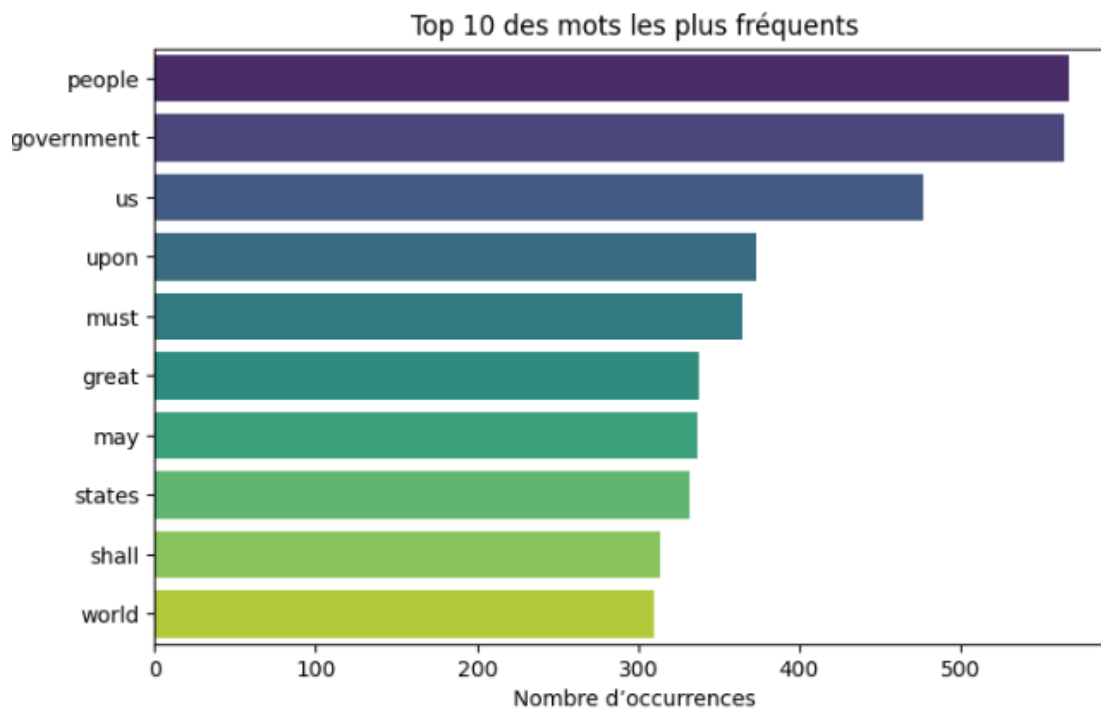


Analyse de tp du jours 4et5

Realisé par ELMALHA Marouane

- Diagramme de 10 mot plus fréquents :



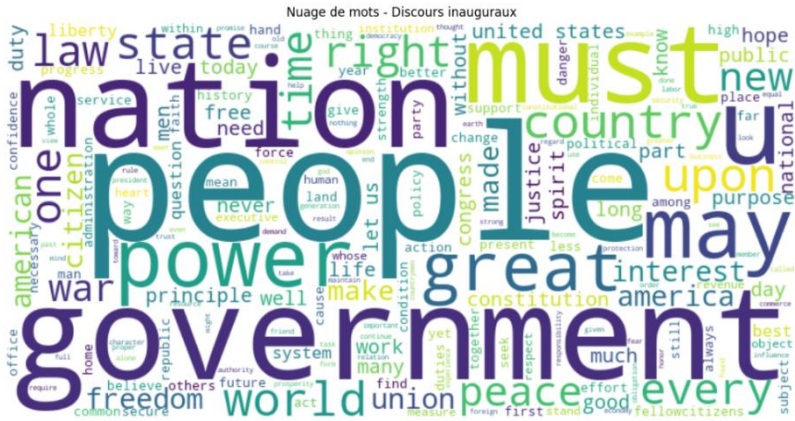
On trouve que la plus par des mots utiliser sont politique : people , gouvernement .

-
- Les scores des sentiment selon VADER

Distribution des scores de sentiment

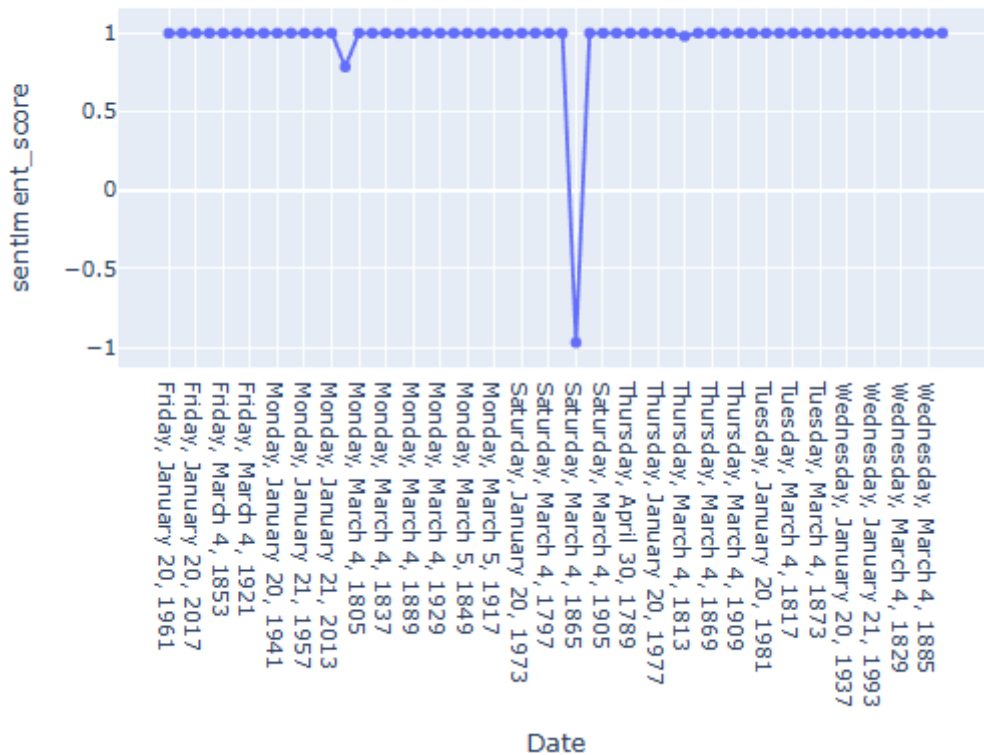


- Nuage des mots pour les mot plus utiliser



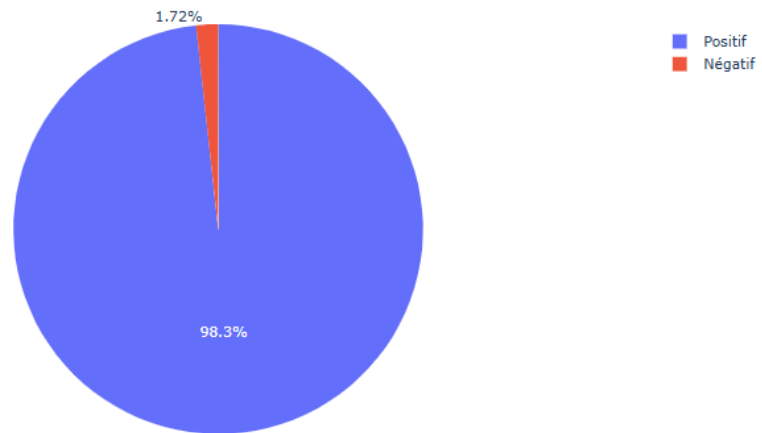
- Evaluation des sentiment dan temps

Évolution du sentiment des discours dans le temps



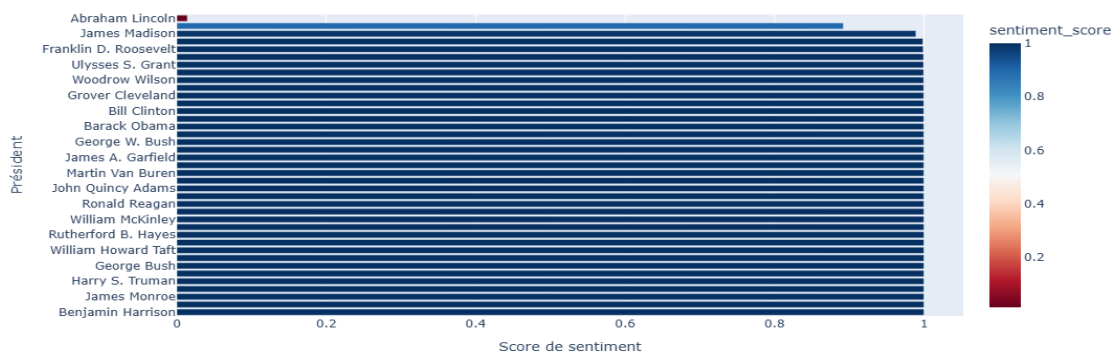
- La repartition de sentiment

Répartition globale des types de sentiments



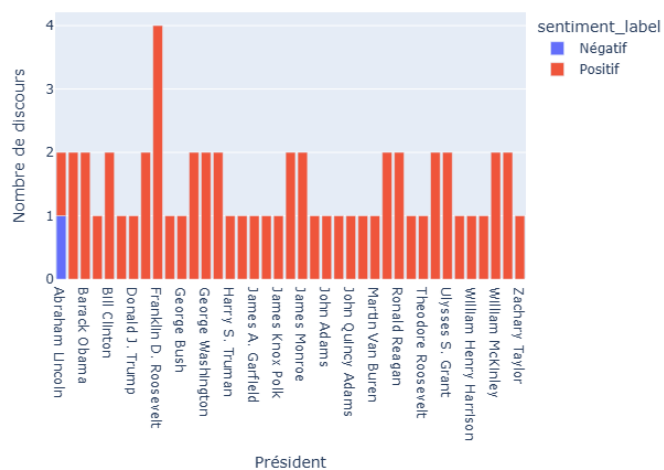
- Un diagramme de sentiment selon chaque president

Diagramme des sentiments moyens par président



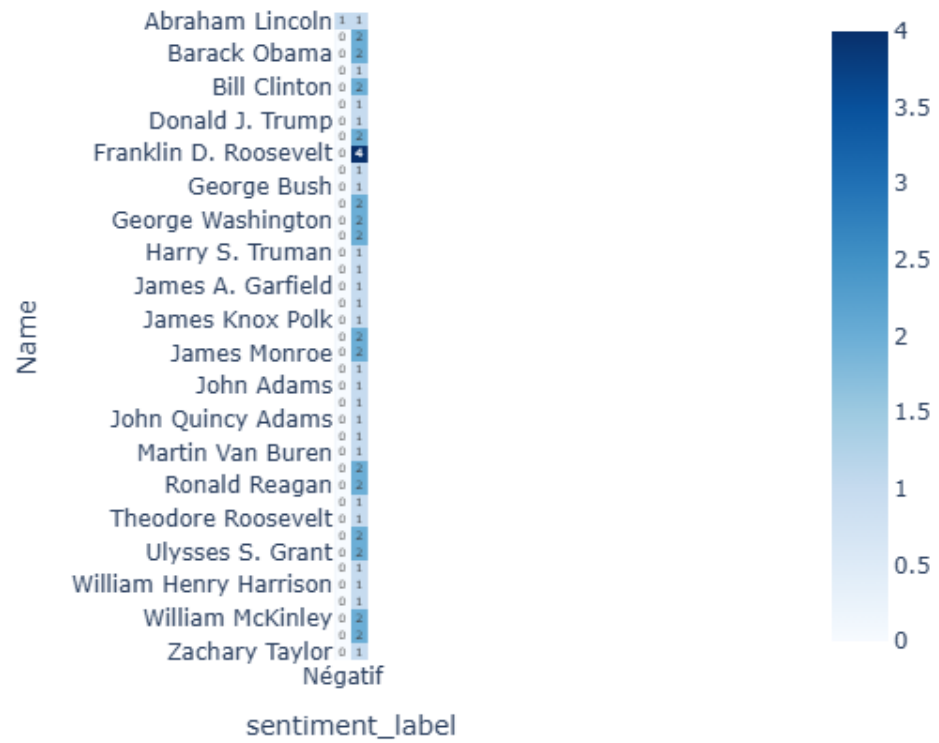
- Nombre de discours par president

Nombre de discours par type de sentiment (par président)



- Type des sentiment selon chaque president

Heatmap des types de sentiments par président



Treemap : Score de sentiment moyen par président

