**Contexte du challenge :**

Le service de sécurité du **District du Grand Lomé** sous l’impulsion du Commissaire Central souhaite analyser les interventions de police pour identifier les zones les plus sensibles, les types de problèmes récurrents, et les facteurs liés à la lenteur de réponse des équipes.

Ainsi en vous mettant dans la peau d’un officier de police-analyste de données, ce challenge propose aux participants de travailler sur un jeu de données **simulé** représentant les interventions policières dans différents secteurs de la ville de Lomé. L’objectif est de produire, à l’aide de **Power BI**, un tableau de bord opérationnel à destination du Commissaire Central, permettant de suivre les incidents, d’évaluer les délais d’intervention, et d’identifier les zones sensibles. Vous êtes invités à vous appuyer sur le **dictionnaire de données fourni** ainsi que sur la **proposition à titre indicatif** du modèle du rapport afin de structurer vos analyses, interprétations et recommandations dans une démarche professionnelle.

Les participants devront soumettre :

* Un **dashboard Power BI** interactif, structuré autour des indicateurs-clés du monitoring sécuritaire (volumes d’incidents, délais moyens de réponse, zones les plus touchées, etc.).
* Des **visualisations claires** (cartes, histogrammes, chronologies, etc.) permettant une lecture rapide des zones sensibles et des temps critiques.
* Une **note d’analyse synthétique** (format texte ou diapositive) comportant :
* Une interprétation des résultats observés
* Des pistes d’amélioration pour les services d’intervention
* Des recommandations ciblées à destination du commissaire central

**Ressources à disposition:**

* Le **dictionnaire de données** décrivant chaque champ du jeu de données
* La **description du problème** contextualisant les enjeux opérationnels
* Un **jeu de données simulé** de 10 000 incidents