

Journée Plume
Gérez vos références bibliographiques avec des
logiciels libres
-20 mars 2009 –
-Lyon-

Bibus



Mathias Blanc, Laboratoire Cultures et Sociétés en Europe



Éléments de contextualisation

- **Projet développé et initié par Pierre Martineau
14 développeurs actuellement**
- **Téléchargement, documentation et forum :
<http://sourceforge.net/projects/bibus-biblio/>**



BIBUS ?

- **Partage des références entre plusieurs utilisateurs**
- **Chaque utilisateur peut organiser sa propre classification des réf.**
- **Possibilité de définir des utilisateurs en écriture ou en lecture seule**
- **Recherche dans la base de données PubMed**
- **Recherche dans la base de données eTBLAST**
- **Connexion avec OpenOffice et MS Word**
- **Adapté aux différents environnements système (GNU/Linux, Windows, Mac OS X)**



Acquisition des références

Formats d'import des références bibliographiques

- Txt
- Medline
- MedlineXML
- Refer
- Refer (EndNote)
- RIS
- BibTex
- ISI
- EndNoteXML

Choix de l'encodage



Gestion des références

Avantage :

- Organisation hiérarchique des références selon les critères de l'utilisateur

Bémol :

- Gestion des références tributaire de l'architecture du logiciel



Gestion des Styles

Editeur de style intégré

- Création de nouveaux styles bibliographiques
- Partage des styles élaborés

Une adresse http de partage de styles

- http://bibus-biblio.sourceforge.net/wiki/index.php/Styles_repository



Communication avec un logiciel de traitement de texte

- Sélection du traitement de texte (**OOo – MSWord**)
- Intégration des citations
- Elaboration d'un index bibliographique



Exportation des références

1. Formats d'export des références

- Refer (EndNote)
- RIS
- Medline
- BibTex
- SQLite
- HTML

2. Citations vers OOo ou MS Word



Ressources

✓ Ressource essentielle : <http://bibus-biblio.sourceforge.net/>

SHS :

➤ Pour une comparaison des imports utilisables pour communiquer avec Bibus ou Zotero à partir des bases de données et éditeurs accessibles via la plate-forme Biblioshs

➤ Un style inspiré de la norme ISO-690

✓ En savoir plus (avril 2009) : <http://lcse.u-strasbg.fr/Outils/algebre>

✓ Pour suivre le projet : algebre@misha.fr



Fiche technique

Intéropérabilité OOo 3.0 et Bibus 1.4.3.1. (Windows)

- C:\Program Files\bibus\Setup\ UnoConnectionListener.odg
- Choisir “Use a socket”
- Quitter OOo et le démarrage rapide
- C:\Program Files\OpenOffice.org 3\Basis\program\pythonscript.py
- Ecrire “import socket” avant “def encfile(uni) ”
- Dans Bibus, Préférences avancées > Traitement de texte : cocher « Utiliser TCP/IP »

