Vérificateur de données exportées

Ce script Python permet de vérifier la précision des données exportées à partir d'un fichier texte et de générer un fichier HTML avec les données traitées.

Prérequis

Pour utiliser ce script, vous devez avoir installé les éléments suivants sur votre machine :

- Python 3.9.10 ou une version ultérieure
- Git Bash

Installation de Python 3.9.10

- Accédez au site officiel de Python
- Téléchargez l'installateur pour Windows en sélectionnant la version "Windows installer" (64-bit/32-bit).
- Pendant l'installation, assurez-vous de cocher la case "Add Python 3.9 to PATH" pour ajouter Python 3.9 à votre variable d'environnement PATH. Cela vous permettra d'accéder à Python depuis n'importe quel répertoire dans l'invite de commandes.

Installation de Git Bash

- Rendez-vous sur le site officiel de Git
- Téléchargez le programme d'installation pour votre système d'exploitation (Windows).
- Lancez le programme d'installation téléchargé.
- Suivez les instructions de l'assistant d'installation en sélectionnant les options par défaut.
- Assurez-vous de cocher l'option pour installer Git Bash.

Utilisation

- 1- Exportez votre fichier texte de données.
- 2- Renommez-le en export input.txt.
- 3- Placez-le dans le même répertoire que le script.
- 4- Ouvrez une fenêtre Git Bash dans ce répertoire.
- 5- Exécutez la commande suivante : ./checkAccuracy.sh

Une fois le script exécuté, un fichier HTML de sortie (export_output.html) sera créé. Ce fichier contiendra le même tableau de données importées avec les champs qui ne correspondent pas à leurs formules colorées en rouge, ainsi qu'un nombre total d'erreurs au début du fichier.