1 fonctionnement

1.1 fonctionnement du gestionnaire E/S

Le gestionnaire E/S est composée de plusieurs fonctionnalité

verifier le format

les fonctions verifier_format_etat_alphabet(),verifier_format_transition() se charge de la fonctionalité verifier_format, lorsque l'utilisateur charge un fichier,ces fonctions verifie si le format du fichier respecte le format prédéfinie

charger fichier

la fonction charger_fichier() se charge de la fonctionalité charger fichier, l'interface envoie le nom du fichier à la fonction chargé fichier qui l'ouvre pour extraire les données et les enregistrer dans les variables de la structures T_machine, les variable globales(=NC,NE,NR,NT) et remplir la matrice de transition

sauvegarde d'un fichier

la fonction conversion_donne_fichier() se charge de la fonctionalité sauvegarde fichier,
l'interface envoie des données et le nom du fichier
où on va sauvegarder les données à la fonction conversion_donne_fichier.
cette fonction cree le fichier à partir du nom du fichier reçu par l'interface et enregistre les données reçu par l'interface

(=qui correspond à la structure machine_info) dans le fichier

creation des logs

les fonctions creation_log(),ecriture_log(T_machine T,FILE* fichier1,
FILE* fichier2,FILE* fichier3,int *position_texte),fermeture_log() se charge
de la fonctionalité création des logs

- la fonction création_log() va ouvrir 3 fichier
- 1 fichier en latex
- 1 fichier en postscript
- 1 fichier en xfig
- la fonction ecrire_log ecrire chaque transition effectué par le programme -la fonction fermeture_log ferme les fichier_log

2 Organisation interne du groupe

Ce tableau montre l'assignement des modules pour chaque membre du groupe:

Module	Raphael	Quentin	Mehdi	Benjamen
Gestionnaire E/S			X	
Gestionnaire d'erreur	X			
Simulateur		X		
Interface	X			X

Cette organisation a été respécté, sauf pour

3 Coût

Ce tableau montre le cout estimés en nombre de ligne lors de l'établissement du cahier des charges

Module	Raphael	Quentin	Mehdi	Benjamen
Gestionnaire E/S			X	
Gestionnaire d'erreur	X			
Simulateur		X		
Interface	X			X