Client: Nicolas Baudru
Projet : Editeur d'automate

FICHE DE TEST UNITAIRE

No 01

Nom de l'application	Sous système	Nom du programme
AutomatesLab		
Auteur	DATE	Type de test

Objectif du test:

Test de la fonction void loadFile(String filePath).

Données en entrées

Un String filePath contenant le chemin du fichier à ouvrir.

Données attendues en sortie

Pas de retour de la fonction. Elle doit charger le fichier est traiter les cas correspondants:

- Si le fichier est valide, le charger dans la vue graphique
- Si le fichier est correcte mais sa checksum est invalide, charger le fichier dans la vue XML
- Si le fichier est corrompu (illisible par le système d'exploitation), afficher une erreur.

Actions

Exécution de la méthode loadFile avec différentes valeurs pour filePath: vers un fichier existant correct, vers un fichier existant dont la checksum est mauvaise, vers un fichier illisible, avec un valeur qui ne mène pas vers un fichier.

Données Produites par le test		

Génie Logiciel 1 / 1