

Résumé

Ce rapport présente le travail que j'ai effectué au cours de mon stage chez SOM pour créer un progiciel d'automatisation des rapports. Ce progiciel se nomme webtab et permet d'effectuer des traitements statistiques sur les données d'un sondage.

Dans ce rapport, SOM, l'équipe de travail et le processus de création des rapports sont brièvement présentés. Les défis statistiques et de programmation auxquels j'ai eu à faire face sont aussi présentés

Le programme d'automatisation des rapports permet de traiter des questions à choix uniques ou multiples ou des questions numériques. Les sorties contiennent des graphiques et des statistiques descriptives et des résultats de tests statistiques. La pondération et les facteur de correction pour population finie peuvent être utilisés.