

Migration depuis esup-2.6-DLM

En cours de rédaction

Utilisation de l'outil d'import-export de uPortal

Préalable

Faire un Dump de la base 2.6 et exporter vers une nouvelle base 2.6 de travail (nommée ci-après **base-2.6-travail**)

Installation/configuration de l'outil d'import-export de base 2.6

Projet téléchargé depuis : <https://www.ja-sig.org/svn/uPortal/branches/rel-2-6-export/>
Configurer :

- build.properties
- properties/rdbm.properties => Pointer sur la base **base-2.6-travail**
- properties/export.properties :

```
export_layout_format=3.0
```

- properties/dlm.xml => reprendre le fichier dlm.xml de la version 2.6
- properties/groups/PAGSGroupStoreConfig.xml => reprendre le fichier de la version 2.6
- properties/groups/compositeGroupServices.xml => reprendre le fichier de la version 2.6

Préparation de l'export

Sur la base **base-2.6-travail** :

- supprimer groupes inutiles :

```
delete from up_group_membership where member_service='local' and group_id in  
(select group_id from up_group where creator_id='edu.columbia.ais.portal.channels.announcements.  
CAnnouncements')
```

```
delete from up_group where creator_id='edu.columbia.ais.portal.channels.announcements.CAnnouncements'
```

- nettoyage layouts (pour ne pas exporter tous les layouts utilisateurs) :
 - conserver uniquement les utilisateurs "layout" :

```
delete from up_user where user_id>100 and user_name not like '%-lo'
```

- ◦ ou : configurer export.properties :

```
included_users_file=<liste des utilisateurs à exporter
```

- nettoyage canaux et layouts en fonction des erreurs d'export (cf ant export plus bas), exemples :
- canal plus utilisé mais conservé en base avec droits pour un groupe supprimé
- A compléter
Modifier source/org/jasig/portal/io/export-layout_v3-0.crn :
- ligne 84 remplacer :

```
AND type IS NULL
```

par

AND type IS NOT NULL

sinon les canaux ne pas référencés dans les exports de layouts-fragments

- ## Configurer import-export.xml :

```
<property name="dir" value="export"/>
```

Export

Configurer import-export.xml :

Lancer export avec les valeurs sucessives dans import-export.xml :

- all-groups
- all-memberships => pour conserver la hiérarchie entre groupes locaux "de base" et groupes pags rattachés
- all-channels
- all-layouts
- all-users

ou

- all et faire le ménage

Création des répertoires :

[illegible]

Installation locale

Téléchargement : <https://sourcesup.cru.fr/frs/download.php/2875/esup-3.1.2-esup-0.5-RC1.tar.gz>

Configuration config.properties

copie dans esup-uPortal-3.1/custom/uPortal/uportal-impl/src/main/resources/properties/db/mini des exports de la base 2.6 :

- export/channel
- export/fragment-layout
- export/group_membership
- export/user

dans esup-uPortal-3.1/custom/uPortal/uportal-impl/src/main/resources/properties :

- modification dlm.xml (copier/coller contenu de l'ancien)
- copier update/uPortal/uportal-impl/src/main/resources/properties/context/personDirectoryContext.xml et adapter les correspondances attributs ldap / attributs uPortal dans le bean uPortalLdapAttributeSource
- modification groups/PAGSGroupStoreConfig.xml
- nettoyage/adaptation des exports de la 2.6 (db/mini) :
 - Recopier all-lo.fragment-layout, admin-lo.fragment-layout et guest-lo.fragment-layout de update et les modifier
 - Enlever groupes et canaux "systèmes" (permissionsmanager, missing-properties, etc.) ou plus utilisés
 - recopier groupe Anonymes.group-membership de update et le modifier
 - recopier Administrateurs_Portail.group_membership de update et le modifier
 - recopier groupe Proprietaires_de_fragment.group_membership de update et le modifier (ajouter les utilisateurs en "-lo")
 - recopier groupe Toutes_les_categories.group_membership de update et le modifier (ajouter les catégories de groupes)
 - fragment-layout : Vérifier le profil :

```
<profile name="HTML browser profile">
  <description>A sample profile for common web browsers</description>
  <structure name="DLM Tabs and columns"/>
  <theme name="DLM XHTML"/>
</profile>
```

- ◦ Sinon, remplacer le profil :

```
sed -e 's/<structure name="null"/<structure name="DLM Tabs and columns"/' -i *
sed -e 's/<theme name="null"/<theme name="DLM XHTML"/' -i *
```

- ◦ user : remplacer l'utilisateur par défaut :

```
sed -e 's/<default-user>demo/<default-user>defaultTemplateUser/' -i user/*
```

- ◦ channel : pour les portlets, remplacer :

```
<parameters>
...
  <parameter>
    <name>portletDefinitionId</name>
    <value>portletContext.portletName</value>
    <description>The syntax of the portletDefinitionId is [portlet-context-name].[portlet-name]<
  /description>
    <ovrd>N</ovrd>
  </parameter>

  <parameter>
    <name>PORTLET.context</name>
    <value>context</value>
    <description>The "context" Portlet preference</description>
    <ovrd>N</ovrd>
  </parameter>
...
</parameters>
```

par :

```
<parameters>
...
  <parameter>
    <name>portletApplicationId</name>
    <value>/portletContext</value>
    <description/>
    <ovrd>N</ovrd>
  </parameter>
  <parameter>
    <name>portletName</name>
    <value>portletName</value>
    <description/>
    <ovrd>N</ovrd>
  </parameter>
</parameters>
<portletPreferences>
  <portletPreference>
    <name>context</name>
    <values>
      <value>default</value>
    </values>
  </portletPreference>
</portletPreferences>
```

to continued...