

Bibliothèque - Documentation

Swarna Bassava

1 Tout ce qu'on attend d'une bibliothèque

- Fond documentaire: mise à disposition (indexation, étiquetage, catalogage), entretien, enrichissement.
 - Textbooks (recherche - enseignement), compte-rendus de conférences, d'écoles (> 3350 ouvrages moins les disparus)
 - rapports d'activité, rapports de prospective, thèses, tables, catalogues
- Revues: gestion des abonnements, réclamations, classement, (reliure ?)
- Remise en ordre ↑ recensement, inventaire, recherche des disparus, poursuites des kidnappeurs.

ce qu'on attend encore..

- Renseigner le catalogue en ligne, la BD des publications, la BD des thèses, (le catalogue des revues ?)
- Fourniture de listes de publications, (bibliométrie ?)
- "Marronniers": rapport d'activité du labo, plan quadriennal, revue du PDG.
- Fournitures de thèses, de documentation papier (INIST ou ailleurs)
- Documentation en ligne (on n'a jamais celle qu'il faudrait..quand on l'a, on n'a pas l'année voulue)

2 Documentation en ligne

- Tout le monde est le meilleur, tout le monde a le meilleur moteur de recherche
- La dernière BD est toujours le nec plus ultra
- Pas moyen d'avoir une collection complète à la même "adresse" (sauf AIP et partiellement IOP)
- Entre Portails, Plate-formes, Panels, BD, Moteurs, Editeurs, les ventes, les reprises, les rachats: Un monde kafkaïen pour les non-pro.^a
- Pas amusant.. et pas une science exacte
- Beaucoup de travail ingrat (dans les bons cas)

^a *Tout devrait changer tout le temps, le monde serait bien plus amusant (Antoine)*

Revue

- Revue Elsevier
(Nuclear Physics, Physics Letters, NIM, Astroparticle Physics..)
Deux voies d'accès:
 - Jussieu (identification par IP) page bibli labo ou <http://www.sciencedirect.com>
 - Bibliosciences (identification par Userid et Pw)
Pas forcément exactement la même chose
- IOP: Reports on progresses in Physics et archives + package Z à l'essai Identification par IP et/ou Userid et Pw de Bibliosciences
 - Archives des revues de l'IOP
 - Revues gratuites
 - Chinese Journal of Astronomy and Astrophysics
 - Journal of Physics: Conference Series
 - New Journal of Physics

Reviews..

- ● Package Z
 - Chinese Physics, Chinese Physics Letters
 - Classical and Quantum Gravity
 - European Journal of Physics, Europhysics Letters (EPL)
 - Journal of Cosmology and Astroparticle Physics
 - Journal of High Energy Physics
 - Journal of Instrumentation
 - Journal of Optics + A et B
 - Journal of Physics A: Mathematical and General B: Atomic C: Condensed Matter D: Applied G: Nuclear and Particle
 - Nuclear Fusion
 - Physica Scripta
 - Physics Education
 - Semiconductor Science and Technology
 - Superconductor Science and Technology

Revue/BD via Bibliosciences

- Nature
- Freedom Collection et titres Cell Press ([Elsevier](#))
- Journals@Ovid Full Text (⇒ [Science](#), mais archives >= 4 ans)
- [Springer](#) (mais aucun journal complet qui nous intéresse)
- Recherche Multibase via Ovid
- Recherche Multibase via WebsPirs (- CURRENT CONTENTS SEARCH [®] - FRANCIS - FSTA - INIS - INSPEC [®] - International Science Database - MEDLINE et OLDMEDLINE [®] - NTIS - PASCAL - PASCAL Biomed - PsycINFO)
- Web of Knowledge

- Astrophysical Journal (identification par IP)
<http://www.journals.uchicago.edu/ApJ/>
- American Journal of Physics (IP) <http://scitation.aip.org/ajp/>
- La Recherche
- **Revue de l'AIP** via un (?) poste et une ligne dédiée à la bibliothèque.
- **Articles du fond de l'INIST**

Bases propres à l'IN2P3 à alimenter/interroger

- **KOHA** (Ex-Démocrite II-ex Démocrite I) pour le catalogue du fond des bibliothèques de l'IN2P3
- **HAL-IN2P3** (Ex-Démocrite-publications,ex-PubliCnrs,ex-Labintel) pour le catalogue de la production scientifique.

Beaucoup de choses à suivre, savoir volatile \Rightarrow rotation possible

Indexation du fond documentaire

- Principe: utilisation du PACS + catégories particulières pour: collections complètes, informatique, électronique
- Problème: le PACS n'est pas fait pour ça
- Initialement, seuls les grandes catégories étaient utilisées (0N,1N,2N..etc et encore, pas tous les N)
- L'inflation du fond demande une division plus fine or:
 - Les divisions fines sont adaptées aux articles mais guère à des ouvrages, même spécialisés.
 - Pour être à même d'intégrer de nouveaux sujets, il faudrait pouvoir changer d'édition du PACS à mesure qu'il s'affine.
 - Ca supposerait par exemple de déménager toute la mécanique classique de 04 vers 4n (?)

⇒ deux possibilités:

- Tout reclasser avec un schéma adapté. Qui va le faire ?
- Utiliser un schéma bâtard mais mieux adapté.

En pratique, seule la deuxième solution est envisageable et actuellement c'est ce qui est fait. Mais une élaboration est indispensable.

Ce n'est pas un problème "trivial" ⇒ qui est partant pour y réfléchir ?