

Charles Sirois 1894544

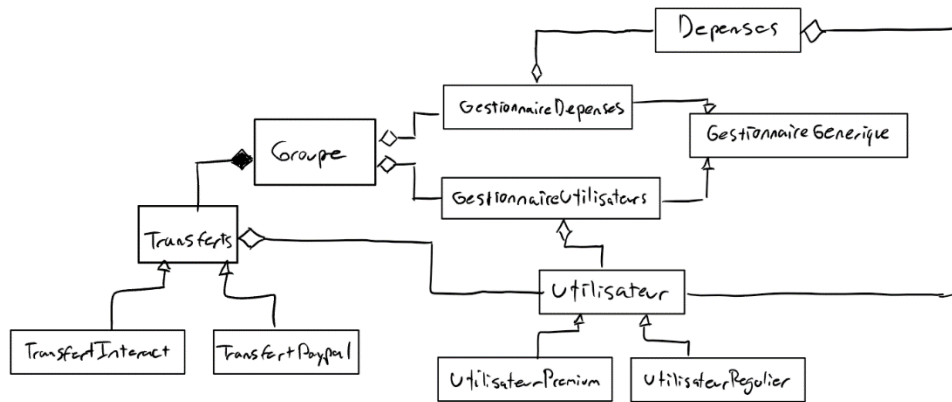
Patrick Leclerc 1899303

Questions TP5

1. Oui, nous aurions pu créer un autre gestionnaire pour les transferts. Le type de conteneur que nous conseillons est une multimap afin de regrouper les transferts provenant d'un même expéditeur. Il est alors possible de redéfinir transfert comme une classe dont les attributs sont un receveur et un montant.

2. Lors de la compilation, le compilateur ne lit que les fichiers .h pour générer les définitions des fonctions utilisées dans le programme. Pour une méthode d'une classe générique implémentée dans le fichier .cpp, le compilateur ne peut pas vérifier si les opérations que la méthode fait à l'aide d'objets passés en paramètre sont compatibles avec le type de ces objets. Le compilateur n'a accès à toute l'information que si on implémente directement dans le fichier .h.

3.



Charles Sirois 1894544

Patrick Leclerc 1899303