

Informations additionnelles

Au démarrage de votre travail il faut comprendre le système que vous devez faire évoluer. Les modèles qui vous sont demandés (diagrammes de classe et de séquence) contribue a la construction a la formation d'une « photo » du système.

Vous complétez cette partie « extraction de modèles » par :

1. **le calcul des métriques qualité** en utilisant les outils SonnarLin tel que vous l'avez déjà fait en TP
2. La **production des différentes vues en utilisant la plateforme Moose**. Ceci implique
 1. La construction du modèle .mse du projet. Pour cette étape vous pouvez utiliser jdt2famix en suivant les indication de Moose book
<http://themoosebook.org/book/index.html>
 2. L'exploitation du modèle générer pour faire des analyses complémentaires (générer différentes vues)

Après la réingénierie de votre système, il faudra recalculer les mêmes métriques et générer les mêmes vues afin de faire une analyse comparative du système avant et après réingénierie.