

7–9 novembre

2022

Entreprendre  
dans la Culture  
en Nouvelle-Aquitaine

## COMPTE-RENDU

### Parlons des logiciels libres

Mardi 9 novembre 2022 | 14h30–16h — Salle de réunion 2.08, MÉCA, Bordeaux

Intervenant: **Gilles Seban** (informaticien militant, Informatique libre)

L'objectif de cette présentation est d'amener des éléments de compréhension autour des logiciels libres, leurs intérêts, leurs objectifs et l'état d'esprit qu'il y a derrière. Ce sera l'occasion de présenter des solutions concrètes que les structures peuvent mettre en place, mais également d'avoir des éléments de décryptage des applications que l'on nous propose constamment comme étant les solutions à tous nos problèmes numériques.

Selon Richard Stallman, initiateur du mouvement du logiciel libre, « les éditeurs de logiciel cherchent à diviser et à conquérir les utilisateurs en forçant chacun à accepter de ne pas partager avec les autres » Le mouvement du logiciel libre doit au contraire favoriser la solidarité et la coopération entre les personnes qui utilisent des ordinateurs.

Son utilisation ouvre des droits plutôt que des limites : le droit d'étudier, d'utiliser (n'importe quel usage), de modifier (l'adapter à ses usages, faire de la personnalisation), de copier.

Un logiciel libre, c'est un logiciel qui respecte nos libertés, qui rend les choses accessibles à tous-te-s. Utiliser un logiciel libre, c'est faire le choix politique et éthique d'affirmer nos droits et de partager avec les autres ce que nous apprenons.

Pas libres : pas le droit de les étudier, d'utiliser de modifier et encore moins de les copier.

#### Libre n'est pas gratuit

Il n'est pas exact de dire que « Si c'est gratuit, c'est vous le produit ».

- **Freeware ou gratuitiel** : logiciel propriétaire distribué gratuitement sans conférer à l'utilisateur certaines libertés d'usage ;
- **Shareware** : logiciel de démonstration, distribué gratuitement avec une période d'essai limitée ;
- **WTFPL** : licence libre, sans restriction ;
- **Beerware** : logiciel placé sous une licence très permissive.

#### Comparaison entre outil informatique (logiciel libre) et produit informatique

**L'outil informatique** est à votre service, il ne restreint pas vos usage et est pensé pour être pérenne, il est transparent dans son fonctionnement. Son économie est locale. Les évolutions sont ouvertes, c'est une licence qui donne des droits, elle est répliquable.

**Le produit** : vous êtes à son service ! Il restreint vos usages et est pensé pour que sa rentabilité soit pérenne, il est opaque. Son économie est basée sur l'actionnariat. Les évolutions sont fermées, c'est une licence qui impose des limites et est non répliquable.

## RGPD (Règlement général sur la protection des données)

Les sites qui les imposent doivent être transparents sur tout ce qu'ils vont faire de vos données (la fenêtre avec les cookies ce ne sont pas des RGPD). Bonne idée, vrai levier.

## Concevoir à l'aide de technologies standard plutôt que de technologies propriétaires

Ainsi, réaliser une application web fonctionnant dans le navigateur plutôt qu'une application lourde à installer sur le terminal utilisateur permettra de réduire la contribution à l'obsolescence des terminaux.

## Réduire le temps passé par un usager sur un service numérique

Afin de réduire ce temps moyen passé sur les écrans, l'important est de fournir un service efficace en allant à l'essentiel en termes de fonctionnalités.

Numérique responsable, pourquoi le logiciel libre est une partie de la réponse ?

- il ne vous retient pas en ligne pour vous traquer ;
- il ne consomme pas de ressources dans votre dos ;
- il ne fait pas autre chose que ce pourquoi il a été conçu ;
- il se ferme quand vous lui demandez de quitter ;
- il ne passe pas d'accord avec les constructeurs de matériel pour devenir plus gourmand en ressources ;
- son objectif n'est pas de rendre flou et complexe le numérique ;
- il n'est pas conçu pour créer des rentes.

## Pourquoi utiliser des logiciels libres ?

L'informatique prend trop de place ds nos vies pour la négliger.

Il est important de faire le distinguo entre une application qui prétend tout résoudre et un vrai outil.

- accès au code source ;
- peut être maintenu par n'importe quel·le développeur·euse / informaticien·ne ;
- déjà utilisé et maintenu par plusieurs structures ;
- il ne disparaît pas du jour au lendemain ;
- il est généralement respectueux de la vie privée ;
- il travaille avec des formats standards et réutilisables ;
- son modèle économique est différent : local, formation, services, etc. ;
- l'objectif n'est pas la captation de vos données ;
- il est une des réponses aux problèmes accrus de sécurité.

## Concrètement, quoi utiliser ?

- promouvoir un web étique : **Firefox**, un des rares moteurs de recherche à respecter notre vie privée, le meilleur choix en terme d'éthique ;
- tableur efficace ou sexy ? : **LibreOffice**, une suite bureautique libre et gratuite soutenue par la Fondation pour le logiciel libre ;
- votre cloud ou le leur ? : **Nextcloud**, permet d'avoir en ligne du partage de fichiers, d'agendas, de carnets d'adresse ;
- outil pour la gestion d'une structure : **Dolibarr** (ERP complet, relation clients, devis, facturation... toute la compta) Si besoin de quelque chose des développeur·euse·s sont derrière, informatique de proximité, plus humaine ;
- ungoogle phone : téléphones dégooglisés et aussi reconditionnés.

**Fair Tec**, collectif d'entreprises qui regroupe des entreprises éthiques comme **Fairphone** (smartphones réparables, démontables...), **Commown** (location) ou **Telecoop** (opérateur télécom coopératif).