

# Installation des outils pour la désaisonnalisation

Tanguy BARTHELEMY

## Installation de JDemetra+

Vous trouverez les 2 versions actuelles de JDemetra+ (v2 et v3) :

- en v2 : la dernière release (v2.2.4)
- en v3 : la dernière release (v3.2.2)

Il suffit de **Télécharger** et **dézipper** le dossier compressé `jdemetra-standalone-3.2.2-windows-x86_64.zip` qui permet d'avoir une version portable du logiciel.

## Installation du cruncher

Pour installer le cruncher :

- en v2, il faut aller sur la page du **JWSACruncher** et **Télécharger** et **Dézipper** le fichier `jwsacruncher-2.2.4-bin.zip`
- en v3, il faut aller sur la page de **jdplus-main** et **Télécharger** et **Dézipper** le fichier `jwsacruncher-standalone-3.2.2-windows-x86_64.zip`

## Paramétrage de R et Rstudio

Pour utiliser les packages en v3, il faut spécifier le chemin jusqu'à Java 17 à R.

Pour cela il suffit d'ajouter cette ligne de code au début du programme (en paramétrant le chemin là où vous avez installé JDemetra+) :

```
Sys.setenv("JAVA_HOME" = "chemin/vers/nbdemetra-3.2.2/jdk-21.0.2+13-jre")
```