



Logiciel libre et monde associatif : une convergence à renforcer

Laurent Costy
Administrateur de l'April
Co-animateur du groupe de travail Libreassociation
lcosty@april.org
Professionnellement : délégué fédéral de la FFMJC

Benoît Ansieau
Président du GULL Lolica

CC-BY-SA - sauf mentions contraires



Comprendre ce qu'est le logiciel libre

Etudier

Distribuer

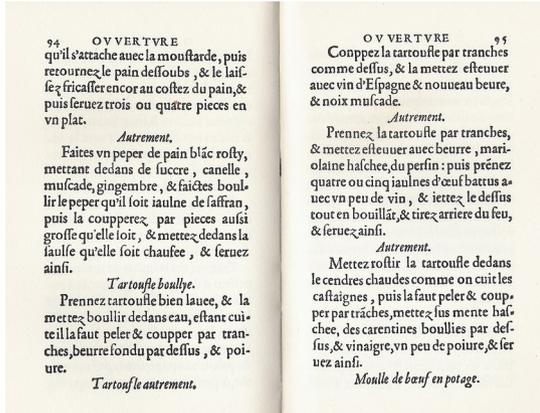
Utiliser

Modifier



Comprendre ce qu'est le logiciel libre

Recette



Cuisine



Plat



Code source

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <sys/types.h>
#include <arpa/inet.h>

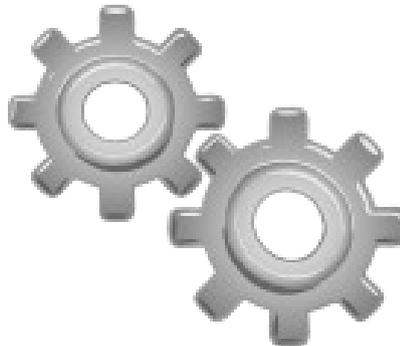
void serveur1(portServ ports)
{
    int sockServ1, sockServ2, sockClient;
    struct sockaddr_in monAddr, addrClient, addrServ2;
    socklen_t lenAddrClient;

    if ((sockServ1 = socket(AF_INET, SOCK_STREAM, 0)) == -1) {
        perror("Erreur socket");
        exit(1);
    }
    if ((sockServ2 = socket(AF_INET, SOCK_STREAM, 0)) == -1) {
        perror("Erreur socket");
        exit(1);
    }

    bzero(&monAddr, sizeof(monAddr));
    monAddr.sin_family = AF_INET;
    monAddr.sin_port = htons(ports.port1);
    monAddr.sin_addr.s_addr = INADDR_ANY;
    bzero(&addrServ2, sizeof(addrServ2));
```



Compilation

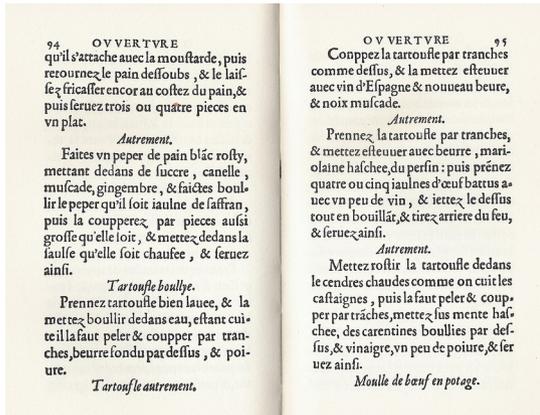


Logiciel executable



Comprendre ce qu'est le logiciel libre

Recette



Cuisine



Plat



Code source

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <sys/types.h>
#include <arpa/inet.h>

void serveur1(portServ ports)
{
    int sockServ1, sockServ2, sockClient;
    struct sockaddr_in monAddr, addrClient, addrServ;
    socklen_t lenAddrClient;

    if ((sockServ1 = socket(AF_INET, SOCK_STREAM, 0)) == -1) {
        perror("Erreur socket");
        exit(1);
    }
    if ((sockServ2 = socket(AF_INET, SOCK_STREAM, 0)) == -1) {
        perror("Erreur socket");
        exit(1);
    }

    bzero(&monAddr, sizeof(monAddr));
    monAddr.sin_family = AF_INET;
    monAddr.sin_port = htons(ports.port1);
    monAddr.sin_addr.s_addr = INADDR_ANY;
    bzero(&addrServ2, sizeof(addrServ2));
```

Compilation



Logiciel executable

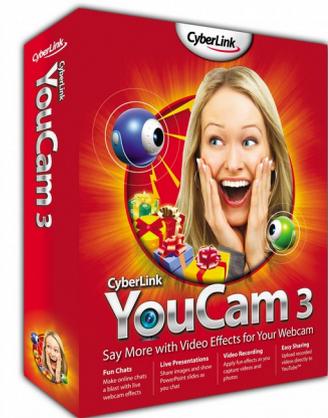


Comprendre ce qu'est le logiciel libre

Plat



Logiciel executable

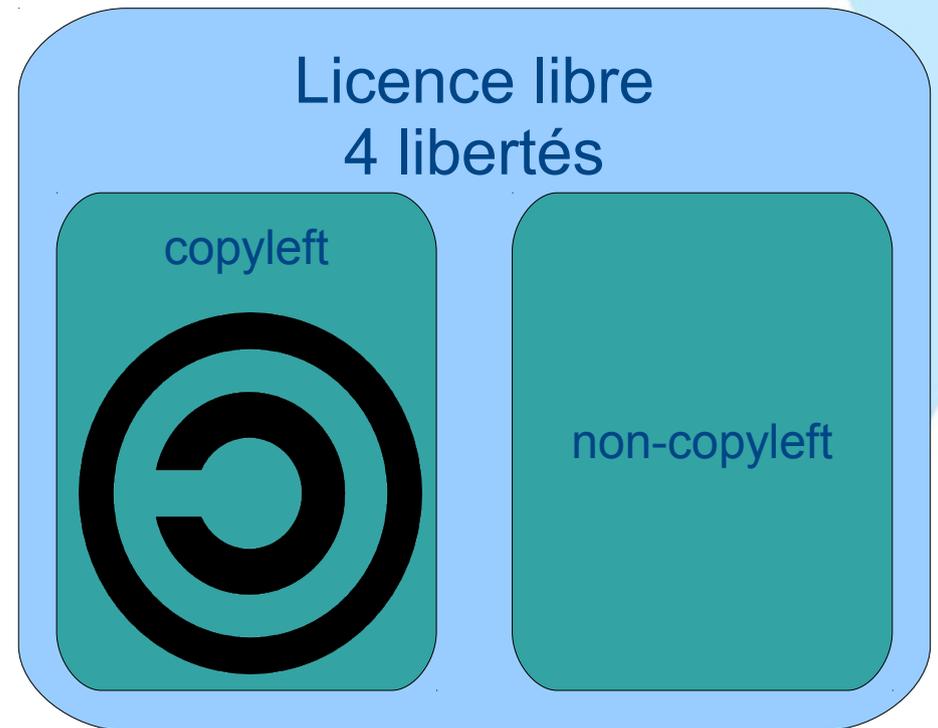


Modèle pour le
logiciel libre
privatueur



Comprendre ce qu'est le logiciel libre

- Il existe des licences copyleft et d'autres non copyleft.
- Les licences non copyleft permettent de refermer les modifications.
- Les licences copyleft maintiennent ouvertes ces modifications et engendrent un cercle vertueux.



Comprendre ce qu'est le logiciel libre

- La formule « Logiciel libre » ne correspond pas à « logiciel gratuit ».
- Les entreprises du libre se concentrent généralement sur le service.
- Un logiciel libre n'est pas « libre de droit ». Il n'appartient pas au domaine public.



To understand the concept, you should think of “free” as in “free speech,” not as in “free beer”.

Richard Stallman



Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Pour les associations administrées exclusivement par des bénévoles :

- Des actions de sensibilisation aux logiciels libres qui **relèvent d'abord d'une sensibilisation grand public et individuelle**
- Le travail des Groupes d'Utilisateurs de Logiciels Libres (GULL) sur les territoires est essentielle comme chaînon
- Les associations nationales telles l'April, Framasoft, la quadrature du net ou l'Aful contribuent à cette sensibilisation du grand public et défendent au quotidien les logiciels libres et les droits des citoyens sur Internet.



L'Agenda du Libre

L'agenda des évènements du Logiciel Libre en France

Pour une vie numérique sous **MON** contrôle

PRIORITÉ AU LOGICIEL LIBRE !



Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Pour les associations « employeurs » :

- Des actions auprès des salariés (puisque l'association doit s'équiper et faire évoluer son informatique en fonction des besoins).
- **Repérer aussi les salariés "militants du libre"** au sein des associations pour les aider à porter la question dans les instances est un levier efficace. Ils sont vraisemblablement nombreux mais isolés au sein de leur structure ou sur leur territoire d'actions.



Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Il y a nécessité d'engager des **actions** auprès des **membres des conseils d'administration** de nos associations pour que cette question du choix de l'informatique éthique soit débattue dans les instances de gouvernance : il s'agit en effet d'**une question éminemment politique** qui ne doit pas être reléguée à **une seule dimension technique**.



Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

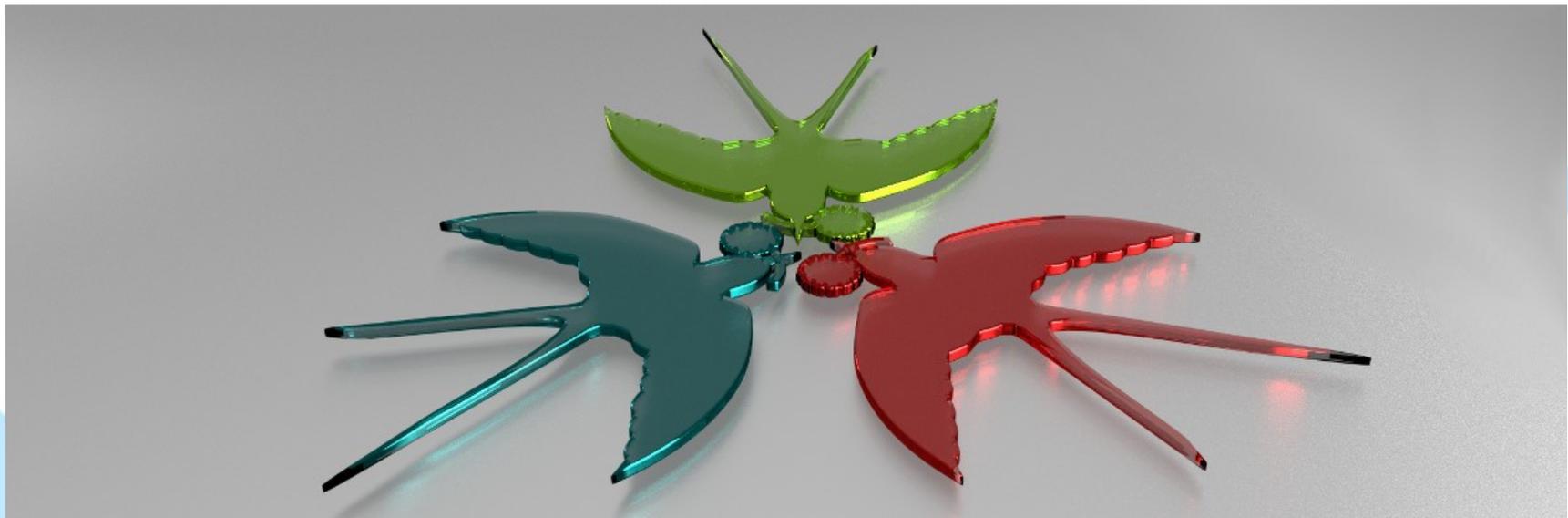
- **Faire un effort** (c'est aussi une valeur de l'éducation populaire), malgré les difficultés que l'on rencontre au quotidien pour changer les habitudes
- Ne pas laisser penser qu'une migration, c'est facile !
- **Eviter de commencer avec les logiciels propriétaires** : c'est la même logique que pour la cigarette, le plus simple est de ne pas commencer...
- Profitez des changements imposés comme, par exemple :
 - > Arrêt du support de Windows XP depuis le 8 avril 2014
 - > Arrivée d'un(e) salarié(e)
- Mutualiser



Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Le groupe de travail libreassociation de l'April :

- un site récemment rénové
- une liste d'échanges (ouverte à tous, inscription libre)



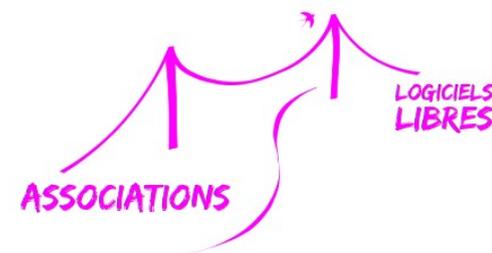
Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Libreassociation, c'est aussi :

- Un guide spécifiquement réalisé pour les associations
- Une enquête récemment publiée et portant sur les associations et leurs rapports aux logiciels libres.
- Prochaine action, ce samedi 26 mars :
Une Matinale Libreassociation sur « les outils libres pour travailler à distance »

Collection April — www.april.org

Guide Libre Association
Des logiciels pour libérer votre projet associatif



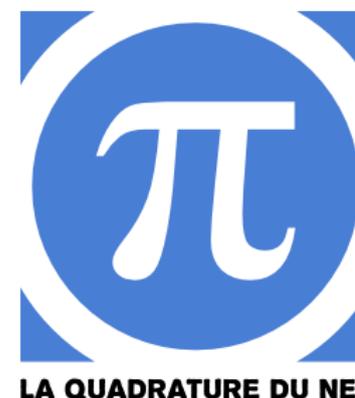
Et concrètement, comment convaincre, promouvoir et utiliser ?

Engager une démarche pragmatique et par étape !



Des ressources et des appuis utiles :

- Le réflexe Framasoft (avec la logithèque libre ou le Framalab par exemple) pour trouver un logiciel libre alternatif à un logiciel privateur
- Ponctuellement et en fonction des territoires, les GULL
- Les dispositifs locaux d'accompagnement (DLA)...



LA QUADRATURE DU NET

