

Intégration du canal annuaire à Rennes 1

Formation ESUP-MAROC du 13 et
14 novembre 2008
Raymond Bourges

ESUP-MAROC 13 et 14/11/2008

ESUP Portail

Licence

- **Vous êtes libres**
 - De reproduire, distribuer et communiquer cette création au public
 - De modifier cette création
- **Ceci selon les conditions de la licence Creative Commons**
 - Cf. <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/>

Informations générales

- Canal multi-instance comme le canal Moodle
 - Possibilité de voir différents annuaires dans différents contextes
- Fichier de configuration
 - properties/CAnnuaire.xml
 - Il est très configurable
- Documentation
 - <http://www.esup-portail.org/x/W4Ac>
 - Installation
 - Utilisation

Notions

- **Les tables**

- Correspondance entre un code et un libellé
- Types
 - Locales
 - XML → pointe sur un fichier dans properties/xmlTables/
 - LDAP
 - SQL

- **Les annuaires (directory)**

- Serveur (server)
- Formulaire de recherche (request)
- Résultat de la recherche (card)

Notions

- Formulaire de recherche
 - Notion de maxEntries
 - ET sur des elemOfRequest
 - Notion de delstar et minChar
 - direct
 - (supannListeRouge=FALSE)
 - text
 - (|(ur1nomusuel=%s)(ur1nompatronymique=%s)(sn=%s))
 - listTable (et multiListTable)
 - table="listeUFRsUR1" filter="(ur1Composante=%c)"
 - texteTable (pas utilisé à Rennes 1)
 - Zone de texte pour retrouver dans une table les valeurs à mettre dans le filtre
 - radioTable, checkboxTable (pas utilisé à Rennes 1)
 - subTable
 - Cf. <http://listes.esup-portail.org/sympa/arc/esup-utilisateurs/2005-11/msg00074.html>

Notions

- Résultat de la recherche
 - card@maxCard
 - Si nombre Card > maxCard on passe par une « list »
 - sort@order/sortOn@attribute
 - Ensemble de line
 - visibility : card (visible en card) ou list (visible en card et list)
 - linkType :
 - toCard
 - external : utilisation de %c
 - attribute : utilisation de l'attribut brut
 - PAGEPERSO → labeledURI
 - Mail : Lien mailto (possibilité de changer la class)
 - Les « line » contiennent des attributeLine de type « direct » ou « table »

A Rennes 1

- Etablissements
 - Université de Rennes 1
 - Ecole de Chimie de Rennes
 - Institut d'Etudes Politiques de Rennes
- 27 directory !
- 8 canaux
 - Pour les administrateurs → tous les « directory »
 - Accès anonyme → les annuaires publics des 3 établissements
 - Pour les étudiants (1 par établissement)
 - Pour les personnels (1 par établissement)

Exemple de publication du canal

```
<channel-definition>
  <title>Les annuaires de l'université</title>
  <name>Recherche dans les annuaires</name>
  <fname>CAnnuaireAnonyme</fname>
  <desc>Recherche dans les annuaires des étudiants et du personnel de l'université, de l'ENSCR et de l'IEP</desc>
  <type>Custom</type>
  <class>org.esupportail.portal.channels.CAnnuaire.CAnnuaire</class>
  <timeout>500000</timeout>
  <hasedit>N</hasedit>
  <hashelp>N</hashelp>
  <hasabout>N</hasabout>
  <secure>N</secure>
  <locale>fr_FR</locale>
  <categories>
    <category>Outils de Communication</category>
  </categories>
  <groups>
    <group>Anonymes</group>
    <group>Etablissement</group>
    <group>Etablissement ENSCR</group>
    <group>Etablissement IEP</group>
  </groups>
  <parameters>
    <parameter>
      <name>serverView</name>
      <value>persPublic,genrePublic,etudPublic,persPublicECR,etudPublicECR,persPublicIEP,etudPublicIEP</value>
      <description></description>
      <ovrd>N</ovrd>
    </parameter>
  </parameters>
</channel-definition>
```

Conclusion

- Le canal est très configurable
 - Donc très adaptable
- On crée autant de « directory » que nécessaire
 - Quels sont les besoins de recherche et d'affichage
- On crée autant de canaux que nécessaire
 - A qui veut-on donner accès à tel ou tel « directory »
- On a bien une information profilée