

Polytech Marseille Info 4 2013-2014
TD IHM javastates
Prise en main de Javastates - Planche 2

5 a/ Réaliser une interface comportant une fenêtre d'aide, une fenêtre 'about', et une fenêtre de confirmation pour quitter, commandées par des menus, et annulées par un click n'importe où dans l'application.

5 b / Ajouter trois boutons pour commander les fenêtres about et aide de sorte qu'un simple survol les fasse apparaître/disparaître, et qu'un click les affiche en permanence

6/ Réaliser une version bilingue de l'éditeur de démo (On ajoutera un menu approprié). La langue par défaut est l'anglais. Utiliser une région concurrente au plus haut niveau pour permettre de changer dynamiquement de langue. Utiliser la spécification d'état initial pour lancer l'application avec une langue choisie.

7/ Ajouter un écran de confirmation pour la fonction "exit" de l'éditeur de démo, quand le texte est modifié et n'a pas été sauvé. Il est demandé d'utiliser un état.

8/ Réaliser une application de dessin graphique 2D. Permet le dessin de formes (rectangles/ellipses/lignes). Permet de choisir la taille de la forme dessinée. Permet de choisir les attributs graphiques de la forme (couleur de remplissage, taille de trait etc.) On utilisera une boîte à outils réalisée par des états

9/ Réaliser une interface sur l'API REST de Wuala. On pourra afficher les fichiers, les répertoires, les commentaires etc. <http://www.wuala.com/fr/api/> <http://www.wuala.com/Wuala%20API/Documentation/>

Voir les liens suivants sur comment lire un fichier (ou uri) xml: <http://www.java-tips.org/java-se-tips/javax.xml.parsers/how-to-read-xml-file-in-java.html>
<http://www.java2s.com/Code/Java/XML/ParsingXMLFileswithSAX.htm> <http://stackoverflow.com/questions/428073/what-is-the-best-simplest-way-to-read-in-an-xml-file-in-java-application>