

Projet Long Rapport personnel - Itération 2

CHEGGAF Ahmed

Département Sciences du Numérique - Première année $2020\mbox{-}2021$

Première partie

Addition des fonctionnalités

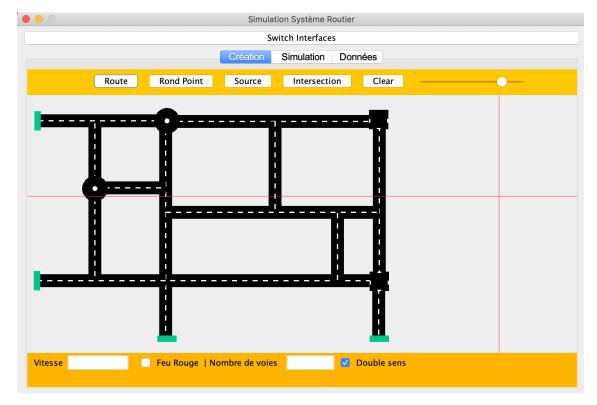


FIGURE 1 – Interface de création de la carte du système routier

1 L'ajout du JPanel paramétrique

Ce Panel contient les paramètres correspondant à chaque élément.



FIGURE 2 – Panel paramétrique

2 L'ajoute des comportement des JComponents

Chaque JComponent possède une fonctionnalité qui se traduit par un changement de couleur quand l'utilisateur pointe la souris sur l'élément, pour le rond point j'utilise la position de la souris

par rapport au centre pour pouvoir récupérer l'angle entre la souris et le rond point, de tel manière on pourra sélectionner un des quatre cotés du rond point.

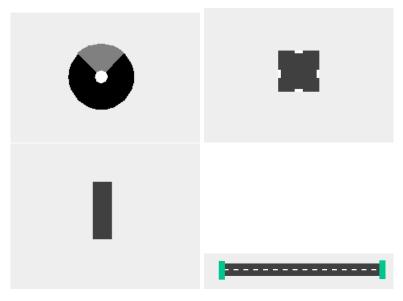


Figure 3 – Comportement des éléments quand ils sont sélectionnés