## **Dictionnaire des données:**

<u>Fichiers Json sur nos différents sites (Youtube, Facebook, Rome2Rio, Weibo, AirlinerNet, Tripadvisor)</u>:

Colonne	Type de donnée	Description
Data_Source	Text	Source de la donnée
Airline_Name	Text	Nom de la compagnie aérienne concernée par la revue
Airline_Type	Text	Type de marché de la compagnie aérienne (ex : Full service)
Region_Operation	Text	Région où opère la compagnie aérienne
Aircraft_Type	Text	Type avion sur lequel a voyagé le passager, format non homogène
Cabin_Class	Text	Classe de voyage du passager
Type_Of_Lounge	Text	Salon business class ou salon first class
Type_Of_Traveller	Text	Raison du voyage
Date_Visit	Text	Format Month/Year correspondant à la date de visite sur le site, format non homogène
Date_Flown	Date	Date de voyage
Airport	Text	Nom de l'aéroport de départ
Route	Text	Couple aéroport de départ et d'arrivée et/ou villes de départ et d'arrivée.
Category	Text	Catégorie du service noté (ex : Salon à l'aéroport de Paris)
Category_Detail	Text	Détail sur le service
Cabin_Staff_Service	Integer	Note /5 concernant le personnel à bord.
Lounge_Staff_Service	Integer	Note /5 concernant le personnel du salon
Bar_And_Beverages	Integer	Note /5 concernant le bar et les boissons
Food_And_Beverages	Integer	Note /5 concernant la nourriture et les boissons
Ground_Service	Integer	Note /5 concernant les services au sol
Catering	Integer	Note /5 concernant le choix à

		bord (nourriture et boissons)
Cleanliness	Integer	Note /5 concernant la propreté
Lounge_Comfort	Integer	Note /5 concernant le confort du salon de l'aéroport
Aisle_Space	Integer	Note /5 concernant l'espace à bord
Wifi_And_Connectivity	Integer	Note /5 concernant la qualité du wifi et de la connectivité à bord
Inflight_Entertainment	Integer	Note /5 concernant la qualité des divertissements à bord
Viewing_Tv_Screen	Integer	Note /5 concernant les écrans situés à l'arrière des sièges
Power_Supply	Integer	Note /5 concernant la mise à disposition de bornes de recharge à bord
Seat	Integer	Note /5 concernant le siège occupé à bord
Seat_type	Text	Type de siège concerné : Economique, Premium Economique ou Business
Seat_Comfort	Integer	Note /5 concernant le confort du siège
Seat_Legroom	Integer	Note /5 concernant l'espace pour les jambes
Seat_Storage	Integer	Note /5 concernant les rangements du siège
Seat_Width	Integer	Note /5 concernant la largeur du siège
Seat_Recline	Integer	Note /5 concernant le degré d'inclinaison du siège
Washrooms	Integer	Note /5 concernant les commodités à bord
Value_For_Money	Integer	Note 5 concernant le rapport qualité/prix
Overall_Customer_Rating	Integer	Note globale du voyageur /10
Overall_Service_Rating	Integer	Note globale du voyageur sur les services /5
Overall_Airline_Rating	Integer	Note globale du voyageur sur la compagnie /5
Recommended	Text	Réponse à la question : recommanderiez-vous cette compagnie aérienne à un proche ou un ami?(Yes/No)

Date_Review	Text	Date du commentaire, format non homogène.
Review	Text	Commentaire passager
Departure_city	Text	Nom de la ville de départ (Origine : Site Rome2Rio)
Arrival_city	Text	Nom de la ville d'arrivée (Origine : Site Rome2Rio)
Nb_bus_taken	Integer	Nombre de bus pris par la personne pendant son trajet (Origine : Site Rome2Rio)
Nb_train_taken	Integer	Nombre de train pris par la personne pendant son trajet (Origine : Site Rome2Rio)
Nb_car_taken	Integer	Nombre de voiture pris par la personne pendant son trajet (Origine : Site Rome2Rio)
Nb_plane_taken	Integer	Nombre d'avion pris par la personne pendant son trajet (Origine : Site Rome2Rio)
Duration	Integer	Temps de transport (en min) entre la ville de départ et la ville d'arrivée (suivant l'itinéraire) (Origine : Site Rome2Rio)
Price_min	Integer	Prix minimum de l'itinéraire
Price_max	Integer	Prix maximum de l'itinéraire
Title	Text	Donne le titre de l'article /de la vidéo (youtube) /de la publication (facebook)
Author	Text	Donne le nom de la chaîne youtube/l'auteur de la publication (facebook/Weibo)
Description	Text	Donne la description de la vidéo youtube/ de l'article (facebook/Weibo)
Date_publication	Text	Format Day/Month/Year . Donne la date de publication de la vidéo/ de l'article
View_Count	Integer	Donne le nombre de vues de la vidéo
Likes	Integer	Donne le nombre de likes/j'aime de la vidéo/publication/article
Dislikes	Integer	Donne le nombre de dislike/je n'aime pas de la vidéo/publication/article

Nb_subscribers	Integer	Nombre de personnes abonnées à la chaîne Youtube/à la page facebook
Nb_comments	Integer	Donne le nombre de commentaires d'une page/vidéo/article
Nb_sharing	Integer	Donne le nombre de partages de la publication facebook/de l'article Weibo
Hashtags	Text	Donne les hashtags associés à la vidéo/à l'article
Awards	Text	Récompenses de la compagnie aérienne
Registration	Text	Note d'enregistrement
Language	Text	Langage des commentaires
Location	Text	Localisation de la personne quand elle commente
Contributions_Pers	Integer	Nombre de commentaires faits sur le site
Nb_pertinent_comments_Pers	Integer	Nombre de commentaires pertinents
Queuing_Times	Integer	Temps d'attente Note/5
Terminal_Seating	Integer	Confort Sièges Terminal Note/5
Terminal_Signs	Integer	Enseigne dans le terminal Note/5
Airport_Shopping	Integer	Magasins_dans_le_terminal Note/5
Experience_At_Airport	Integer	Depart ou arrivée par l'aéroport Note/5