

# HACKATHON

Analyse des tweets clients d'Engie et paramétraged'Agents IA



## Sommaire

01 Présentation du projet

Choix KPI

03 Fonctionnalités







## Projets Hackathon

Création d'un dashboard interactif avec Streamlit pour analyser les sentiments de tweets à partir d'un fichier Excel, en utilisant un agent AI Mistral.



## **Choix KPI**



#### Fréquences

Voir les nombres de tweets en fonction des jours, semaines et mois



## Tweets Urgent

Proportion de tweets signalés comme urgents



## Score d'inconfort

Moyenne du score d'inconfort des tweets





### Prétraitement des Données



Suppression des colonnes nommées: id;screen\_name



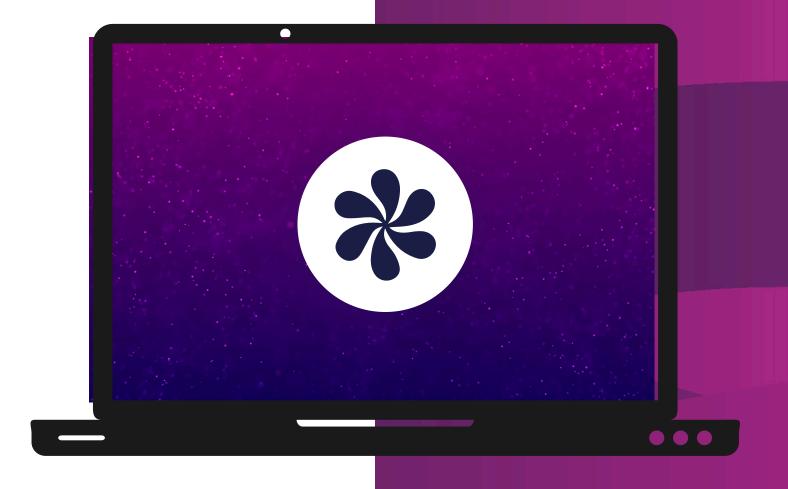
Renommer les colonnes : name; created\_at; full\_text



Transformation des valeurs de la colonne "created\_at" en date



Ajout de colonne en fonction du KPI







## Merci pour votre attention

FOURNIER Yann DUSUNCELI CETIN Benjamin SOGOYOU Yoann ILANGOVANE Jayanraj MONGORIN SEMEDO BRITO Luidjy