



**l'olympic**<sub>Nantes</sub>

Formation aux logiciels libres &  
gratuits, son & image

# OpenOffice.org, suite bureautique

3 janvier 2004, Jean-Marie Favreau

# Aujourd'hui, Microsoft domine le marché

2004:

- Microsoft Office en quasi-monopole
- Formats de fichiers .doc, .xls, etc omniprésents

mais perte de marché depuis 1 an environ

# Formats MS Office

- Résultats d'une « guerre » des suites bureautiques (années 80: WordPerfect, Lotus 123 vs Microsoft Office)
- Non définis par une norme
- Évolution entre chaque version: incompatibilité

# Suites bureautiques en grand nombre

- Wordperfect
- Star Office
- ...

Et dans le monde du libre:

- Koffice
- Gnome Office
- OpenOffice.org

# OpenOffice.org: naissance

- 1986: logiciel StarWriter pour Dos
- 1996: suite StarOffice 3.1 pour Win, Unix, Mac et OS/2
- 1999: Sun rachète StarDivision et distribue gratuitement StarOffice 5.2
- 2000: Sun place le code de StarOffice sous licence LGPL/SISSL et donne naissance au projet OpenOffice.org

# OpenOffice.org: logiciel ouvert

- Sous licence libre (GPL et LGPL)
- Formats de sauvegarde documentés, basés sur le langage XML
- Capable d'ouvrir et de sauver en de nombreux formats concurrents

# Composants d'OpenOffice.org

- Writer: traitement de texte
- Impress: présentations
- Calc: tableur
- *Draw: outil de dessin*
- Et d'autres modules, tels que Math

# Draw d'OpenOffice.org

Outil de dessin vectoriel

- Formes géométriques
- Nombreux outils de modification, transformation (2d, 3d...)
- Alignement, disposition
- Insertion de cotations
- ...

# OpenOffice.org...

## ... par la pratique