

Projet de développement logiciel

Thamara, Paul, Oualid, Emma

2 décembre 2022

Sommaire

- 1 Introduction
- 2 Prédiction
- 3 Visualisation

Introduction

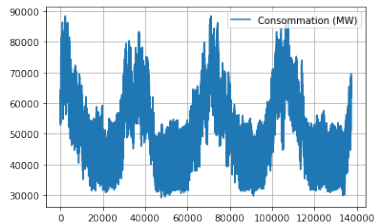
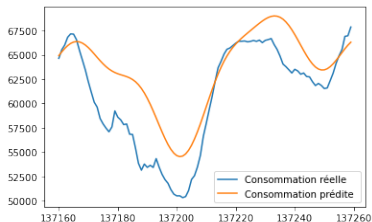
Présentation générale du projet

- Prédire la consommation d'électricité en France au 8 décembre.
- Représenter sur une carte interactive la consommation annuelle d'électricité ville par ville.

Partie prédiction

Traitement des données

- Collecte des données sur 3ans
- Nettoyage des données



Partie visualisation

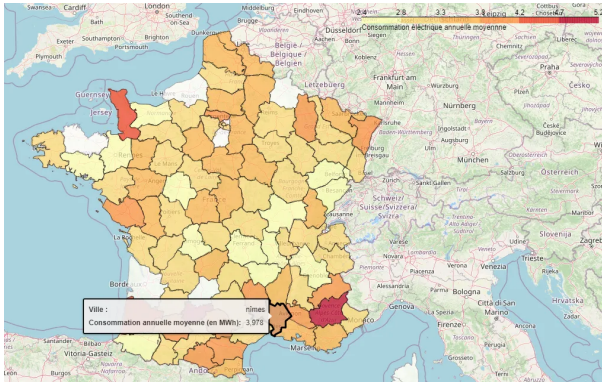


figure1 : Aperçu de la carte interactive découpée par départements avec consommation annuelle d'électricité ville par ville.

Partie visualisation

Exemples graphiques :

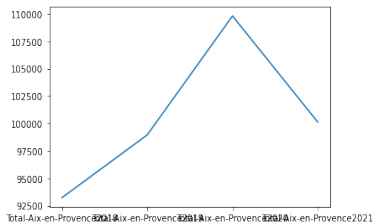


figure2 : Consommation électrique de la ville de Aix au cours des 4 dernières années.

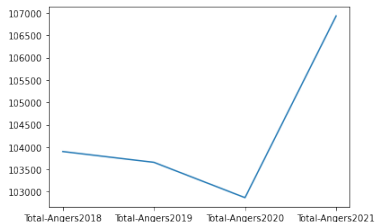


figure3 : Consommation électrique de la ville de Angers au cours des 4 dernières années.