

Projet1: SQL/ PowerBI

Contexte:

une entreprise a demandé un dashboard qui permet de visualiser clairement ses performances.

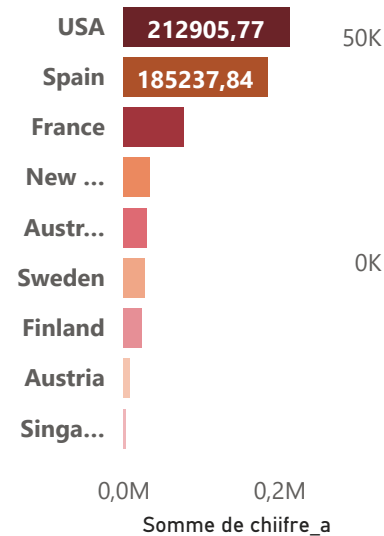
Objectif:

Faire des requêtes à une base de données, et générer des graphiques pour visualiser les données de cette entreprise

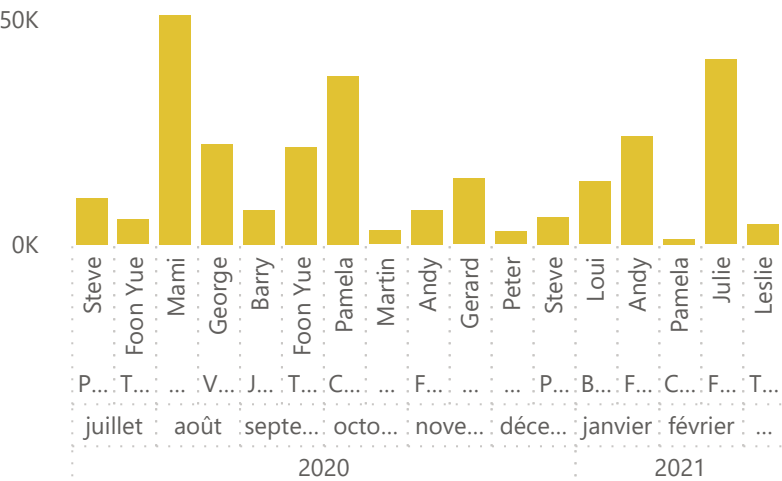
Projet réalisé et présenté par Madame Sadjia KHADIR, Data Analyst

DASHBOARD GLOBAL

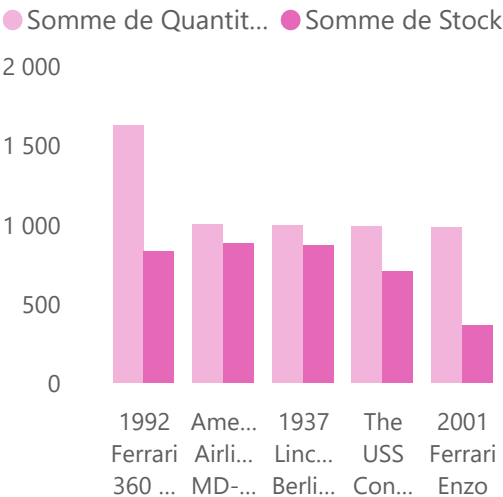
CA par pays



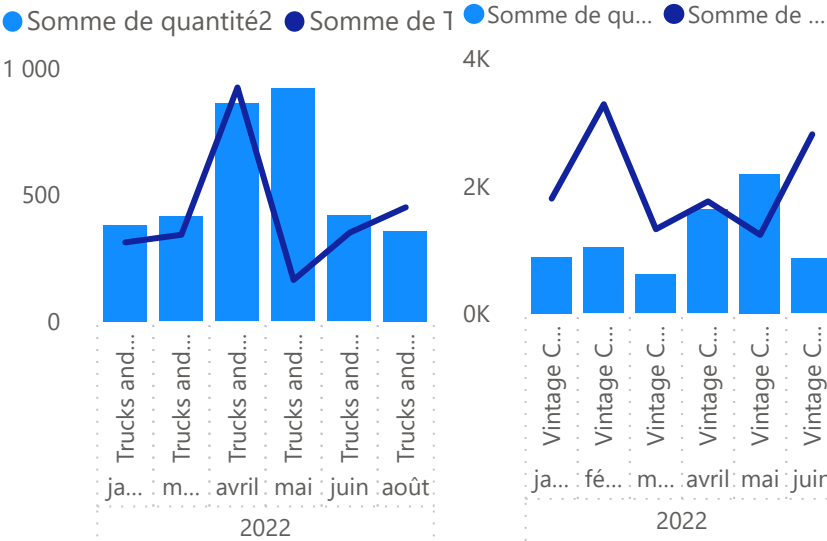
MEILLEURS VENDEURS ET CA/MOIS



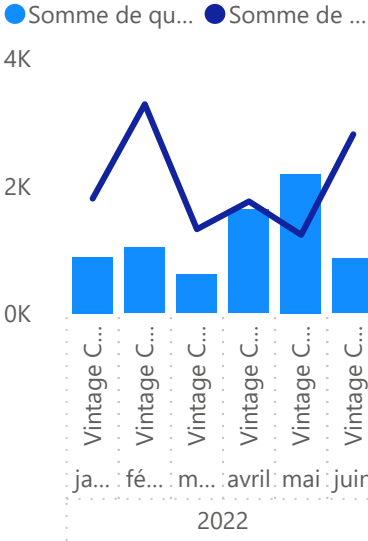
Stock des 5 produits les plus commandés



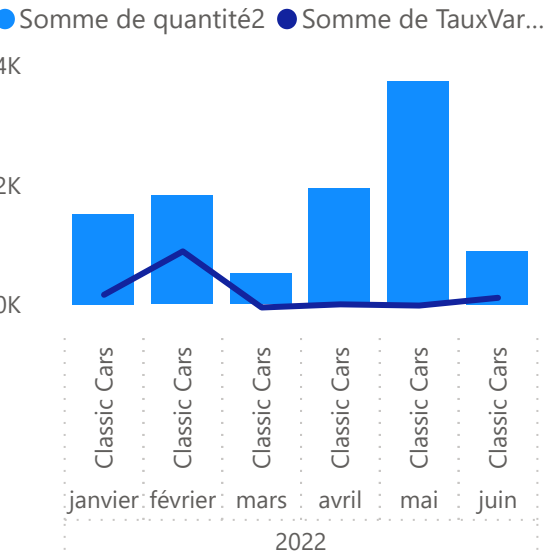
Trucks and Buses



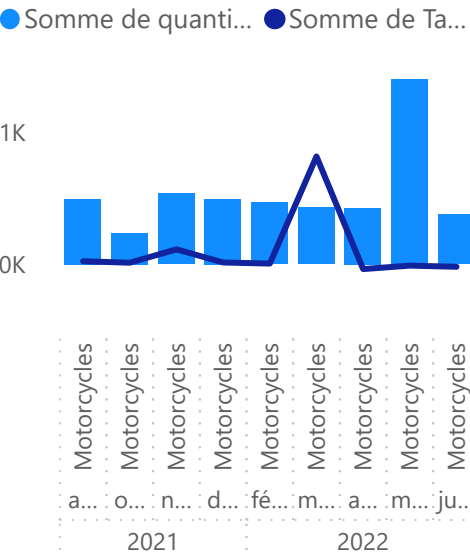
Vintage Cars



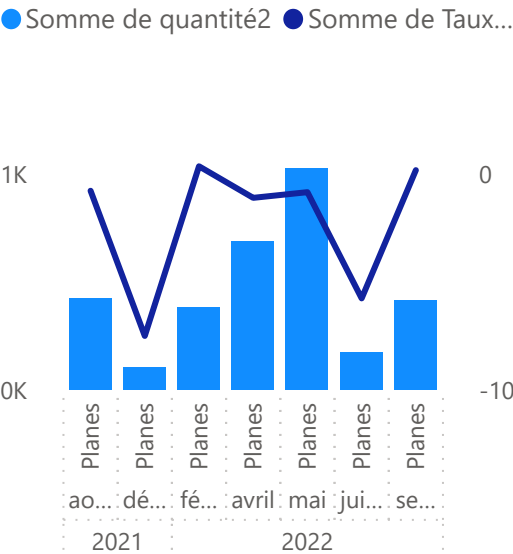
Classic Cars



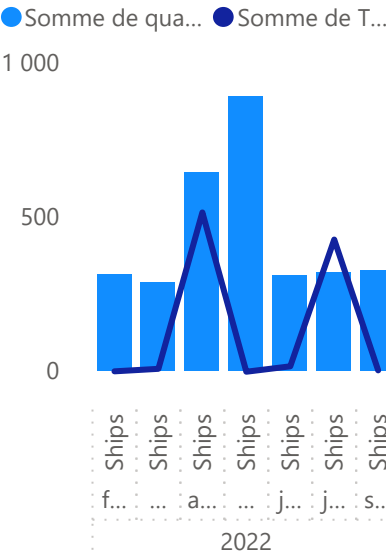
Motorcycles



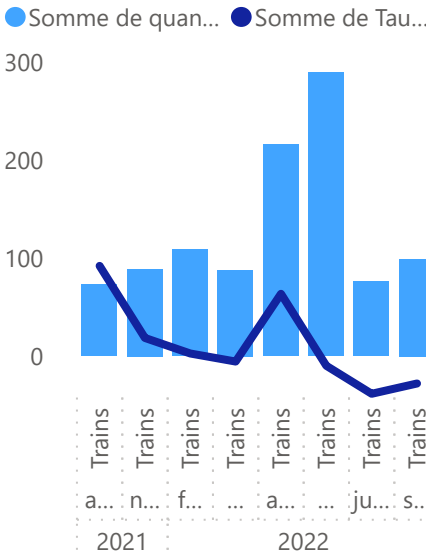
Planes



Ships

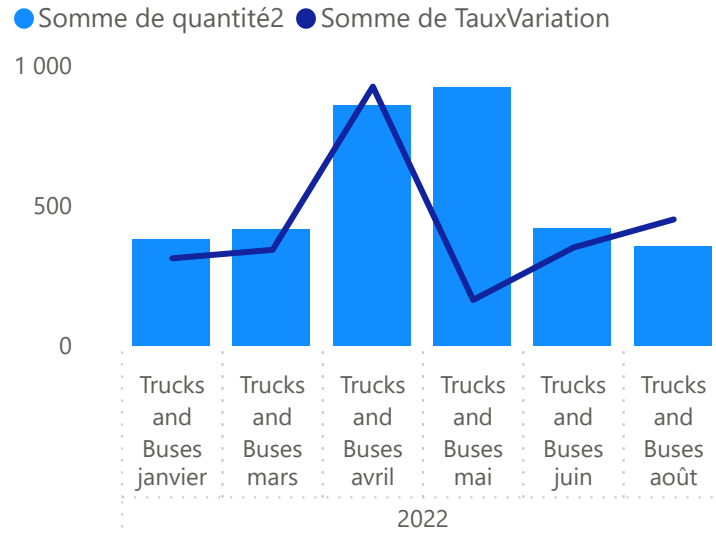


Train

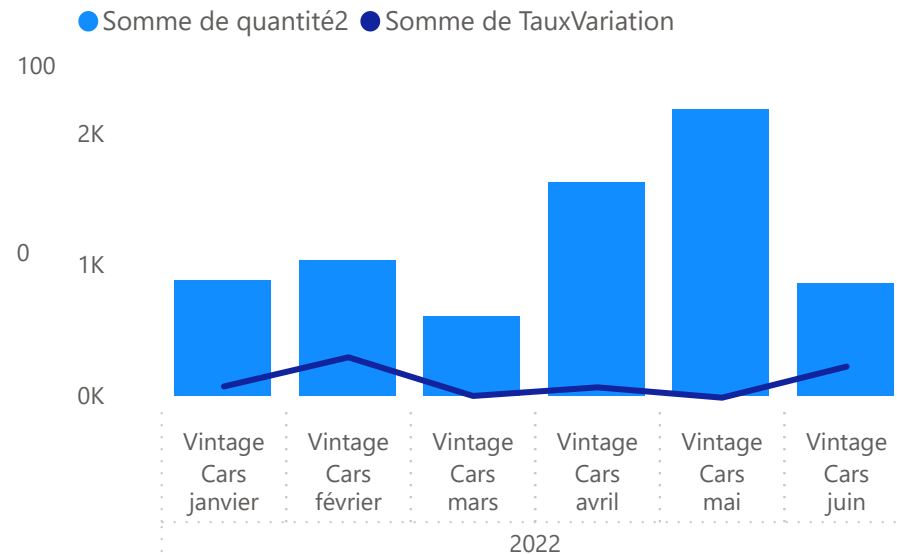


Nombre de Produits par catégories et par mois

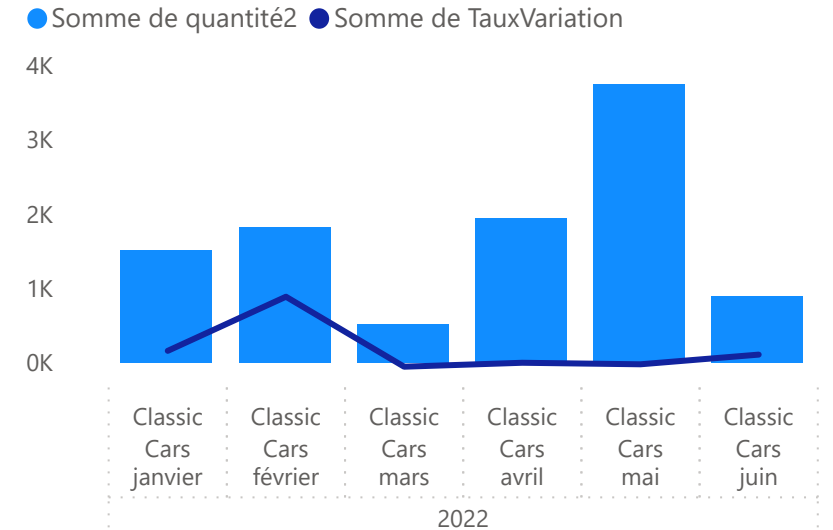
Trucks and Buses



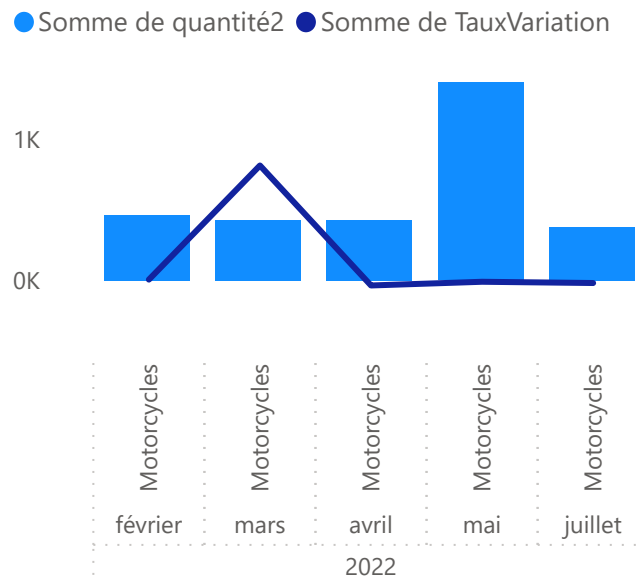
Vintage Cars



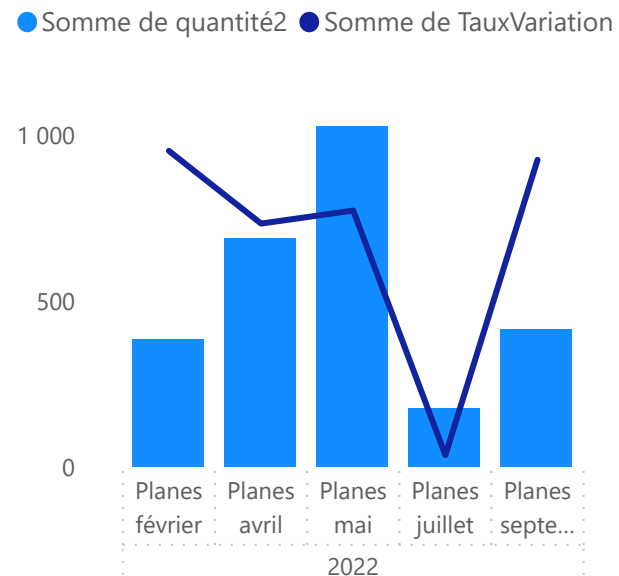
Classic Cars



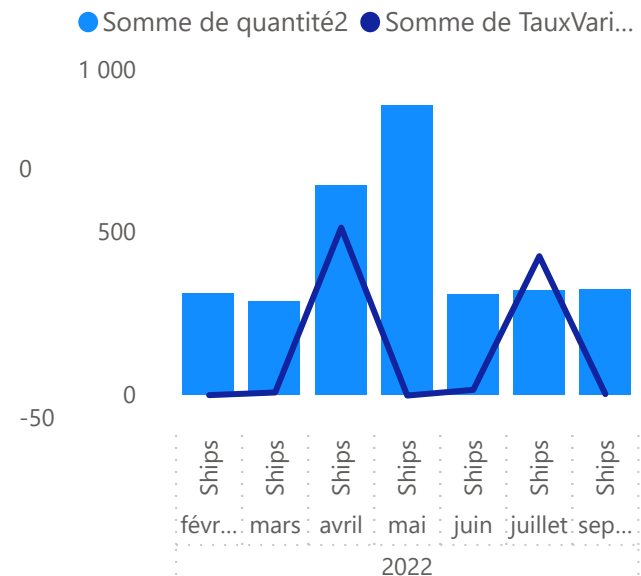
Motorcycles



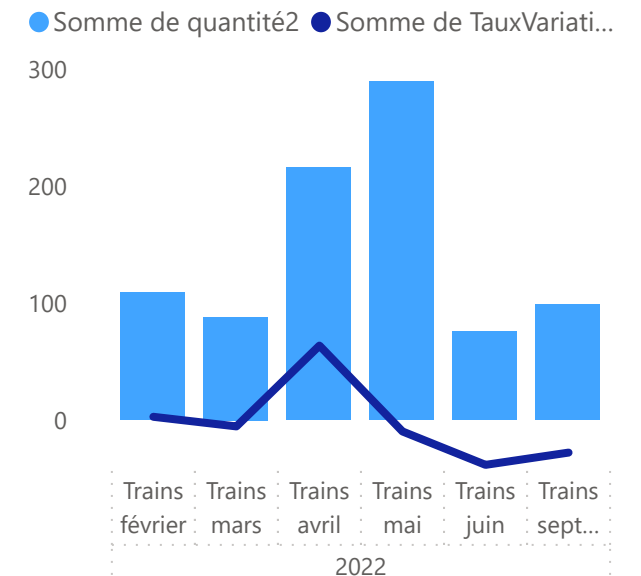
Planes



Ships

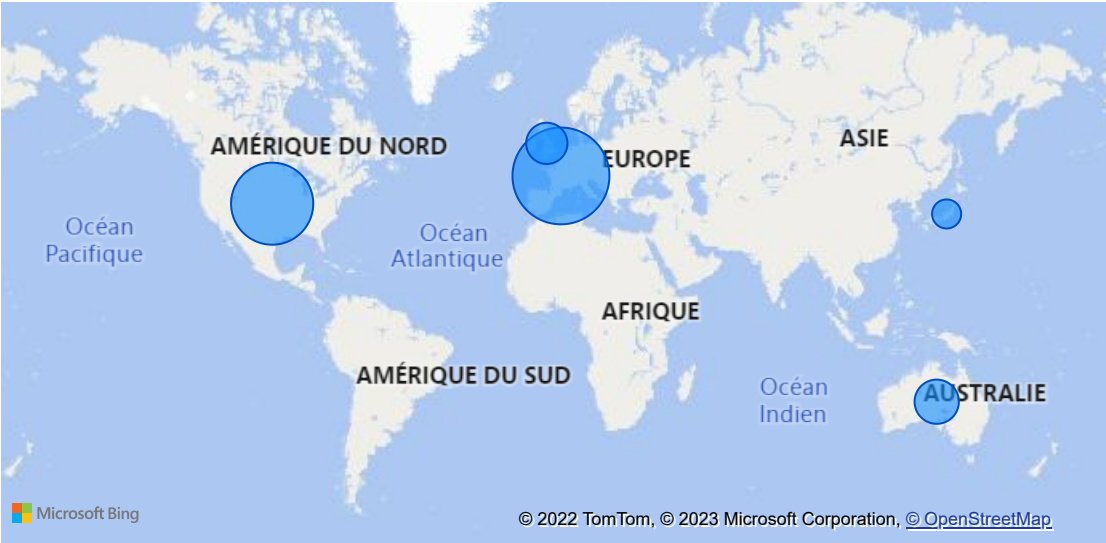


Trains

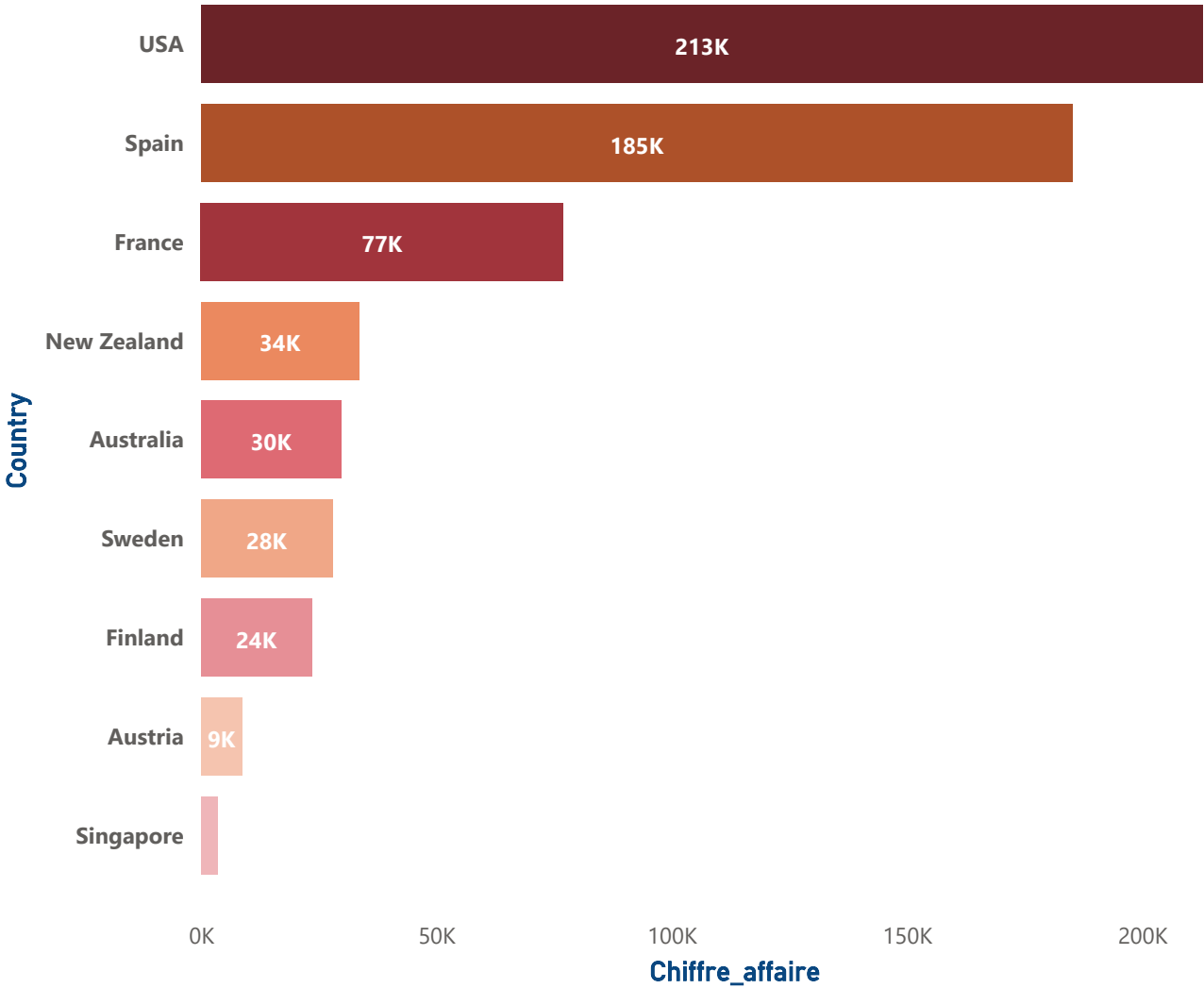


CHIFFRE D'AFFAIRES DES COMMANDES PAR PAYS

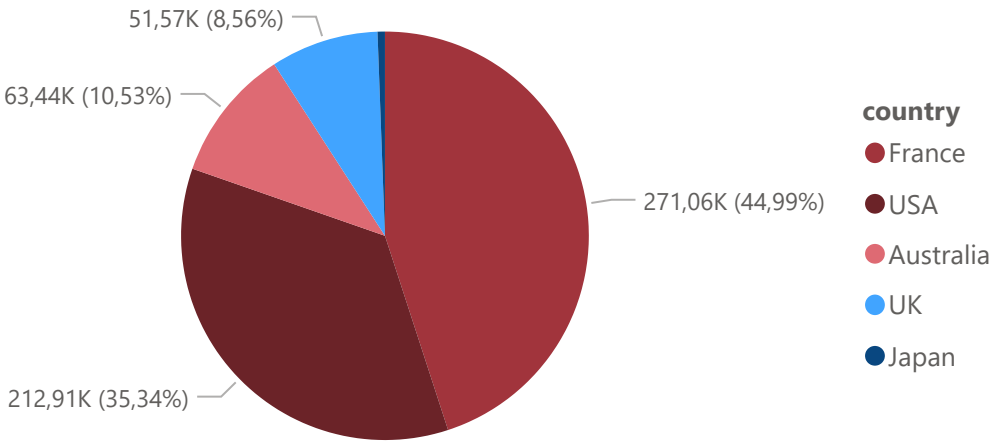
Chiffres d'affaires par agence



Chiffres d'affaires par pays



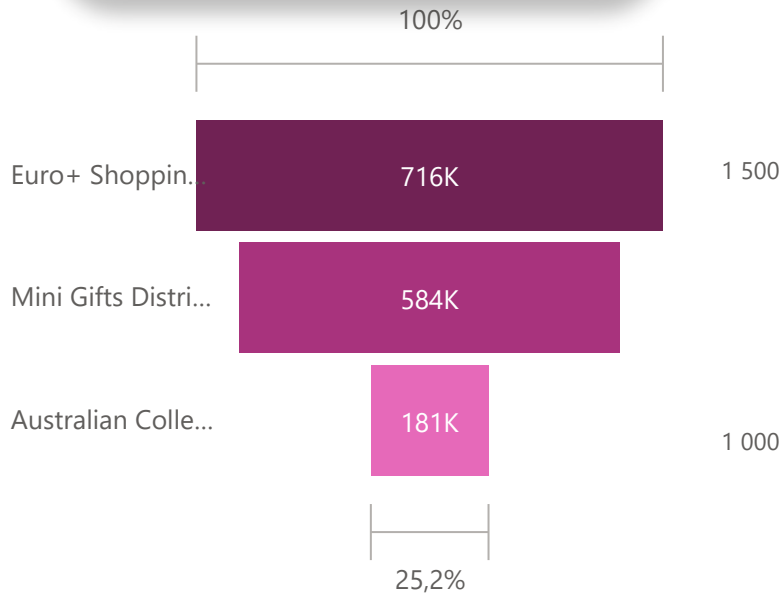
Chiffres d'affaires par agence



Le stock des 5 produits les plus commandés

Les trois meilleurs clients

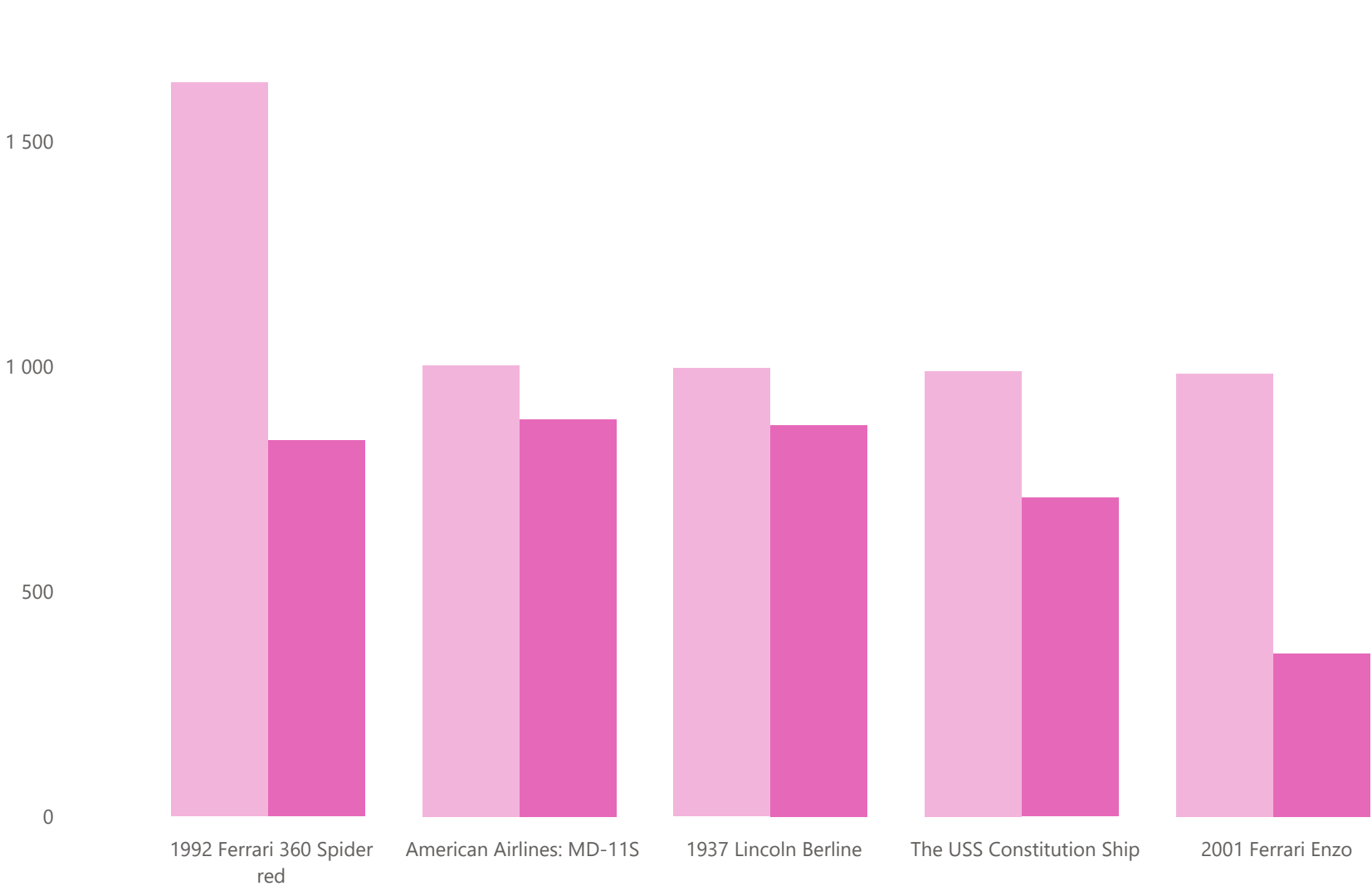
● Somme de Quantité commandée ● Somme de Stock



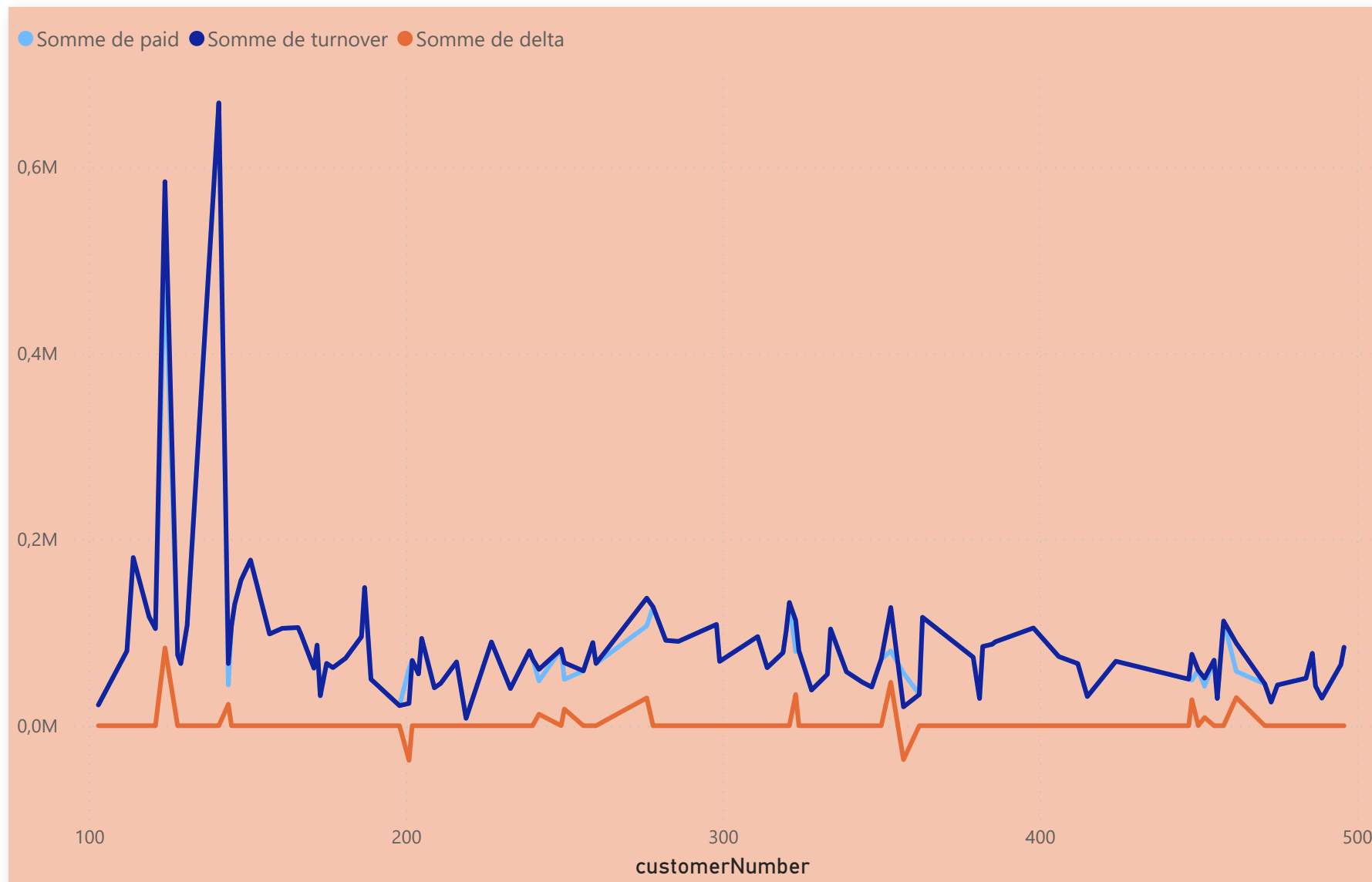
Le produit invendu

1985 Toyota Supra

Premier productName



Les commandes impayées



Total des commandes
impayées

240,44K

Chiffre d'affaire totale

8,339M

MEILLEURS VENDEURS ET CA/MOIS

Sommes du CA des meilleurs vendeurs

605,95K

Top vendeurs et Top Mois / AN

51 001,22 2020

Somme de CA

Année

août

Mois

Nishi

lastName

Mami

firstName

01/07/2020



01/09/2022

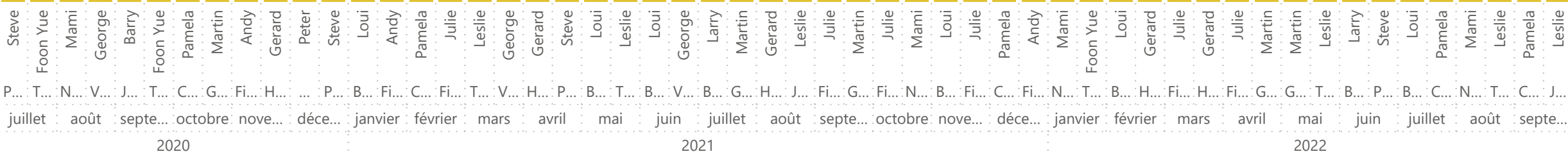


60K

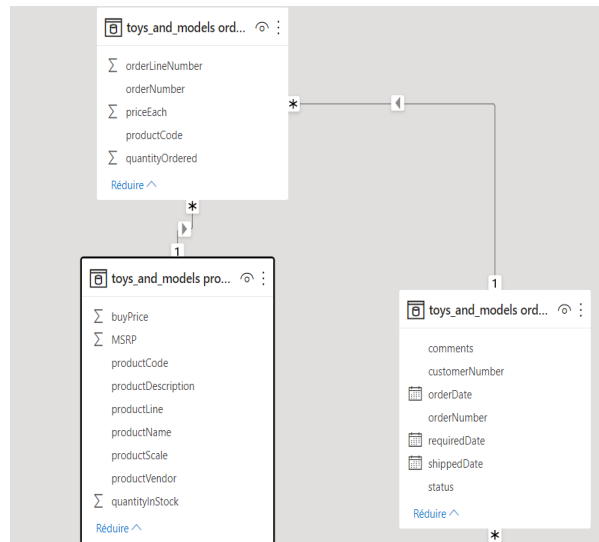
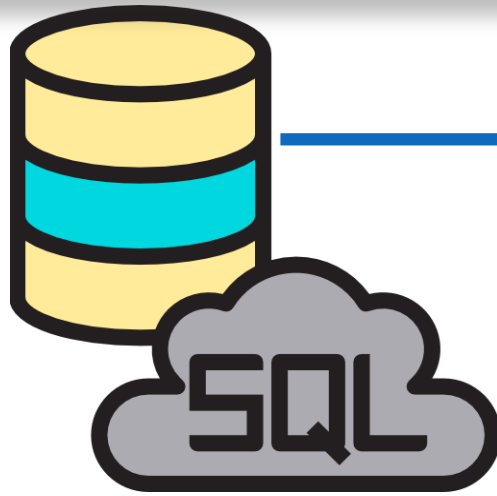
40K

20K

0K



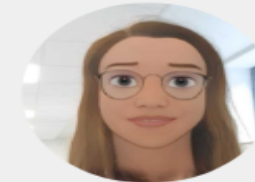
Les technologies



```
1 • select*from customers;
2 • select * from orders;
3
4 • SELECT country, sum(amount) as chiffre_affaire, paymentDate
5 From customers c
6 INNER JOIN payments p on c.customerNumber = p.customerNumber
7 where paymentDate >= now()-interval 2 month
8 group by country
9 ;
10
11 • SELECT * from orders
12 where status = "On Hold";
13
14
15
```

Data_Analyst

Sadjia
Khadir



Merci pour votre Attention !