

Expression des besoins

Titre du projet	Interrogez une base de données avec SQL pour suivre la satisfaction client	
Contact Business	Mélanie, lead data analyst chez BestMarket	

Version	Auteur	Description	Date
VI	WOUOGOU Hélène	Business Intelligence Analyst	10.06.2023

Contexte du projet

objectif: Comprendre le besoin du service clients

Attentes : Enjeu très important pour cette entreprise de grande distribution BestMarket composée de plusieurs magasins

- 1- Conseiller la direction sur comment l'entreprise pourrait améliorer l'expérience client ; pour que le client puisse revenir.
 - Tous les jours les consommateurs sollicitent le service client pour des réclamations, suggestions, demandes d'informations avec des exigences de plus en plus importantes
- 2- Besoin de déployer une stratégie qui permettrait aux clients d'obtenir la meilleure expérience possible afin de revenir dans le magasin (Améliorer l'expérience client)



Expressions des besoins

Attente 1 : Faut synthétiser les besoins et charger les données CSV dans une BDD

Les données proviennent de différentes sources : réseaux sociaux, feedback par tel après un contact, application mobile, campagne e-mailing... (les équipes ont du mal à se retrouver, faudrait les synthétiser)

Attente 2 : proposer 2 axes d'analyses pertinentes supplémentaires pour améliorer l'expérience client

Le responsable du service client Olivier a besoin de l'Indicateur NPS (net promoter score). Le calcul (% des promoteurs - % des détracteurs) de cet indicateur lui permettra ainsi qu'à toute son équipe de suivre la satisfaction client sur toutes les sources ainsi que les réponses aux questions cidessus

- 1- Quel est le nombre de retour clients sur la livraison ?
- 2- Quelle est la liste des notes des clients sur les réseaux sociaux sur les TV ?
- 3- Quelle est la note moyenne pour chaque catégorie de produits (classé de la meilleurs à la moins bonne) ?
- 4- Quels sont les 5 magasins avec les meilleurs notes moyennes ?
- 5- Quels sont les magasins qui ont plus de 12 feedbacks sur le drive ?
- 6- Quel est le classement sur les départements par note ?
- 7- Quelle est la typologie de produits qui apporte le meilleur service après-vente ?
- 8- Quelle est la note moyenne sur l'ensemble des boissons ?
- 9- Quel est le classement des jours de la semaine où l'expérience client est la meilleure expérience en magasin ?
- 10- Sur quel mois a-t-on le plus de retour sur le service après-vente ?
- 11- Quel est le pourcentage de recommandations clients (comptabiliser le nombre de retours clients qui ont répondu « oui » divisé par le nombre de retours total)
- 12- Quels sont les magasins qui ont une note inférieure à la moyenne ?
- 13- Quelles sont les typologies de produits qui ont amélioré leur moyenne entre le 1^{er} et 2^e trimestre 2021

Exigences du projet

- -Techniques : faire attention au format des fichiers, savoir manipuler les différents outils, maitriser les synthases pour pouvoir rédiger aisément les requêtes SQL, s'assurer de la cohérence des resultats
- -Humaines (posséder certaines soft skills tels que l'organisation, la rigueur, l'esprit d'analyse, la motivation...)
- -Temporelles: Faut respecter un certain délai pour le rendu du projet car olivier a besoin de suivre indicateur NPS de manière fiable avant la fin du mois.