

Manuel Installation - Esup-CIL



Pré-requis

Ce service a été testé en mode **portlet** uniquement sur un **uportal 2.6** minimum

Le service web **UportalService** doit être accessible

Certains attributs LDAP sont **obligatoires**

supannAffectation

displayName

mail



Configuration

Les fichiers de configurations obligatoires sont le [config.properties](#) et le [groups.xml](#) (cf ci dessous)

Fichiers de configurations à modifier

config.properties

connexion à la base de données

```
hibernate.connection.driver_class=org.postgresql.Driver
hibernate.dialect=org.hibernate.dialect.PostgreSQLDialect
hibernate.connection.jdbc.url=jdbc:postgresql://localhost:5432/cil
hibernate.connection.jdbc.username=xxxxxx
hibernate.connection.jdbc.password=xxxxxx
hibernate.useJndi=true
hibernate.connection.jndi.datasource=jdbc/esup-cil
```

paramètres smtp

```
smtp.host=smtpuvhc.univ-xxxxx.fr
smtp.port=25
smtp.user=
smtp.password=
smtp.charset=utf-8
smtp.fromEmail=esup-cnrl@univ-xxxxx.fr
smtp.fromName=ESUP-Portail cil
smtp.interceptBean=smtpIntercept
smtp.interceptEmail=intercept.mail@univ-xxxxx.fr
smtp.interceptName=intercept mail
smtp.notInterceptedAddresses=
smtp.testEmail=doriane.dusart@univ-xxxxxx.fr
smtp.testName=intercept mail
```

Paramètres CAS

```
auth.portal.uidAttribute=uid
cas.url=https://cas.univ-xxxxxx.fr/cas
```

Paramètres LDAP

```
ldap.url=ldap://ldap.univ-xxxxx.fr:389
ldap.userName=
ldap.password=
ldap.base=dc=univ-xxxxx,dc=fr
ldap.dnSubPath=ou=people
ldap.uidAttribute=uid
ldap.displayNameAttribute=displayName
ldap.emailAttribute=mail
ldap.searchAttribute=cn
ldap.testFilter=cn=*intercept*
ldap.connectTimeout=5000
ldap.attributes=cn,displayName,supannAffectation,postalAddress,mail,PersCategorie,EtuComposante,EtuFormation,
telephoneNumber
ldap.searchDisplayedAttributes=cn,mail,supannAffectation
```

PersCategorie, EtuComposante, EtuFormation : Les attributs qui permettent dans l'annuaire de récupérer ces informations quelquesoit l'*ObjectClass* référence.

Paramètres portail

```
portal.webServiceUrl=http://portail.univ-valenciennes.fr/services/UportalService
portal.testUser=ddusart
portal.testGroupId=pags.TousPers
portal.testGroupName=LDAP Tout le personnel
```

gestion des logs

```
log.level=DEBUG
log.output=file
log.pattern=%d %p [%c] - %m%n
log.file=/usr/local/Tomcat/logs/esup-cil.log
log.maxFileSize=5MB
log.maxBackupIndex=3
```

Les paramètres supplémentaires

```
domain.uploadDirectory=/var/www/fileUploadCil
domain.uploadUrl=http://portail/fileUploadCil
domain.mailCil=cil@univ-xxx.fr
domain.urlAppli=http://portail/esup-cil
```

Dans certaines configurations le champ ***mediaPath.portlet*** doit avoir la valeur : */media* au lieu du */esup-sir/media* qui est donné dans le ***default.properties***

logging/log4j.properties et logging/log4j-batch.properties

Mettre à jour les emplacements des fichiers de log

cil/groups.xml

Fichier qui permet de donner les groupes dont l'application devra aller chercher les fils dans les groupes du portail. Ces groupes sont utilisés pour les Structures en charge du traitement ainsi que pour les catégories de personnes concernées par le traitement.

```

<!-- Les groupes de personnes qui peuvent etre concernees par le traitement.
Ajouter les groupes dont il faut rechercher les fils. -->

<property name="groupPersTrait">

<list>

<value>Tous les groupes de personnes</value>

<value>Etablissement</value>

<value>Groupes lies aux applicatifs</value>

<value>Etudiants</value>

<value>Personnels</value>

<value>UFR Etudiants</value>

<value>Composantes personnels</value>

<value>Services personnels</value>

</list>

</property>

<!-- Les groupes qui seront les structures en charge du traitement.
Ajouter les groupes dont il faut rechercher les fils. -->

<property name="groupStructure">

<list>

<list>

<value>Services personnels</value> <!-- nom du groupe dont il faut récupérer les fils -->

<value>22</value> <!-- Éventuel nombre de caractères à supprimer du nom du groupe (cf: exemple ci-dessous) -->

</list>

<list>

<value>Composantes personnels</value>

<value>28</value>

</list>

</list>

</property>

```

Exemple : Le nom du groupe dans le portail est : *Personnels du service SERVICE INFORMATIQUE*, dans la liste des structures on ne veut voir apparaître que *SERVICE INFORMATIQUE*, il faut donc faire un substring(22) sur la chaîne récupérée.

Déploiement

- **Écraser le build-commons.xml** par celui se trouvant à l'adresse : (pour ne pas récupérer la librairie tomahawk)
 - <https://sourcesup.cru.fr/frs/download.php/2893/build-commons.xml>
- **ant init-data** pour créer la base de données

- **insérer les données** de les tables via le **fichier sql** fourni
- **créer les répertoires** :
 - correspondant au chemin donné dans [**domain.uploadDirectory**]
 - [**domain.uploadDirectory**]/**bilan**
- **ant deploy**