Les restaurant y9dro ygeriw leur system b une app

Traitement stock

Facturation

Perspective

Qnqlyse fonctionnel et non

Ta3rif sghir ta3 les diagrames

1\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*brahim \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Bien le Bonjour tout le monde, je tien a remercié toute personne présente ici,

je tien a remercié notre juré monsieur chaouch d’avoir accepté de juger notre travaille ainsi que notre encadreur monsieur rahmoune de nous avoir aidé et soutenu pendant notre parcours.

Aujourd’hui on a l’honneur d’étaler devant vous notre projet de fin d’étude intitulé conception et réalisation d’une application web pour la Gestion d’un restaurant

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Avant de commencer la presentation de notre projet de fin d etude

On debute par la présentation de l’organisme d’accueil qui est l’entreprise CorpoSense au niveau de laquelle notre stage s’est déroulé

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* ??????????\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Corposense est une entreprise disposant d’un réseau d’experts des différents secteurs et métier,Le groupe CorpoSense travaille sur l’analyse et le développement des systèmes d’informations des entreprises déjà existantes, il développe aussi des solutions informatiques concrètes personnalisées pour ces clients

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*brahim\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Maintenant qu on a terminé la presentation de corposense on va commencer a presenter notre projet et pour le faire nous allons suivre un plan simple qui résume les points de notre travail

(click page 2) wn9ra

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

introduction

**Les applications web sont devenues, ces dernières années, parmi les plus utilisées dans le monde. Dans cette optique, plusieurs domaines n’ont pas hésité a exploiter les avancées technologiques que fourni le web pour offrir des services de plus en plus innovant et rapides.**

**Problematique(page5)**

***Une mauvaise gestion des finances .***

***problème du suivi des transactions : les entrées et les sorties des marchandises dans les restaurants***

***Problèmes liés à la commande tel que le mélange des commandes, Séquence de commande, l’incapacité a modifier une commande , Fautes lors de la prise des commandes***

***Difficulté à communiquer avec le client sur les derniers défis du restaurant et tout changement dans le menu.***

***Les factures de chaque client***

***Les depences du restaurant***

***La gestion de l inventaire***

***Inversement des commandes***

Absence des statistiques des depences et des gain

* ***tout les problèmes liés à la commande tel que la Séquence de commande, l’incapacité a modifier une commande , les Fautes lors de la prise des commandes , Inversement des commandes …ext***
* ***le client est mis au courrant sur les derniers défis du restaurant et tout changement dans le menu.***
* ***rapport des statistiques des dépenses et des gain du restaurant…ext***
* ***Gestion de l’inventaire***
* ***Facturation imprimé pour chaque client***

L’objectif de notre projet était de réaliser une application web qui permet aux restaurants de bien gérer l’inventaire, planifier la réservation de salles et organiser la gestion de l’inventaire et d’avoir une vue globale sur les rapports et les statistiques. Par conséquent, résoudre les problèmes préalablement identifiés dans la problématique.

Gere les facture

Les entrees et les sortie

***Solution (page6)***

***la réalisation d’une application web pour la gestion du restaurant pour résoudre les problèmes du restaurant en informatisant sa gestion***

**Conception et modélisation**

**On va voir les point suivants**

**N9raw**

**Page9**

tout d’abord on commence par identifier les acteurs qui vont gérer cette application, et ce que chacun d eux peut faire (c.a.d les privilèges de chacun) les détails qu’on va voir dans l’implémentation.

Deuxiement les diagrame cas d’utilisation general – ***Diagramme de séquences crée utilisation et de crée plat***

Alors dans l’identification des acteur on a l’administrateur et le modirateur (sous gerant) qui dois avoir un compte avec mois de préviléger du system par apport à l’idminestrateur

Ensuit on va entrer dans les diagramme que a utiliser

Diagramme de cas d’utilisation general …

Explique d’apres le shema

Diagramme de class…

Explique d’apres le shema

Diagramme de sequance cree utilisateur …

Diagramme de sequance cree plat ….

Implémentation

Avant de commencer l’implémentation on présent d’abord les outil qu’on a utilisé pour crée cette application web, on a utilisé wampserver : pour exécuter l’application , html et css pour le front end , et java script pour le back end .

bootsrap  cest un Framework open source qui nous a aidé a la création rapide du design de site et l’application web.

Et MySQL pour le gestionnaire de la base de données.

L’authentification

La première étape Pour accéder à l’application est l’authentification de l’utilisateur admin ou le modérateur entre parenthèse saisir l’email et le MDP ,l’application elle virifie si la personne est une admin ou sous gerant (moderateur)

Si la personne est une admin elle prend nous a l’enterface suivant qui a tous les privilége du system (La facteur , paiment de la facteur ,achats …)

Si la personne est un sous gerant ,elle prend nous a l’enterface suivant… la differance entre les deux est que le sous gerant n’a pas d’autorité à acceder au paramaitre du restaurant , les chambres, utilisateur et les facture )

Commencent par la facture ; la facture contient les element suivant (le paiement de facture , participant ,num telephone ,la date …). Ici en bas en a trois buttons (nouveau , modifie , supprimer) :

Nouveau : pour ajouter des nouveau facture

Modifie : pour les modifier les facture presidant

Supprimer : pour supprimer(efacer)

-paiment de la facture : en va remplire les champs (cas) comme suit (explique en meme temps remplire jusqu’à l’impresion )

-achats : contient le nom , la date et le prix de de la command (tester le button d’ajouter ,modifer et supprimer).

-lists des clients : nous donne tous les client existant et tous ci detail (nom de client , numero de telephone …) et on peut toujours les modifie ou supprimer ou ajouter d’autre cliens.

-l’utilisateur : c’est l’admin uniquement qui peut acceder a cette fonction et si la seul personner qui peut ajouter ou modfier ou supprimer (expliquer les entete et tester les buttons ajoute supprimer et modifie)

-catigores : ici on a just les noms des catigorie en français et en arabe)

-la nourriture : dans la nourriture on trouve tous les detail des plat qu’on à (le type et le nom et les prix de plat)

-gestion de l’inventaire : ici on mette tous les marchendaise besoin du restaurant (le nom en français et arabe et la quantity ..)

-rapports : quand on click sur rapports il nous prend un autre interface qui a des autre parametre, pour bien trie et listé les rapports fait pour ne pas perdre.. (en fais des test…)

-versements bancaire : si un clien vien de payer sa facture et il a coisir le paiment par viresement bancaire on va ajouter leur payement. (click sur nouveau) et en suit on ajouter ci information donner de payement (CCP ,Carte manitique,Carte El dahabiya ).

-les chambres : (lazem ntfahmo kifah ndiroha , elle représente quoi ?)

-parametre : pour acceder au paramaitre il est toujours l’admin qui a les privileger de cette accèe , on trouve (le nom de restaurant , proprietaire du restaurant ,email …ect ) enfin apres tous nous changement si il y a des modification bien sure on les savegarder.