

**2008**  
**Geo-événement**

**LES LICENCES**  
**GARDIENS DES LIBERTÉS**  
**POUR LES LOGICIELS**  
**ET LES RESSOURCES LIBRES**

**Jean-Christophe BECQUET**

**APITUX**

**LE CHOIX DU LOGICIEL LIBRE**

# DÉFINITION

# 4 LIBERTÉS

# DÉFINITION

- **LIBERTÉ D'UTILISER**
- **LIBERTÉ DE COPIER**
- **LIBERTÉ D'ÉTUDIER**
- **LIBERTÉ DE MODIFIER ET REDISTRIBUER**

# DÉFINITION

- LIBERTÉ D'UTILISER
- **LIBERTÉ DE COPIER**
- LIBERTÉ D'ÉTUDIER
- LIBERTÉ DE MODIFIER ET REDISTRIBUER

# DÉFINITION

- LIBERTÉ D'UTILISER
- LIBERTÉ DE COPIER
- **LIBERTÉ D'ÉTUDIER**
- LIBERTÉ DE MODIFIER ET REDISTRIBUER

# DÉFINITION

- LIBERTÉ D'UTILISER
- LIBERTÉ DE COPIER
- LIBERTÉ D'ÉTUDIER
- LIBERTÉ DE MODIFIER ET REDISTRIBUER

	<b>LIBRE</b>			
<b>UTILISER</b>	OUI			
<b>COPIER</b>	OUI			
<b>ÉTUDIER</b>	OUI			
<b>MODIFIER</b>	OUI			



	LIBRE	FREEWARE GRATUIT		
<b>UTILISER</b>	OUI	OUI		
<b>COPIER</b>	OUI	OUI		
<b>ÉTUDIER</b>	OUI	NON		
<b>MODIFIER</b>	OUI	NON		

	LIBRE	FREWARE GRATUIT	SHAREWARE	
<b>UTILISER</b>	OUI	OUI	LIMITE <small>TEMPORELLE OU FONCTIONNELLE</small>	
<b>COPIER</b>	OUI	OUI	OUI	
<b>ÉTUDIER</b>	OUI	NON	NON	
<b>MODIFIER</b>	OUI	NON	NON	

	LIBRE	FREEMWARE GRATUIT	SHAREWARE	PROPRIÉTAIRE
<b>UTILISER</b>	OUI	OUI	LIMITE <small>TEMPORELLE OU FONCTIONNELLE</small>	LIMITE <small>SELON LICENCE D'UTILISATION</small>
<b>COPIER</b>	OUI	OUI	OUI	NON <small>SAUF COPIE DE SAUVEGARDE</small>
<b>ÉTUDIER</b>	OUI	NON	NON	NON
<b>MODIFIER</b>	OUI	NON	NON	NON

	<b>LIBRE</b>	FREEWARE GRATUIT	SHAREWARE	PROPRIÉTAIRE
<b>UTILISER</b>	OUI	OUI	LIMITÉ <small>TEMPORELLE OU FONCTIONNELLE</small>	LIMITÉ <small>SELON LICENCE D'UTILISATION</small>
<b>COPIER</b>	OUI	OUI	OUI	NON <small>SAUF COPIE DE SAUVEGARDE</small>
<b>ÉTUDIER</b>	OUI	NON	NON	NON
<b>MODIFIER</b>	OUI	NON	NON	NON

# LIBRE N'EST PAS GRATUIT

	LIBRE	FREEWARE GRATUIT	SHAREWARE	PROPRIÉTAIRE
<b>UTILISER</b>	OUI	OUI	LIMITE <small>TEMPORELLE OU FONCTIONNELLE</small>	LIMITE <small>SELON LICENCE D'UTILISATION</small>
<b>COPIER</b>	OUI	OUI	OUI	NON <small>SAUF COPIE DE SAUVEGARDE</small>
<b>ÉTUDIER</b>	OUI	NON	NON	NON
<b>MODIFIER</b>	OUI	NON	NON	NON

# LIBRE N'EST PAS GRATUIT

## LE CONTRAIRE DE LIBRE N'EST PAS COMMERCIAL MAIS PRIVATEUR

# LES LICENCES

- **LE COPYRIGHT** S'APPLIQUE PAR DÉFAUT
- LA LICENCE
  - BASÉE SUR LE DROIT D'AUTEUR
  - **GARDIEN DES LIBERTÉS**
- **GPL** OU **BSD** : LA NOTION DE COPYLEFT
- EN FRANCE LES LICENCES CECILL

# LES ENJEUX

- QUALITÉS TECHNIQUES
  - FIABILITÉ
  - SÉCURITÉ
- ENJEUX STRATÉGIQUES
  - PÉRÉNNITÉ
  - **INTEROPÉRABILITÉ**
- DES MODÈLES ÉCONOMIQUES ORIGINAUX

# QUALITÉ

- REVUE PAR LES PAIRS
- SÉLECTION DARWINIENNE

## BERNARD CARAYON

« Des centaines de milliers de développeurs à travers le monde participent à la production des logiciels libres. Ce travail collaboratif est fondé sur l'émulation et la complémentarité entre développeurs, **garantie de la qualité et de la pérennité des logiciels.** »



# SÉCURITÉ

- PROCESSUS OUVERT
- POSSIBILITÉ DE CONTRÔLE PERMANENT

**BERNARD CARAYON**

« Enfin, et parce que le code source est public et donc auditable, la sécurité des logiciels libres peut être mieux assurée. »

# PÉRÉNNITÉ

- **MAÎTRISE** DES MISES À JOURS
- POSSIBILITÉ DE TRADUCTIONS
- UTILISATION DE **FORMATS OUVERTS**

# INTEROPÉRABILITÉ

**RETROUVEZ LA MAÎTRISE  
DE VOS DONNÉES  
GRÂCE AUX FORMATS OUVERTS**

**THIERRY BRETON**

« l'utilisation des logiciels libres permet de favoriser l'adoption des formats ouverts, qui contribuent à l'interopérabilité »

# LOI DU 21 JUIN 2004 POUR LA CONFIANCE DANS L'ÉCONOMIE NUMÉRIQUE

« On entend par **standard ouvert** tout protocole de communication, d'interconnexion ou d'échange et tout format de données interopérable et dont les spécifications techniques sont publiques et sans restriction d'accès ni de mise en oeuvre » (Chapitre I - Article 4).

# L'ÉCONOMIE DU LOGICIEL **LIBRE**

# DES MODÈLES ÉCONOMIQUES BASÉS SUR **LA NON RIVALITÉ** DES BIENS IMMATÉRIELS

## GEORGE BERNARD SHAW ÉCRIVAIN IRLANDAIS (1856-1950)

« Si tu as une pomme, que j'ai une pomme,  
et que l'on échange nos pommes,  
nous aurons chacun une pomme.

Mais si tu as une idée, que j'ai une idée  
et que l'on échange nos idées,  
nous aurons chacun deux idées. »

RENAUD DUTREIL  
MINISTRE DE LA FONCTION PUBLIQUE  
ET DE LA RÉFORME DE L'ÉTAT

*« Le libre représente donc  
un enjeu d'économie des deniers publics.  
Mais il faut se prémunir de l'idée  
encore trop répandue que  
« logiciel libre » = gratuité ! »*



# LA GRATUITÉ

LE LOGICIEL **LIBRE**  
EST **GRATUIT**  
UNE FOIS QU'IL A ÉTÉ **PAYÉ**

THIERRY BRETON  
MINISTRE DE L'ÉCONOMIE  
DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE

« *Le modèle économique relatif  
aux solutions dites libres  
mérite d'être précisé :*

*les logiciels libres ne sont pas gratuits et  
les licences libres n'interdisent pas  
l'existence d'un marché. »*

DES LICENCES POUR DES  
**DONNÉES**  
**LIBRES**

# LA LICENCE **ART LIBRE**

## LES LICENCES **CREATIVE COMMONS**

### LE DROIT D'AUTEUR À LA CARTE EN TOUTE CONSCIENCE

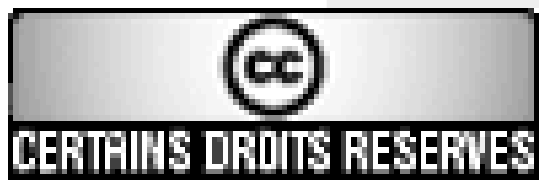
# CREATIVE COMMONS

## ▪ 4 CLAUSES – 6 LICENCES

- ATTRIBUTION : **BY**
- PAS D'UTILISATION COMMERCIALE : **NC**
- PAS DE MODIFICATION : **ND**
- PARTAGE À L'IDENTIQUE : **SA**



CETTE PRÉSENTATION EST SOUS  
LICENCE CREATIVE COMMONS **BY-SA**



Jean-Christophe BECQUET

**APITUX**

# UNE ASSOCIATION

POUR SOUTENIR LE LOGICIEL LIBRE

# APRIL.ORG

**PROMOUVOIR ET DÉFENDRE  
LE LOGICIEL LIBRE**



# UN SITE WEB

POUR EN SAVOIR PLUS

# APITUX.ORG

LES ENJEUX DU LOGICIEL LIBRE



# MERCI

## POUR VOTRE ATTENTION LIBRE