224 - Mises à jour

Public concerné : INFORMATICIENS

Version de l'application

Cette page concerne les mises à jour de l'application pour les versions de Calcium 1.3.4 et antérieures !

Calcium continue d'être développé et ainsi d'évoluer.

Vous pouvez retrouver l'historique des versions ici : 0101 - Historique des versions

Lorsqu'une mise à jour arrive, les référents Calcium de chaque établissement seront prévenus par mail.

A charge aux personnes concernées d'effectuer cette mise à jour.

Opérations de mise à jour

Récupération de l'archive war

Les mises à jour sont disponibles sur le serveur suivant : https://download-sig.univ-lorraine.fr/prive/calcium

Pour se connecter, il faut demander un accès à : calcium-contact@univ-lorraine.fr

Avertir les utilisateurs

Prévenir les utilisateurs

Prévoir un créneau horaire en adéquation avec le fonctionnement des services utilisant Calcium pour l'arrêt de l'application.

Arrêt du serveur Tomcat

Utiliser la commande d'arrêt du serveur Tomcat

Exemple de commande d'arrêt
`./shutdown.sh`

Sauvegarde des modèles de documents

Dans le répertoire : **/tomcat/webapps/Calcium-Next-x.y.z/WEB-INF/classes/modeles**, sauvegarder les fichiers suivants dans un répertoire en dehors de tomcat.

- Modele_Certificat.docx
- Modele_Convocation.docx

- Modele_Export_Liste_Etudiant.docx
- Modele_Infos_Etudiant.docx
- Modele_Ordonnance.docx
- Modele_Recapitulatif_Abrege.docx
- Modele_Recap_Convocation.docx
- Modele_Recapitulatif_Dossier.docx
- Modele_Relance.docx
- Modele_Vaccination.docx

Sauvegarde du fichier de propriétés Docx4j

Dans le répertoire : **/tomcat/webapps/Calcium-Next-x.y.z/WEB-INF/classes/,** sauvegarder le fichier suivant dans un répertoire en dehors de tomcat :

- docx4j.properties

Veuillez suivre la procédure en cliquant sur ce lien.

Copie de la version téléchargée

Copier la nouvelle version dans le répertoire **webapps** du serveur **Tomcat**.

> **ATTENTION**
>
> Pensez à supprimer ou déplacer les anciens fichiers des anciennes versions du répertoire webapps !!

Modification du server.xml

Faire les modifications du fichier **server.xml** afin de prendre en compte la nouvelle version.

Application Web - Fichier Server.xml

Modification du context.xml

Si la nouvelle version de Calcium l'indique, modifier le fichier **context.xml** en conséquence.

2221 - Paramétrage applicatif

Vider le cache

Penser à vider la cache du serveur Tomcat avant un redémarrage.

Vidage du cache

```
rm -R /tomcat/work/Catalina
rm -R /tomcat/webapps/ROOT
```

Redémarrage du Tomcat

Utiliser la commande de démarrage du serveur Tomcat

Exemple de commande de démarrage

```
./startup.sh
```

Repositionner les modèles de documents

Dans le répertoire **/tomcat/webapps/Calcium-Next-a.b.c/WEB-INF/classes/modeles**, remettre les modèles de documents sauvegardés au préalable.

Dans cette page

- Version de l'application
- Opérations de mise à jour
  - Récupération de l'archive war
  - Avertir les utilisateurs
  - Arrêt du serveur Tomcat
  - Sauvegarde des modèles de documents
  - Sauvegarde du fichier de propriétés Docx4j
  - Copie de la version téléchargée
  - Modification du server.xml
  - Modification du context.xml
  - Vider le cache
  - Redémarrage du Tomcat
  - Repositionner les modèles de documents

En savoir plus

0101 - Historique des versions