Gestion de projet et base de données - Outil de visualisation

Cahier des charges

Faire des graphiques faisant comprendre l'enjeu climatique aux salariés du client

Partie gestion de projet

Doit réaliser :

Document de spécifications Plan de projet Bilan de réalisation Des comités de pilotage pour l'avancement du projet

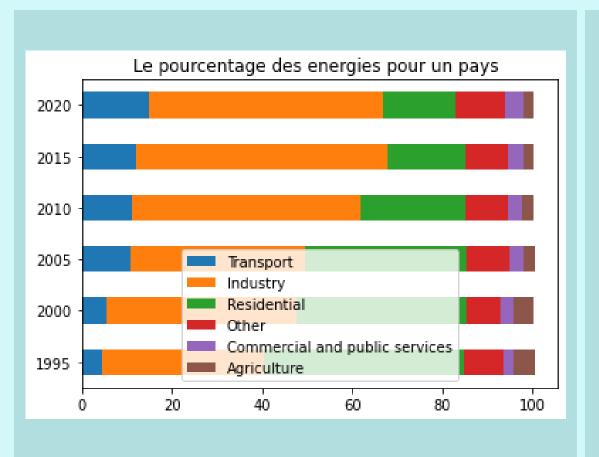
Partie base de données

Trouver et trier des données climatiques pour la base de données

Logiciel permettant de voir les graphiques météorologiques en une seule interface

Créer une base de données avec langage python et mettre les données

Résultat de la mission



Méthodes

Créer un site web pour l'outil de visualisation à l'aide de python en générant des pages automatiquement

Pour les graphiques, utilisation de Pandas, Geopandas, Numpy et Matplotlib

Compétences acquises

organiser un projet (document de Savoir spécifications et plan de projet) dans un court délai

Amélioration de la capacité à analyser les besoins du client

Savoir faire un logiciel et une base de données qui se crée automatiquement à partir de données trouvées

Technologie (langages et application)







SQLite



Word