

# 224 - Mises à jour



Public concerné : **INFORMATIENS**

## 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](mailto: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 le 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](#)