

Cahier des charges du projet de gestion des promotions de Marjane Maroc



Youcode Safi 2021/2022

Réalisé par : Achraf ETTGHARSSI et Ouissal ED-DOUJ

Encadré par : MR Mly Youssef SBAI

SOMMAIRE

- 1) présentation dE l'entreprise
- 2) présentation du projet
- 3) objectif de cette applications web
- 4) fonctionnalités attendues
- 5) Contact du projet

présentation de l'entreprise



Marjane est un groupe marocain du secteur de la grande distribution.

Fondé en 1990, Marjane devient la plus grande entreprise de distribution généraliste du Maroc dès la fin des années 1990, remplaçant ainsi l'autre géant marocain Aswak Assalam. La

société-mère, Marjane Holding, se divise en trois enseignes : Marjane, Electroplanet et Acima. Le siège social de la compagnie se situe à Sidi Maârouf, Casablanca au Maroc. En 2013, le chiffre d'affaires de Marjane est de 13,5 milliards de dirhams.

présentation du projet



1/Les contraintes :

- L'admin général du groupe Marjane va prendre en charge la gestion de chaque admin du centre par ville.
- Une ville peut avoir 1 ou plusieurs centres et chaque centre est géré par un seul Admin.
- L'admin de centre à partir de son interface (**déjà créé par l'admin général email et mot de passe provisoire envoyé par email**) crée une liste des promotions par catégorie des produits chaque jour.
- Un responsable de rayon se connecte à son interface pour consulter sa liste des promotions pour accepter ou refuser selon la quantité du stock disponible dans le centre.
- Marjane exige que toutes les promotions soient consultables par les responsables des rayons seulement entre 8h-12h00 du matin, si un responsable de rayon se connecte hors cet intervalle les promotions seront indisponibles et si le responsable du rayon ne fait aucune action la promotion sera non traitée et affichée chez l'admin.

- Chaque promotion ne doit pas dépasser 50% du prix du produit. Chaque 5% de réduction vaut 50dhs de points de fidélité gagnés.
- La promotion des produits multimédia ne doit pas dépasser 20%.
- Chaque opération faite dans le système est enregistrée dans fichier de journalisation et dans la base de données.
- L'Admin général du groupe Marjane souhaite visualiser les statistiques des promotions appliquées et non appliquées sur son interface.
- Chaque promotion est valable selon la quantité du stock disponible et consultable une fois entre 8h-12h , si par exemple un Admin lance une application à 8h00, elle sera vue seulement par le responsable du rayon de 8h à 12h s'il n'a pas traité sera non appliqué dans le système.

2/Les livrables :

- Réalisation d'une Api Rest pour la gestion des promotions:
- les formulaires d'authentification : Admin générale, admin centre, admin rayon.

2/Les technologies:

- Node js
- Rest api
- jwt
- mysql

Contact du projet

Nom : Achraf ETTGHARSSI

Email : achraf.ettgharssi1997@gmail.com

Phone : +2126 65 28 88 07

Fonction : développeur full stack

Nom : Ouissal ED-DOUJ

Email : achraf.ettgharssi1997@gmail.com

Phone : +2126 65 28 88 07

Fonction : développeur full stack