

Retour expérience SIGB libres **KOHA**

Nom établissement : Centre Roland Mousnier- IRCOM/ Université Paris IV Sorbonne

Nom contact : Denis Lieppe, Enseignant-chercheur et Responsable réinformatisation de la bibliothèque

Coordonnées contact : denis.lieppe@paris4.sorbonne.fr

Date entrevue : 23 janvier 2006

Catalogue accessible en ligne à l'adresse suivante

<http://catalogue.crm.paris4.sorbonne.fr>

Historique

Avant l'acquisition de Koha, la bibliothèque était sous ISIS/DOS avec :

-Un seul poste non connecté à internet, équipé d'un lecteur de cédérom, pour le bibliothécaire

-La consultation du catalogue sur place uniquement par fichier bristol

-Une imprimante pour imprimer les notices du catalogue sur fiches bristol

Au départ, projet CCO (Catalogue Collectif des Ouvrages CNRS) : mais logiciel utilisé surtout pour le catalogage.

Choix de Koha

-Projet motivé par la volonté :

1. de pouvoir standardiser les données en Unimarc de façon à pérenniser le résultat de l'effort financier accordé par le CCO pour la saisie des notices papiers,
2. de consulter le catalogue à distance.
3. de se dégager de la contrainte d'avoir un ou plusieurs postes informatiques dédiés à la consultation du catalogue.

-En 2001, Koha était prédominant sur le marché des SIGB libres, donc étude comparative effectuée uniquement entre des logiciels propriétaires et Koha.

- Installation de Koha en 2003

-Choix de Koha effectué :

1. pour des raisons financières (les fonctionnalités demandées par les bibliothèques du centre Roland Mousnier et de l'IRCOM sont assez réduites)
2. pour la licence GPL donnant accès au code source
3. pour les technologies standards utilisées
4. pour la technologie Full Web qu'offre ce logiciel (les logiciels propriétaires proposent souvent une architecture assez lourde) donnant accès à l'OPAC et à l'administration depuis un simple navigateur internet :
 - a) avec la mise en place du réseau WiFi, les étudiants et chercheurs qui fréquentent la bibliothèque consultent le catalogue directement depuis leur place en salle de lecture avec leur ordinateur portable ;
 - b) le circuit de récolement est facilité par le réseau WiFi : un Tablet PC permet de se connecter directement au module de récolement. Le récolement se fait donc en temps réel pour les lecteurs ;
 - c) avant de se déplacer à la bibliothèque, on peut vérifier depuis son domicile si l'ouvrage est présent en rayon.

Présentation bibliothèque

-Bibliothèque de centre de recherche de 10 000 ouvrages environ

-Utilisation de la Version 2.1.4 de Koha

-Le prêt est auto-géré par les chercheurs (pas de prêt informatisé)

Koha à l'IRCOM

- La bibliothèque est une petite bibliothèque de recherche, tous les modules de Koha ne sont donc pas exploités (pas d'utilisation du module de prêt ni du module d'acquisitions ...)
- Au départ, notices au format LCMarc, puis conversion en Unimarc (Koha gère le Marc21 et l'Unimarc)
- Intéressant car Full Web (tout est transparent, accessible à distance)
- Lecteurs qui peuvent faire des suggestions d'achat
- Le module « Récolement » a été commandé /financé par l'Ircom à Paul Poulain
- Import des notices BN sans difficulté
- KOHA est client et serveur Z3950 => les logiciels de gestion bibliographique peuvent interroger Koha (EndNote)
- Possibilité d'importer des réservoirs de notices (comme à l'Abbaye des Dombes par exemple)
- La bibliothèque ne fait pas d'import de notices Sudoc ni d'export.

D'après Denis Lieppe, Koha est économiquement viable dans la mesure où il y a une réelle planification du développement de la part de Paul Poulain et Henri-Damien Laurent (sous-versions disponibles tous les 3 mois et changement de version tous les 2 ans).

La maintenance est gérée grâce à un système de tickets, achetés en carnet et débités en fonction de l'importance de la tâche effectuée.

Fonctionnalités à venir dans la Version 3

- Basé sur CQL et non plus sur SQL (plus d'infos sur <http://www.loc.gov/standards/sru/cql/>)
 - Serveur Zebra (permet de gérer jusqu'à 5 millions de notices)
 - Multicatalogue : possibilité d'interroger des bibliothèques laissées sous Loris à partir du portail KOHA
 - Unicode déjà développé : fonctionnera en version 3
 - Interfaçage de Koha avec les CMS les plus classiques : depuis un site internet sous SPIP par exemple, possibilité d'interroger directement le catalogue Koha (il faudra juste rajouter quelques lignes de code dans le CMS) => // flux RSS
- La version 3 ne sera pas accessible à toutes les bibliothèques lors de sa sortie : une phase de test sera effectuée au préalable auprès de certains clients pour recenser d'éventuels bugs et tester la stabilité de la version.

A suivre

« IRC meeting » sur le logiciel Koha => les réunions sont ouvertes à tous et sont annoncées sur la liste de discussion de Koha.