0: Liberté d'utilisation, dans toutes les conditions
- 1: Liberté d'étudier le fonctionnement du programme
- 2: Liberté de copier et distribuer le programme
- 3: Liberté d'améliorer le programme, et de distribuer les améliorations

Comparaison avec les libertés offertes par les logiciels non-libres

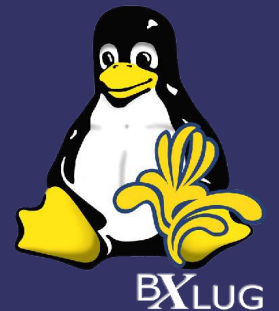
Avantages pour les ASBL

- Avantages financiers
- Avantages organisationnels
- Avantages moraux
- Avantages légaux (cfr libre concurrence)



Avantages financiers

- Contrôle des coûts aujourd'hui, et dans le futur
- Indépendance par rapport aux fournisseurs de services: ils ne peuvent plus imposer des renouvellements de licence, des upgrades de produits, ou simplement refuser de régler un problème



Avantages organisationnels

- Existence d'une communauté mondiale d'utilisateurs.
L'ASBL peut devenir acteur de son outil informatique,
et rejoindre la communauté d'utilisateurs
- Mutualisation possible des efforts
de développement



Avantages moraux

- Sortie du système propriétaire:
acheter des logiciels chez X enrichit
les actionnaires de la société X.
Le but des logiciels libres est d'avoir des bons logiciels
pour l'ensemble de la communauté
avec un soucis de transparence et d'entraide
- Association exerce un plus grand contrôle
sur toutes ses données informatiques



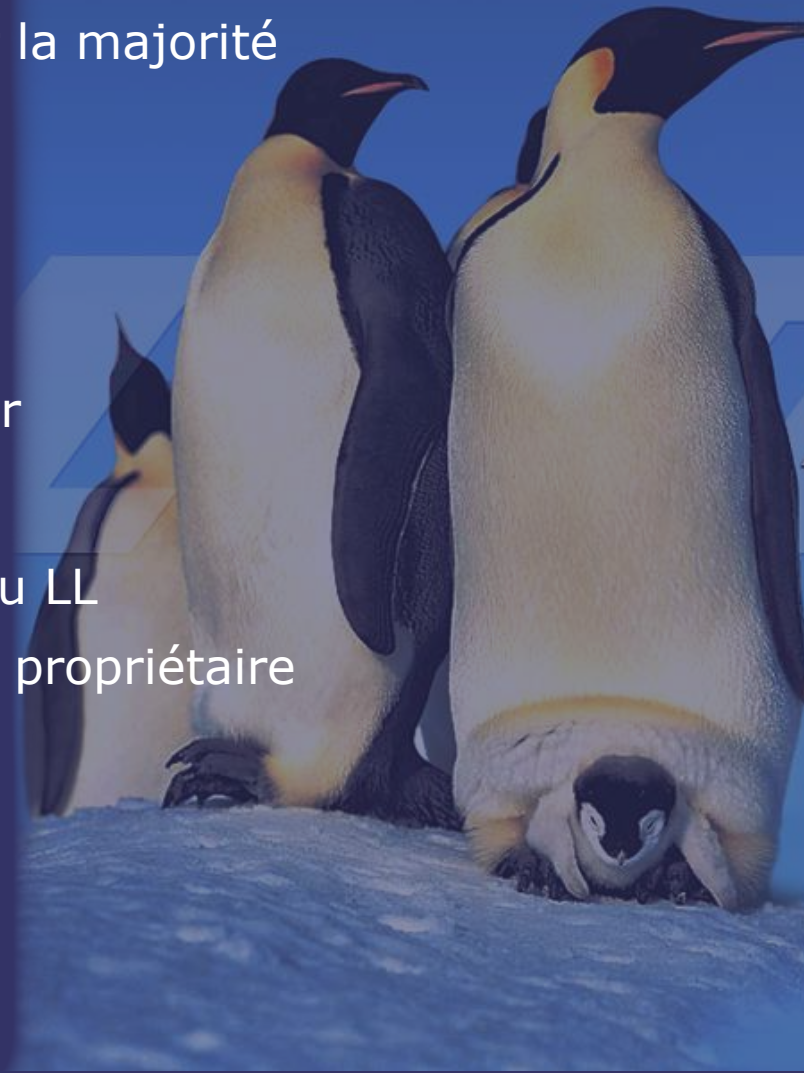
État actuel

- Infrastructure Internet: les serveurs webs (Apache), les serveurs de noms (bind), les serveurs Email,...
- Sur le poste de travail
 - un système d'exploitation GNU/Linux
 - des logiciels de bureautique (OpenOffice.org, Mozilla, Evolution, ...)
- Sur Internet: des milliers de projets répondant à des besoins différents (PhpGroupware, Spip,...)



Implications pour les ASBL

- Sortie du choix unique Microsoft Windows pour la majorité
- Possibilité de changer graduellement:
un utilisation partielle de logiciels libres apporte déjà des avantages, et permet de s'y familiariser
- Devenir un acteur aussi dans son utilisation du LL au lieu d'être un acheteur passif pour le logiciel propriétaire



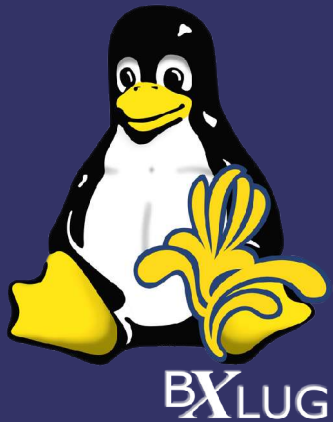
Exemples pratiques

- Coordination et Initiatives pour Réfugiés et Étrangers (CIRÉ) OpenOffice.org, Mozilla, 7-Zip, Debian GNU/Linux
- Zinneke Parade
Serveurs et infrastructure Internet
- Exemple de la région wallonne
qui a du payer bien cher
les sources du logiciel pour les CPAS (AGD)



Questions/Réponses

[HTTP://www.bxlug.be/listes](http://www.bxlug.be/listes)



Sources

- Les fiches du LL:
http://www.aldil.org/projets/fiches_libres/
- <http://www.gnu.org>
- La présentation:
<http://www.bxlug.be/presentationLL>

