

## La Lettre de RERO 2005-3/Octobre 2005

**EDITO** Décision stratégique d'importance pour l'avenir de RERO que celle prise par le CDROM au sujet de l'architecture informatique du réseau (voir ci-après).

Le "Plan stratégique RERO 2003-2007" avait identifié le besoin d'une réflexion fondamentale sur le système actuel et sa mise en oeuvre, demandant de réévaluer l'opportunité et les modalités de l'articulation actuelle entre le catalogue collectif et les 6 catalogues locaux, dans la double perspective d'une plus grande efficacité et de la maîtrise des coûts. Le mandat "Fonctionnalités et architecture" résulte de ce contexte. L'achèvement de la 2ème étape a donné au CDROM tous les éléments lui permettant de se prononcer en faveur d'une solution dite "centralisée", qui met en oeuvre une base de données unique, un seul logiciel, mais admet des possibilités d'autonomie locale.

La direction RERO salue cette décision qui démontre la volonté d'un réseau fort et homogène et ouvre la perspective d'un environnement de travail plus efficace et plus souple.

La direction RERO

## PROJETS

### Mandat "Fonctionnalités et architecture"

La 2ème étape du mandat « Fonctionnalités et architecture », confiée à l'expert Bert Wessendorf (voir Lettre RERO 2005-1) s'est achevée cet été par la remise du rapport final. L'expert, accompagné du groupe de travail, a analysé 3 modèles d'architecture particuliers :

- le modèle de réseau distribué hétérogène, avec la visite de l'ABES et de la BIU à Montpellier pour le réseau SUDOC (OCLC-PICA)
- le modèle de réseau distribué homogène, avec la visite du réseau national autrichien des bibliothèques universitaires, à Vienne (Aleph),
- le modèle de réseau centralisé permettant une décentralisation plus ou moins forte de certaines fonctions, avec la visite
  - du réseau IDS Bâle-Berne (Aleph)
  - du réseau de l'Académie Louvain (Virtua Consortium).

Cette évaluation a mis en évidence les éléments suivants :

- "la décision importante pour le futur de RERO portera sur l'architecture du réseau plutôt que sur le système utilisé", conclut l'expert;
- les systèmes OCLC PICA ou Aleph n'apparaissent pas meilleurs que Virtua;
- notre catalogue collectif, homogène, est considéré comme un atout envié des sites visités, un acquis qu'il faut préserver.

Sur la base d'arguments bibliothéconomiques, administratifs et financiers, B. Wessendorf a recommandé le choix d'une architecture centralisée tout en laissant une certaine autonomie locale. Tant Virtua dans sa nouvelle version Consortium qu'Aleph permettent de mettre en oeuvre ce modèle. Si le choix de la solution Virtua Consortium apparaît comme une évolution logique, permettant le maintien des connaissances et des compétences acquises, tant sur les sites qu'à la centrale, l'expert propose d'étudier aussi l'alternative Aleph.

En séance du 16 septembre, le CDROM et la COBASES ont débattu de ces aspects en présence de l'expert. A l'unanimité, l'assemblée s'est prononcée pour la mise en place d'une solution centralisée

avec de bonnes possibilités d'autonomie locale, et l'intérêt d'évaluer en parallèle les 2 systèmes pris en considération, Virtua Consortium et Aleph.

Sur un plan formel, le CDROM a décidé le changement d'architecture du réseau en faveur d'une solution centralisée avec possibilités d'autonomie locale. La mise en place de cette nouvelle architecture, qui repose sur l'utilisation d'une base de données unique et d'un même logiciel, requiert une analyse approfondie au niveau de la définition du modèle organisationnel et des regroupements à effectuer (techniques, administratifs, par contenu etc.). Dans cette perspective et celle du choix du système, la direction RERO attribuera un mandat à la COBASES. Sur la base de ce travail et après analyse des ressources nécessaires, les organes stratégiques du réseau devraient pouvoir prendre la décision finale d'ici fin 2006.

(les membres RERO peuvent consulter sur le site web en accès professionnel le rapport "RERO Mandat Fonctionnalités et architectures, rapport final de la deuxième étape, par Berthold Wessendorf, août 2005" )

Gabrielle von Roten, présidente du CDROM  
Marylène Micheloud, directrice RERO

## **Fusion** des 2 catalogues genevois

Les bibliothèques genevoises membres de RERO sont actuellement séparées en deux réseaux locaux: celui des bibliothèques universitaires et des institutions partenaires, et celui des bibliothèques scientifiques de la Ville de Genève.

En novembre 2004, un projet visant à fusionner ces deux catalogues locaux a été lancé. L'objectif qu'il poursuit est de simplifier les procédures et de faciliter l'accès aux ressources documentaires.

Les avantages pour les usagers et les bibliothécaires seront nombreux. La fusion des deux bases permettra en effet de:

- simplifier l'accès à l'information;
- améliorer la visibilité des ressources disponibles à Genève;
- prolonger, commander à distance ou réserver les ressources documentaires depuis un seul catalogue;
- faciliter le travail du personnel en bibliothèque, notamment aux guichets de renseignements et aux guichets de prêt;
- alléger la gestion et l'exploitation du système informatique et des prestations bibliothéconomiques liées.

Le projet est entré dans sa phase opérationnelle en janvier 2005, et d'importants travaux d'harmonisation des deux catalogues ont déjà été réalisés. Les opérations techniques de fusion des données sont en cours. L'ouverture de la nouvelle base est prévue pour le 16 janvier 2006.

(Contact : Université de Genève, SEBIB - Michèle Furer-Benedetti, cheffe de projet)

## **BREVES**

### **Information** sur le projet RERO « Passage aux AACR2 »

L'aspect communication fait partie intégrante du projet de passage aux règles de catalogage AACR2. Il est effectivement indispensable que toutes les personnes concernées ou touchées dans leur quotidien par ces changements de règles soient informées régulièrement.

Pour ce faire, le 9 décembre prochain, RERO organise à l'intention de tout le réseau une séance d'information concernant le projet lui-même, ses objectifs, ses composants, son organisation. Ce sera l'occasion également d'apporter des éléments de réflexion concernant le catalogage, son passé et son avenir (présentation de M. Pierre Gavin) et d'entendre le témoignage de Mme Elena Balzardi touchant le passage aux règles de catalogage AACR2 à la Bibliothèque nationale.

Tous les détails concernant cette rencontre sont accessibles sur le site web RERO sous la rubrique Actualités / Communiqué(s).

Dans ce même souci d'information, une nouvelle rubrique Documentation / Catalogage / projet AACR2 a été ajoutée sur le site, permettant aux membres du réseau de consulter en accès professionnel le suivi des décisions touchant les modifications apportées aux règles ainsi que des références bibliographiques. Cette rubrique sera tenue à jour et enrichie au fil du déroulement du projet.

(Contact: Romaine Valterio)

## Commandes de produits

L'application "Produits" pour l'automatisation de la gestion des demandes de produits est en production depuis le 10 octobre.

Toute personne autorisée par chaque site à faire des demandes de produits a accès à l'application à partir du site web. L'application offre au demandeur la possibilité

- d'adresser une demande en remplissant un formulaire sur le web qui permet
  - la sélection du type de produit (produit de base, standard ou spécifique),
  - la définition des spécifications du produit, par sélection d'entrées ou saisie directe,
  - la définition des données de facturation,
- de consulter la liste des demandes et leur statut,
- de modifier une demande en cours,
- d'imprimer la fiche complète d'une demande, avec n° du produit, statut, type, date de la demande, date de modification, demandeur, bibliothèque, critères de sélection et de tri, etc.

L'application comporte un module permettant à la centrale d'assurer la gestion et le suivi des demandes.

Ce projet avait pour objectif de rendre plus efficace et confortable la chaîne de demande et de suivi des produits, tant pour le demandeur que pour la centrale. L'application va encore évoluer, pour y inclure d'autres fonctionnalités souhaitées, une aide en ligne, et pour être à même de gérer tout type de demande relative aux produits et automatiser ce qui peut l'être.

(Contact: Kathia Darbellay, Miguel Moreira)

**EndNote** Logiciel de gestion de bibliographies personnelles, EndNote permet, entre autres, d'interroger des bases de données bibliographiques ou des catalogues de bibliothèques en ligne.

Dès la mi-novembre 2005 sera mis à disposition du public un fichier de connexion "RERO.enz" qui permettra aux lecteurs d'interroger le catalogue collectif RERO directement depuis le logiciel EndNote et d'exploiter à travers cet outil les références bibliographiques du réseau.

En complément du fichier de connexion, un guide expliquera à l'utilisateur comment procéder à l'installation du fichier de connexion et lui fournira des conseils utiles à la recherche et à l'exploitation des

références bibliographiques. Ce guide sera dans un premier temps accessible uniquement en français.

L'accès au fichier de connexion ainsi qu'au guide de l'utilisateur se fera depuis :

- le site web RERO, à partir du menu Documentation / Fiches thématiques
- l'aide en ligne du catalogue collectif (<http://opac.rero.ch>, Aide, chapitre "EndNote").

Un grand merci au Service de coordination des bibliothèques (SEBIB) de Genève, qui a grandement contribué à l'aboutissement de ce projet.

(Contact: Raphaëlle Vuadens)

## **Nouvelle** bibliothèque

RERO souhaite la bienvenue à la bibliothèque du Centre interfacultaire de gérontologie de l'Université de Genève qui vient d'être intégrée au réseau.

Cette bibliothèque dispose d'environ 1'500 monographies et 3'000 articles scientifiques principalement dans les domaines de la gérontologie, du vieillissement, de la psychologie, de la sociologie, de la médecine et de la statistique. Elle reçoit plusieurs publications et périodiques d'édition française et anglaise et bénéficie de souscriptions à trois annuaires.

## **Quelques** chiffres

Au 31 octobre 2005, le catalogue collectif RERO contient 3'662'151 notices bibliographiques.

## **Impressum**

La Lettre de RERO est une publication périodique de la Direction RERO. Elle est diffusée sur le site de RERO où les archives de La Lettre peuvent être consultées. Le site <http://www.rero.ch/mailman/listinfo/lalettre> permet librement à chacun de s'abonner ou de se désabonner. Merci d'adresser vos informations et suggestions à [info@rero.ch](mailto:info@rero.ch).