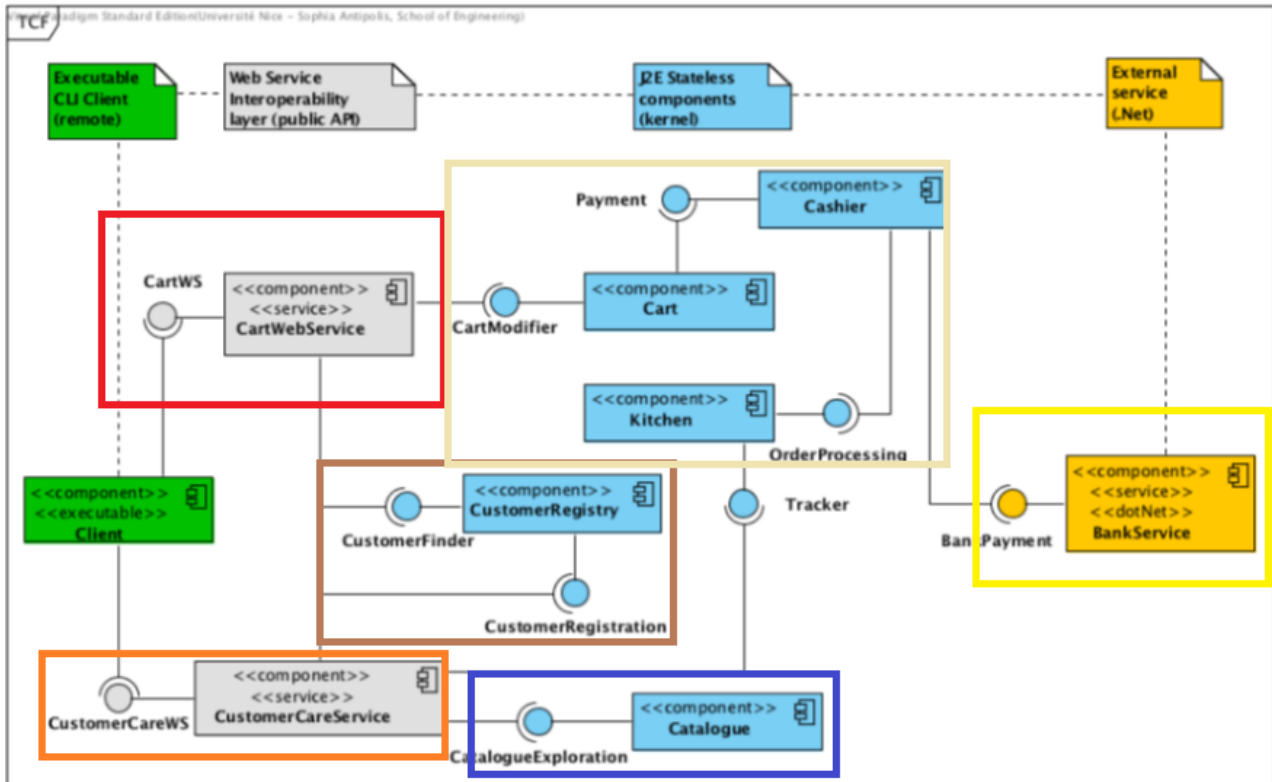


Découpage TCF

DevOps - Equipe 10



Premièrement, nous avons choisi d'isoler les Web Services des composants métiers afin de conserver une séparation en couches. En effet, les composants métiers représentent les données, alors que les Web Services les utilisent. Ainsi, les Web Services sont une couche au-dessus des composants métiers.

Ensuite, nous avons décidé d'isoler le composant CustomerRegistry car il n'est relié qu'aux Web Service, il n'a aucune dépendance avec les autres composants métiers. Ensuite, nous avons décidé de regrouper en un module Cart, Cashier et Kitchen car ces 3 composants ont une forte dépendance entre eux. De plus, sémantiquement parlant, cela a du sens de les regrouper.

Enfin, le composant Catalogue est isolé car il correspond à l'accès à l'ensemble du Catalogue de TCF proposé par le système. Si par la suite on souhaite que le Catalogue devienne plus conséquent, il faudrait modifier son accès en rajoutant par exemple différents filtres. Ainsi, en cas de tels changements, seul le module Catalogue serait à recompiler.