

## **Encadrants**

Gildas AVOINE
Barbara KORDY

## Logiciel d'analyse de sécurité

Application au réseau STAR

Rapport de pré-étude

## Étudiants

Pierre-Marie AIRIAU

Valentin ESMIEU

**Hoel KERVADEC** 

Maud LERAY

Florent MALLARD

Corentin NICOLE

## Résumé

Est-il possible de paralyser le Service des Transports en commun de l'Agglomération Rennaise (STAR) ? L'analyse de la sécurité d'un tel système permet la mise en évidence de ses potentielles failles de sécurité. Dans cette optique, nous allons développer un logiciel destiné à faciliter la tâche des experts en sécurité. Ces derniers pourront ainsi visualiser facilement les différentes attaques possibles et déterminer si leurs défenses sont adaptées.

Ce rapport de pré-étude présente les objectifs et le contexte de notre sujet, dresse un bilan de l'existant, élabore notre cahier des charges, et aborde la planification de notre projet.

23 octobre 2014









