

# RETRO

## Manuel utilisateur

### Command line version

Comment lancer l'utilitaire ?

- Pour lancer l'utilitaire, veuillez entrer la commande «`java -jar command line version`» à la racine du projet.

Comment utiliser l'utilitaire ?

*Veuillez noter que cette version n'est pas complètement aboutie, pour cette raison, le .jar « command line version » n'implémente pas la commande « force » permettant de réécrire les features détectées dans les fichiers donnés en entrée. Cette version est uniquement capable de détecter les features indiquées dans le sujet et de réécrire des fichiers de classe Java dans une version antérieure si ceux-ci ne comportent pas les features précisées précédemment.*

- Pour lancer une retro-ification d'un fichier, veuillez entrer les commandes comme défini par la commande « `-help` ».
- Le résultat des fichiers retro-ifiés s'affiche dans le répertoire « `RetroTarget` » créé à la racine du projet.

## Web version

*Veillez noter que cette version n'est pas complètement aboutie, pour cette raison, le .zip nommé « web version » contient une arborescence de fichier à extraire afin de pouvoir utiliser la version web correctement.*

Comment lancer le site ?

*Veillez noter que cette version web de retro ne fonctionne que sur un système local, les fichiers ne sont pas stockés sur le serveur, pour cette raison, veuillez entrer dans le dossier « input » les fichiers à traiter par le programme Retro qui placera les résultats dans le dossier « RetroTarget »*

- Pour lancer le site web, veuillez entrer la commande « mvn clean compile quarkus:dev » à la racine de cet arborescence.

Comment utiliser le site ?

*Le bouton « force » est volontairement désactivé puisque la fonctionnalité de réécriture de feature n'a pas pu être implémentée.*

- Pour lancer une retro-ification d'un fichier, veuillez cocher les cases correspondantes aux options avec lesquelles vous voulez utiliser l'utilitaire Retro puis, appuyer sur le bouton Retro. Le résultat de l'option « infos » ou du bouton « help » s'affiche sous la balise « Résultat » du site tandis que les fichiers produits sont placés dans le dossier « RetroTarget » à la racine de l'arborescence de fichier produite par l'extraction de l'archive donnée.
- Les informations sur le fonctionnement interne de la « command line version » est disponible avec le bouton « help » tandis que la documentation sur le module est disponible via le bouton de la barre de navigation du site (More > Documentation).