



Projet ORI-OAI

Outil de **R**éférencement et d'**I**ndexation
Réseau de portails **OAI**

Avant-propos

Formation technique niveau II :
Configuration avancée (comment naviguer dans les fichiers de configuration)





Objectif de la formation de niveau 2

- Aborder le paramétrage des modules
 - Navigation dans la configuration des modules : principales entrées, fichiers majeurs
 - Exemples sur des cas concrets simples
 - Information, aide

- Règle générale : **fichiers xml**
 - Rares exceptions : xsl, xhtml, jsp, ...
 - **Aucune intervention** dans le code java
- Point de départ pour cette formation
 - installation basique (formation technique I)

- Informations complémentaire :
 - **www.ori-oai.org**
 - Installation / Les modules / liens "Documentation"
 - pages : "Installation", "Aspects pratiques"
 - Installation / Comment ...?
- **Liste de diffusion "ori-oai-utilisateurs" :**
 - www.ori-oai.org
 - Communauté / Communiquer

- Chemins utilisés dans les TP ?
 - Si aucune indication spécifique ...
 - ... par défaut, ***racine du projet source*** concerné :
usr/ori/src/ori-oai-[NOM_MODULE]-svn/
- Attention : penser à **arrêter le serveur Tomcat** avant de (re)déployer un module !

- Démarrer BD MySQL, serveur LDAP
- Lancement des serveurs Tomcat
 - **Ordre :**
 - ❶ Indexing ;
 - ❷ Vocabulary ;
 - ❸ puis le module concerné ...
 - ... ou les autres, sans ordre particulier.



Après une modification de configuration

- Une fois les fichiers de configuration modifiés
- **Arrêter** le serveur du module
- **Déployer** la nouvelle configuration (tâche ANT)
 - **ant all**
- **Redémarrer** le serveur du module
- A noter : cache ...

- Définir et lancer une moisson (harvester)
 - Intéressant pour search et repository
 - entrepôt : UNIT
 - set :
 - « Systèmes d'exploitation, interpréteurs, compilateurs »
 - métadonnées : LOM

- Copyright © 2011 Consortium ORI-OAI
 - Ce document peut être copié et distribué dans son intégralité, sans modification, retrait ou ajout.
 - Tout usage commercial est interdit.
 - L'utilisation de ce document dans un cadre de formation collective est soumise à l'approbation explicite et préalable de ses auteurs.