

Installation et mise en œuvre de Mina-ftpserver

Cette page donne la procédure d'installation et de configuration de Mina pour une utilisation personnelle.

(DEJA FAIT :

Télécharger ftpserver de Mina sur le site Apache

<https://mina.apache.org/ftpserver-project/index.html>

Dézipper le fichier obtenu.

***** FIN DEJA FAIT)

Le dossier dézippé est sur le commun dans le répertoire du tp 4

Le placer sur votre Z:

Ajouter la variable d'environnement JAVA_HOME au début de bin\startup
(vérifier sur C:\Program Files\Java\ la version du jre présente)

set JAVA_HOME=C:\Program Files\Java\jre1.8.0_31

Il faut lancer **ftpd.bat** avec une configuration xml : vous pouvez lancer ftpd.bat en prenant la configuration standard présente dans res\conf\ftpd-typical.xml.

Pour cela, tapez dans une fenêtre DOS :

```
bin\ftpd.bat res\conf\ftpd-typical.xml
```

Le serveur est lancé (au port 2121) et vous le dit dans la fenêtre DOS de lancement.
Cette fenêtre doit rester ouverte

Les fichiers seront placés (et retrouvés par une requête ftp) dans res\home. Vous pouvez créer les répertoires que vous voulez dans res\home.

Exemple : je crée un répertoire res\home\texte. Je mets dedans un fichier essai.txt contenant une ou 2 lignes : Bonjour, essai réussi,etc

En invoquant sous navigateur l'URL

<ftp://localhost:2121/texte/essai.txt>

je vois apparaître mon texte dans le navigateur

Suggestion : créer 2 répertoires *classes* et *lib* où je mettrais des classes compilées et des jar accessibles et chargeables par un URLLoader via ftp