

# Le droit du code

Qu'est-ce que l'Open Source ?





Compétence demandée :  
Comprendre ce qu'est le code  
source et le droit associé

1. Qu'est-ce qu'un **code** ?
2. Quel est le droit du **code** ?
3. Quel droit régit l'**Open Source** ?



# DEFINITIONS

Qu'est-ce que le **code**  
**source** ?

## Le code source

La forme utilisée par le  
programmeur pour écrire ou  
modifier son programme



Qu'est-ce que le **code**  
**objet** ?

# Le code objet

Une forme du code source  
transformée ou traduit  
(généralement en binaire)



# LE DROIT DU CODE

## Article L112-2 13ème CPI

Sont considérés notamment comme  
œuvres de l'esprit au sens du présent code :  
(...) 13. Les logiciels, y compris le matériel de  
conception préparatoire

Cour de justice de l'Union Européenne, 2 mai 2012  
SAS Institute Inc. contre World Programming Ltd

Le **code source** et le **code objet** d'un programme d'ordinateur sont des formes d'expression de celui-ci, qui méritent, par conséquent, **la protection par le droit d'auteur** sur les programmes d'ordinateur



Toute production de  
développement  
(code source ou le  
programme en lui-même)

→ Droit d'auteur



Toute production de  
développement  
(code source ou le  
programme en lui-même)

→ Droit d'auteur





## Article 4, Traité de l'OMPI du 20 décembre 1996

Les programmes d'ordinateur sont protégés en tant qu'**oeuvres littéraires** au sens de l'article 2 de la Convention de Berne.

La protection prévue s'applique aux programmes d'ordinateur **quel qu'en soit le mode ou la forme d'expression**.

## Article 10, Accords ADPIC du 15 avril 1994

Les programmes d'ordinateur, qu'ils soient  
exprimés en code source ou en code objet,  
seront protégés en tant qu'oeuvres  
littéraires en vertu de la Convention de  
Berne

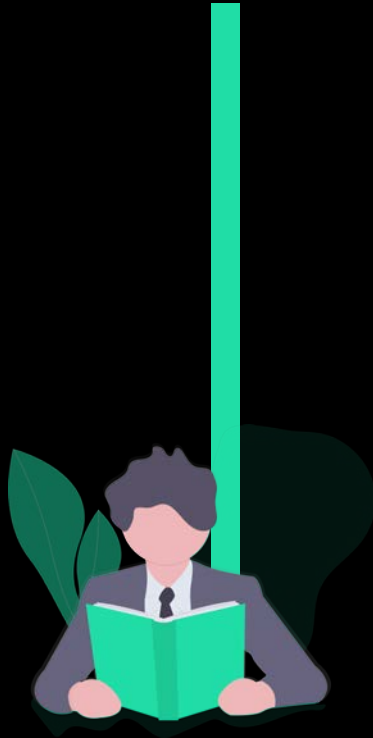


Toute production de  
développement  
(code source ou le  
programme en lui-même)

→ œuvres littéraires

Toute production de  
développement  
(code source ou le  
programme en lui-même)

→ œuvres littéraires







# LE OPEN SOURCE

## Logiciel libre

Une **alternative** aux licences propriétaires  
existantes, représentées par le **Copyright ©**  
ou le **TradeMark™**

Un **logiciel libre** ou Open Source est un  
logiciel sous **licence libre**

ATTENTION :  
« libre » ne veut pas dire  
sans droit d'auteur !

ATTENTION :

« libre » ne veut pas dire  
sans droit d'auteur !

Alors, une licence libre,  
c'est quoi ??

1. la liberté d'utiliser le logiciel à n'importe quelle fin
2. la liberté de modifier le programme pour répondre à ses besoins
3. la liberté de redistribuer des copies
4. la liberté de partager avec d'autres les modifications apportées

ATTENTION :

Il y a une contre partie, le copyleft

### COPYLEFT

Vous devez partager votre code lors  
de toute distribution de votre  
programme qui utilise du code  
source open source

### SANS COPYLEFT

Vous n'avez pas besoin de rendre  
public votre code



### COPYLEFT

Vous devez partager votre code lors  
de toute distribution de votre  
programme qui utilise du code  
source open source

GNU

### SANS COPYLEFT

Vous n'avez pas besoin de rendre  
public votre code

BSD

GNU

MIT

Apache

GPL

MLP

GNU

MIT

Apache

GPL

MLP

...

GNU