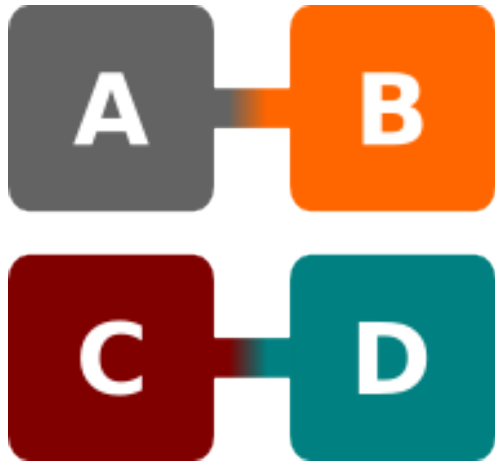


Logiciels libres et interopérabilité

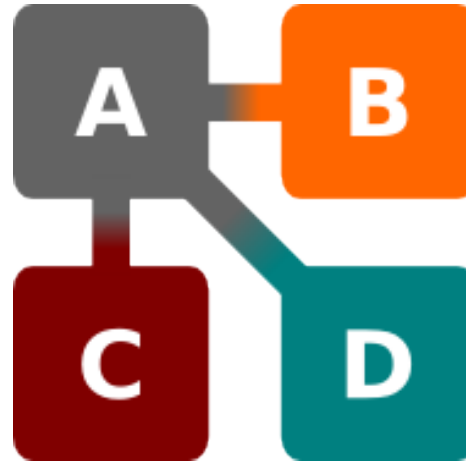
הוא היה אומ לעצמי, מה אני; ואם לא עכשיו,
אימתיי.ר, אם אין אני לי, מי לי; וכשאני

Si je ne suis pas pour moi, qui le sera ?
Si je ne suis que pour moi, qui suis-je
Si pas maintenant, quand?

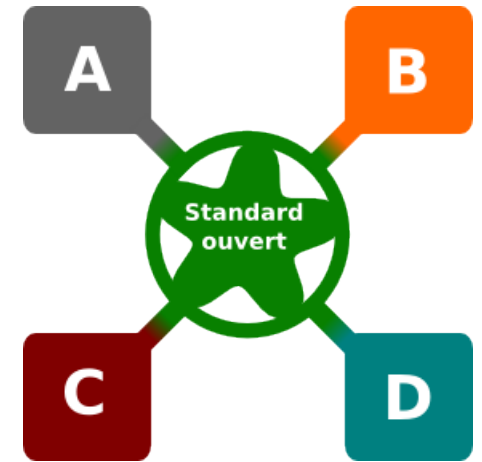
Standards ouverts et interopérabilité



Pas de standard
Compatibilité réduite



Standard de fait
Compatibilité



Standard ouvert
Interopérabilité



Camille MOULIN

Journées ABES - 26-27 mai 2010 - Montpellier



L'OAI et Koha

- ✓ L'OAI n'existait pas dans Koha avant la version 3.0
- ✓ Protocole implémenté à la demande par un prestataire
- ✓ Moissonnage par PKP Harvester, logiciel open source
- ✓ Paramétrages faits par un informaticien non spécialiste de Koha



Des difficultés surmontées

- ✓ Un dysfonctionnement constaté pour deux logiciels non maison
- ✓ Réglé directement (et rapidement) par l'informaticien pour Koha, grâce à l'accès:
 - ✓ à la description du protocole
 - ✓ et au code source du logiciel
- ✓ Réglé indirectement (et moins rapidement) par l'éditeur d'un logiciel propriétaire



Les références

- ✓ Le protocole OAI-PMH :
<http://www.openarchives.org/pmh/>
- ✓ PKP Harvester :
<http://pkp.sfu.ca/?q=harvester>
- ✓ Koha : <http://koha-fr.org>
- ✓ Le moissonneur du GemDoc :
<http://oai-doc.gemtech.fr/>