

Choix de solution pour une archive institutionnelle

*subjectif, non-exhaustif et provocateur
(à faire suivre d'une discussion avec les participants)*

Analyse des besoins (non exhaustif!):

- Besoins exprimés par les utilisateurs
- Audit des collections actuelles
- Ressources disponibles: humaines et infrastructure
- Solutions utilisées par vos institutions "amies"
- Modélisation rapides des métadonnées requises
- Intégration avec infrastructure existante
- Fonctionnalités additionnelles souhaitées

Besoins essentiels

- Accès aux données
- Gestions des données
- Pérennité des données
 - Format standardisé
(metadonnées + fichiers)
- Interoperabilité

- Acquisition de contenus (processus: utilisateurs, bibliothécaires et automatisés)
- Outils de gestion des données
- Outils d'automatisation
- Accès aux données: recherche, navigation
- Gestion des utilisateurs et droits d'accès
- Perspectives d'évolutivité du logiciel
- Support et services

Conseils

- Utilisez un logiciel bibliothécaire pour la gestion de vos contenus bibliothécaire
- Pensez aux besoins futurs (fonctionnels, infrastructure)
- Assurez-vous de la possibilité de migrer vers d'autres systèmes
- N'espérez pas migrer vers un autre système dans les 10 prochaines années
- Ne développez pas votre propre solution
- Évaluez vos ressources avec celles demandées par le logiciel (intégration + administration)
- Collaboration Bibliothèque - IT
- Rationalisez! (moins de logiciels différents)

Comparaisons de produits

- Comparaison de produits disponible sur le web.
- Toujours en **fonction des besoins exprimés par l'institution:**
techniques, politiques et fonctionnels
- Panel de produits en général déjà réduit

Exemples de comparaisons

- <http://google.com/?q=comparison+of+software+for+digital+library>

Useful links

- Download Invenio - <http://invenio-software.org>
- E-mails:
 - Jens.Vigen@cern.ch
 - Annette.Holtkamp@cern.ch
 - Nikolaos.Kasioumis@cern.ch
 - Ludmila.Marian@cern.ch
- Facebook: CERN-Unesco School On Digital Libraries