



FortranAnalyser

Manuel de l' utilisateur

Ce document présente les instructions à suivre pour exécuter correctement FortranAnalyser. Tous les pas à suivre sont très semblables sur n'importe quel système opératif (Windows, GNU/Linux, IOS...). Il est important s'assurer d'avoir Java installé (version 1.8 ou supérieur) pour que le logiciel fonctionne correctement. Toutes les étapes à suivre sont:

Étape 1

Trouver le fichier à exécuter (JAR) et vérifier les privilèges en s'assurant qu'il puisse s'exécuter. Ensuite, double-cliquez sur l'icône et l'interface principale de FortranAnalyser apparaîtra.

Étape 2

Une fois l'interface principale se montre, vous pouvez voir les boutons et menus suivants:

- "Analyser": ce bouton vérifie si un répertoire a été sélectionné pour l'analyser. Dans le cas où l'utilisateur n'a pas choisi un répertoire, un message d'erreur apparaîtra et l'utilisateur devra en choisir un. En revanche, si le répertoire a été choisi, l'analyse commencera et le rapport de qualité sera stocké dans:

`"/tmp/QualityReport.pdf";`

- "...": ce bouton ouvre un explorateur de fichier et il permet de sélectionner le répertoire à analyser;
- à la cotée gauche de l'interface, deux menus sont disponibles pour:
 - sélectionner le langage: ce menu permet changer le langage du logiciel entre les différentes options disponible: anglais, espagnol, galicien et français. Le langage par défaut est l'anglais. Le rapport et l'interface seront montrés dans le langage sélectionné;
 - information complémentaire: ce menu offre deux options:
 - manuel de l'utilisateur: le document présent;
 - licence: il montre la licence de FortranAnalyser.