

Tanger med

Cahier des Charge

ESSAJAI HASSAN

INTRODUCTION

Dans le cadre de son développement, Tanger med tech souhaite faciliter Gestion des quais et prise de rendez vous.

creation d'une application web pour gérer les quais et aussi calculer et fournir des informations instantée à propos de quais

PROBLÉMATIQUES

le port tanger méd est vraiment souffert avec le problème du retard et de la difficulté de gérer tous les espaces disponibles et de connaître la réserve des docks.

BESOINS

FUNCTIONNELS

Le module gestion des tâches doit permettre aux utilisateurs de consulter les tableaux de bords des tâches et des missions. Ce module doit mettre à la disposition des acteurs les fonctionnalités suivantes :

- Un administrateur peut créer, modifier ou supprimer un livreur. -
Un administrateur peut créer, modifier ou supprimer des commandes.
- Un administrateur peut créer, modifier ou supprimer des quais.
- Un administrateur affecte les commandes créées aux livreurs.
- Un administrateur peut visualiser les statistiques relatives
- Un admin peut créer et modifier son profil.
- Un admin peut avoir les quais réservés
- Un livreur peut modifier statut de commande
- Un livreur peut accéder à la liste de ses commandes affectées par l'administrateur.
- Un client peut suivre ses commandes avec des messages selon que la commande est arrivée ou non et dispose également d'informations instantanées sur ses conteneurs.

- un admin peut avoir les journal de chaque action effectuer dans le port

NON-FUNCTIONNELS

- L'application doit être facile à utiliser.
- Le temps de réponse de l'application doit être le plus rapide possible.
- L'application doit être portable.
- Possibilité d'optimiser l'application plus tard.
- L'application doit sécuriser les informations de ses utilisateurs.

DESCRIPTION DES ACTEURS

Un acteur représente une abstraction d'un rôle joué par des entités externes au système qui interagissent directement avec lui. Dans cette application, nous identifions deux types d'acteurs :

Livreur : Il s'agit d'un employé de l'entreprise qui est chargé de fourni des informations à propos des commandes affecté par l'administrateur.

Administrateur : C'est l'acteur qui gère les commandes ainsi que les livreurs. Il se charge aussi de consulter l'avancement du projet au sein de de port. La fonctionnalité la plus importante qu'il a est d'affecter les commandes aux livreurs et gérer les quais

Client : c'est l'acteur qui peut suivre sa commande(conteneurs).

CONCEPTION

