

# Guide d'installation V3 (French)

## Portlet Esup Lecture – Guide d'installation



Auteur : Bourges Raymond ([Université de Rennes 1](#))

## Installation

- Télécharger **esup-lecture-<VERSION>.war** depuis [repository maven d'ESUP-Portail](#)
- Renommer **esup-lecture-<VERSION>.war** en **esup-lecture.war**
- Depuis le répertoire contenant ESUP-Portail lancer : **ant portlet.deploy -DportletApp=/path/to/war/esup-lecture.war**
- En tant qu'administrateur de uPortal lancer le portlet manager pour ajouter ESUP-Lecture en tant que nouvelle portlet



Il est vraisemblable que uPortal ne soit pas installé dans le répertoire webapps utiliser par défaut par Tomcat. Dans ce cas, il faut aussi penser à modifier le fichier conf/server.xml de Tomcat pour y renseigner le répertoire d'installation de la portlet.



Vous pouvez préciser une préférence de portlet avec le nom "**context**" afin de pouvoir utiliser N instances de cette même portlet avec des configurations différentes. Voir le guide de configuration pour plus d'information sur l'utilisation de cette préférence.



La personnalisation de ESUP-Lecture utilise le mode EDIT de la norme portlet. L'administrateur du portail doit activer la fonctionnalité s'il veut offrir cette possibilité aux utilisateurs de la portlet.

- Adapter le fichier **properties/config.properties**

Paramètre	Description	Version	Exemple
datasource. bean	Valeurs possible : <b>JDBCDataSource</b> ou <b>JNDIDataSource</b> Nom du bean à utiliser suivant que l'on utilise une source JDBC ou JNDI. Si JDBCDataSource alors il faut préciser les paramètres <b>jdbc.connection.*</b> Si JNDI (ce qui est recommandé) alors vous avez besoin de définir votre source de données dans le contexte tomcat utilisé par la portlet. Il faut aussi préciser le paramètre <b>jndi.datasource</b>	2.0	JNDIDataSource
jpa.database. type	Ce paramètre est utiliser par la couche JPA afin de connaître le type de base de données utilisée	2.0	MYSQL
jdbc. connection. driver_class	Driver JDBC	2.0	com.mysql.jdbc.Driver
jdbc. connection.url	Url d'accès à la base de données	2.0	jdbc:mysql://localhost /lecturev2
jdbc. connection. username	Utilisateur ayant accès à la base de données	2.0	user1
jdbc. connection. password	Mot de passe de l'utilisateur ayant accès à la base de données	2.0	truc%55
jndi.datasource	Nom de la source JNDI à utiliser	2.0	jdbc/lectureDB
smtp.host	Nom du serveur SMTP utilisé pour l'envoi de mails	2.0	smtp.univ-rennes1.fr
smtp.port	Port du serveur SMTP	2.0	25

smtp.user	Utilisateur utilisé pour se connecté au serveur SMTP (laisser à vide pour une utilisation en mode anonyme)	2.0	
smtp.password	Mot de passe de l'utilisateur utilisé pour se connecté au serveur SMTP	2.0	
smtp.fromEmail	Adresse utilisée pour construire le from des mails envoyés au serveur SMTP	2.0	webmaster@univ-rennes1.fr
smtp.fromName	Nom utilisée pour construire le from des mails envoyés au serveur SMTP	2.0	Web Master
smtp.interceptAll	Les mails doivent-ils être interceptés	2.0	false
smtp.interceptEmail	Adresse utilisée pour construire le to des mails interceptés	2.0	webmaster@univ-rennes1.fr
smtp.interceptName	Nom utilisée pour construire le to des mails interceptés	2.0	Web Master
exceptionHandling.email	Adresse utilisée pour construire le to des mails d'exception	2.0	webmaster@univ-rennes1.fr
serverName	Nom du serveur utilisé par CAS doit être de la forme <i>protocol:hostname:port</i> En mode portlet il faut y ajouter le contexte d'exécution de la portlet	2.0	http://uportal.univ-rennes1.fr/lecture-portlet
casServerUrlPrefix	Non du serveur CAS Y ajouter le contexte d'exécution de si celui-ci n'est pas exécuté à la racine du serveur	2.0	https://sso-cas.univ-rennes1.fr
casService.service	Nom du service, tel que construit par le uPortal pour la portlet, requérant un proxy ticket CAS TODO : Bien comprendre comment uPortal construit cette valeur !	2.0	http://129.20.129.80:8080/lecture-portlet
casService.proxyCallbackUrl	Url utiliser par CAS pour transmettre le proxy ticket à la portlet Il est de la forme : https://hostname:port/contextePortlet/proxy/receptor	2.0	https://uportal.univ-rennes1.fr/lecture-portlet/proxy/receptor