

Logiciel

# Synchronisation : Fullsync

## Introduction

## Pré-requis

- Avoir installé le paquet `apt://openjdk-6-jdk`.
- Avoir téléchargé la dernière version de [FullSync](#).

## Installation

Sur la page <https://fullsync.sourceforge.io/download.php>, téléchargez Fullsync en cliquant sur le lien **for Linux** du paragraphe **FullSync without Installer**.

Extrayez ce fichier tar.gz et déplacez le résultat dans /opt (avec les droits sudo).

Pour Installer FullSync, faire un clic droit sur le fichier FullSyncInstaller.jar et choisir dans le menu déroulant l'option **Ouvrir avec OpenJDK Java 6 Runtime**

ou encore depuis un terminal avec la commande :

```
java -jar fichier_installation.jar
```

La procédure d'installation débute. Voici comment ça se passe :

1. Panneau de bienvenue dans l'installeur.
2. Acceptation de la licence.
3. Sélection du chemin d'installation du logiciel.
4. Progression de l'installation des fichiers.
5. Message informant des raccourcis à créer que l'installeur ne peut faire lui même.
6. Installation terminée.

## Configuration

Supposons le logiciel installé dans le répertoire `~/FullSync/` . Pour lancer le logiciel, taper un terminal :

```
~/FullSync/bin/fullsync.sh
```

<note tip> Ou alors se rendre dans le répertoire en question et taper

```
sh fullsync.sh
```

&lt;/note&gt;

Un message d'erreur s'affiche :

```
FULLSYNC_HOME = ~/FullSync  
Error : JAVA_HOME is not defined correctly  
We cannot execute java
```

Il faut donc compléter le fichier fullsync.sh pour lui indiquer ce chemin correspondant à l'endroit où est installé le JRE. Pour cela ouvrir le fichier avec un éditeur. Par exemple tapez dans un terminal :

```
gedit ~/FullSync/bin/fullsync.sh
```

Sous la première ligne :

```
#!/bin/sh
```

ajouter :

```
JAVA_HOME=/usr/lib/jvm/java-6-openjdk/jre
```

## Utilisation

Créer un lanceur :

- clic droit sur le menu Applications
- Editer les menus
- Ajouter
- Commande : Parcourir jusqu'au fichier ~/FullSync/bin/fullsync.sh
- Remplir les autres champs
- icône : aller la chercher dans ~/FullSync/images ; rien ne s'affiche : accepter → les icones s'affichent ; choisir celle qu'on veut.

Au premier lancement du logiciel, on constate qu'il est en anglais. Aller dans le menu **Edit** ⇒ **Preferences** ⇒ **Language** choisir le français et redémarrer.

Pour créer une instance, cliquer sur l'icône **Nouveau profil** : une fenêtre de configuration apparaît.

- Choisir un répertoire de source,
- un répertoire de destination (ce peut être un répertoire ftp comme ftp://ftpperso.free.fr/repertoire),
- le type de synchronisation :
  - Publish/Update :
  - Backup Copy crée une sauvegarde des fichiers tout en gardant une copie de ceux qui ont été modifiés.

- Exact Copy
- Two Way Sync

Pour terminer, on peut créer une planification des sauvegardes. En cliquant sur le bouton **Modifier la planification**, une fenêtre apparaît. Choisir l'intervalle de temps souhaité entre les sauvegardes.

Il existe 2 modes :

- le mode **Intervalle** qui permet de définir un laps de temps entre chaque instance
- et le mode **Tableau chronologique** qui permet, lui, de définir des dates précises pour les instances.

Ce logiciel permet de synchroniser des dossiers et/ou fichiers via FTP, SFTP ou encore le protocole SMB. Les différents protocoles :

```
file://[disque:/]chemin_absolu
ftp://hôte[:port]/chemin_relatif[?[passive=true|false]&compatible=true|false]]
sftp://hôte[:port]/chemin_relatif
smb://hôte/partage/chemin_relatif
```

**Pour désinstaller Fullsync**, se placer dans le répertoire ~/Fullsync/Uninstaller et lancer le désinstallateur par la commande :

```
java -jar uninstaller.jar
```

## Désinstallation

### Voir aussi

- (fr) [http://](#)

---

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<http://doc.nfrappe.fr/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<http://doc.nfrappe.fr/doku.php?id=logiciel:disques:fullsync:start>



Last update: **2022/11/08 19:27**