

Cahier des charges

OC Pizza

Table des matières

I) Introduction.....	3
II) Règles de gestion fonctionnelle	3
Client :	3
Employés :	3
III) Spécification Fonctionnelle	4
Diagramme de package	4
Diagramme de cas d'utilisation	4
Processus de prise de commande	5
Base de données	6
IV) Interface Utilisateur	6
Accueil	6
Rechercher la pizzeria la plus proche	7
Menu	7
Panier	8
Tableau de bord	8

I) Introduction

Nous établirons une application ainsi qu'un site web permettant de faciliter la prise de commande et le suivi de celle-ci par le client.

L'application servira pour les employés à savoir quand préparer une commande, quel est-elle et quand devra-t-elle être livrée.

Le site web permettra au divers client d'accéder à la liste des pizzas/produit accessible, créer un compte, passer une commande dans la pizzeria la plus proche, puis suivre l'avancée de celle-ci depuis une page prévue à cet effet.

II) Règles de gestion fonctionnelle

Client :

- Le site présentera l'ensemble des produits livrés, leurs disponibilités et le nombre de personnes estimé pour la portion d'une pizza.
- Il permettra de localiser la pizzeria la plus proche via une page dédiée.
- Il permettra de fournir diverses informations telle que l'adresse d'une pizzeria et ses horaires.
- Le client pourra constituer son panier avant même d'être connecté et aura simplement à se connecter pour finaliser la commande.
- Il pourra également choisir l'heure de livraisons tant que celle-ci reste dans les horaires d'activité de l'établissement.
- Le paiement pourra se faire par carte, liquide ou directement sur internet (Paypal)
- Le client pourra donc suivre l'état de sa commande (Non traité, en préparation, en attente de livraison ou en livraison) depuis une page dédiée.
- Le client aura la possibilité d'annuler sa commande si celle-ci n'a pas encore été préparée

Employés :

- Les employés disposeront d'un tableau de bord indiquant le nombre de commande restant, les stocks en temps réel selon les commandes traitées et une timeline sur laquelle les commandes seront affichées selon l'heure de livraisons demandée.
- Une section destinée à l'affichage individuel de chaque commande sera disponible leur permettant de connaître le résumé de la commande, l'état de celle-ci (payé ou non, préparé, livré ?) l'adresse de livraisons et l'heure de livraison demandée.
- Un menu regroupant l'ensemble des pizzas commercialisées sera disponible et indiquera en détails la recette pour la réaliser.
- Les employés pourront changer le statut d'une commande depuis la section réservée à l'affichage individuel d'une commande via plusieurs boutons
- Chaque 30sec le tableau de bord pourra faire une requête dans la base de données pour savoir s'il y a de nouvelles commandes et les afficher dans la timeline si positif.
- Une page dédiée à la validation des livraisons accessible depuis le portable du livreur

III) Spécification Fonctionnelle

Diagramme de package

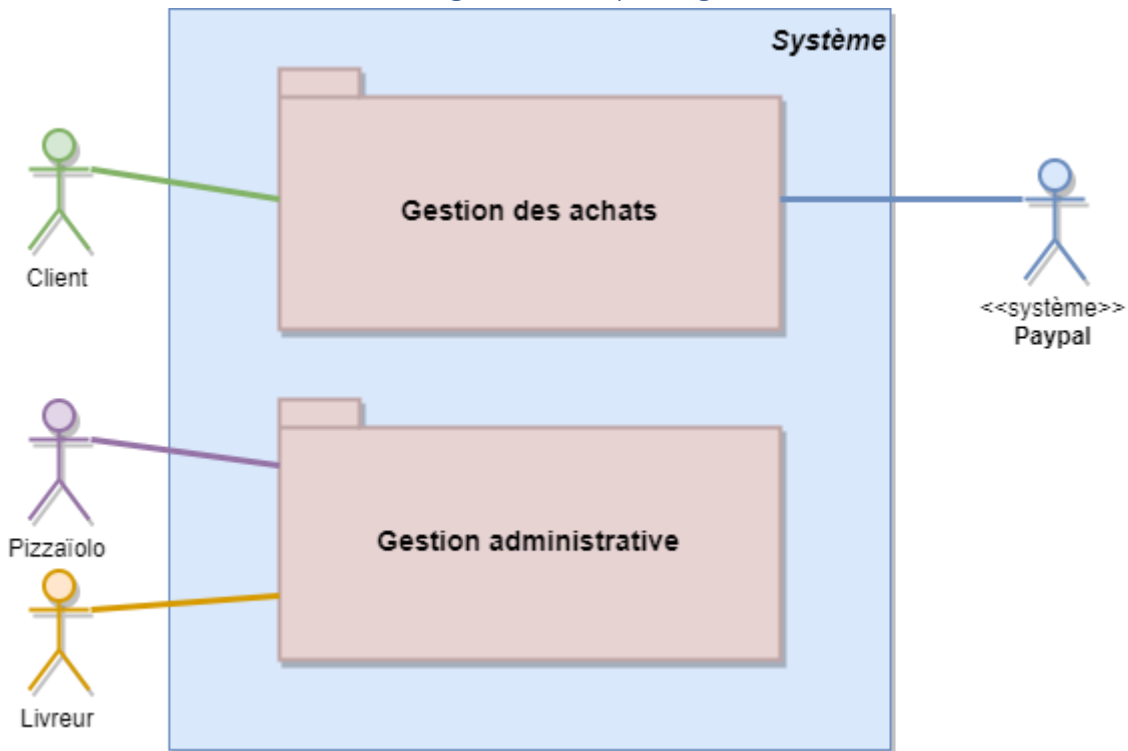
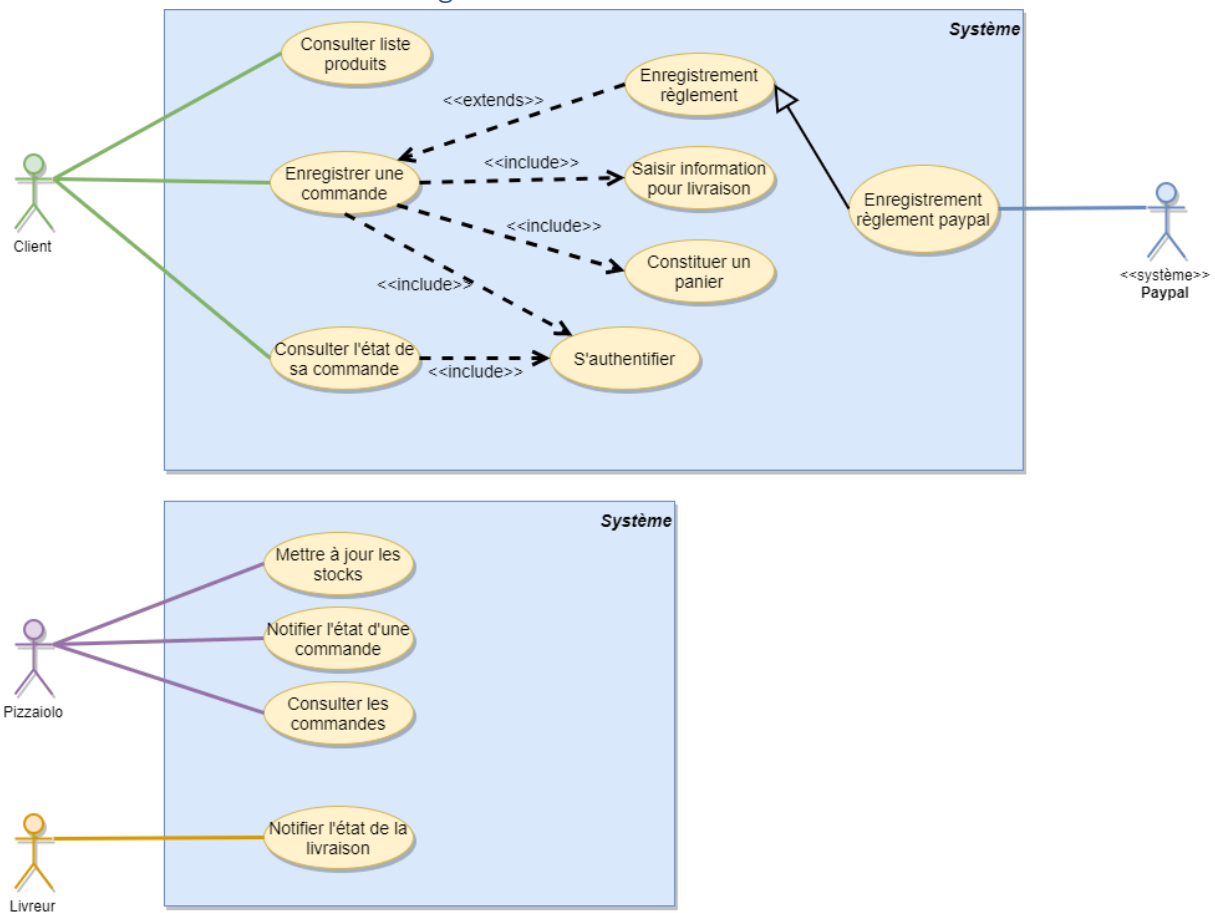
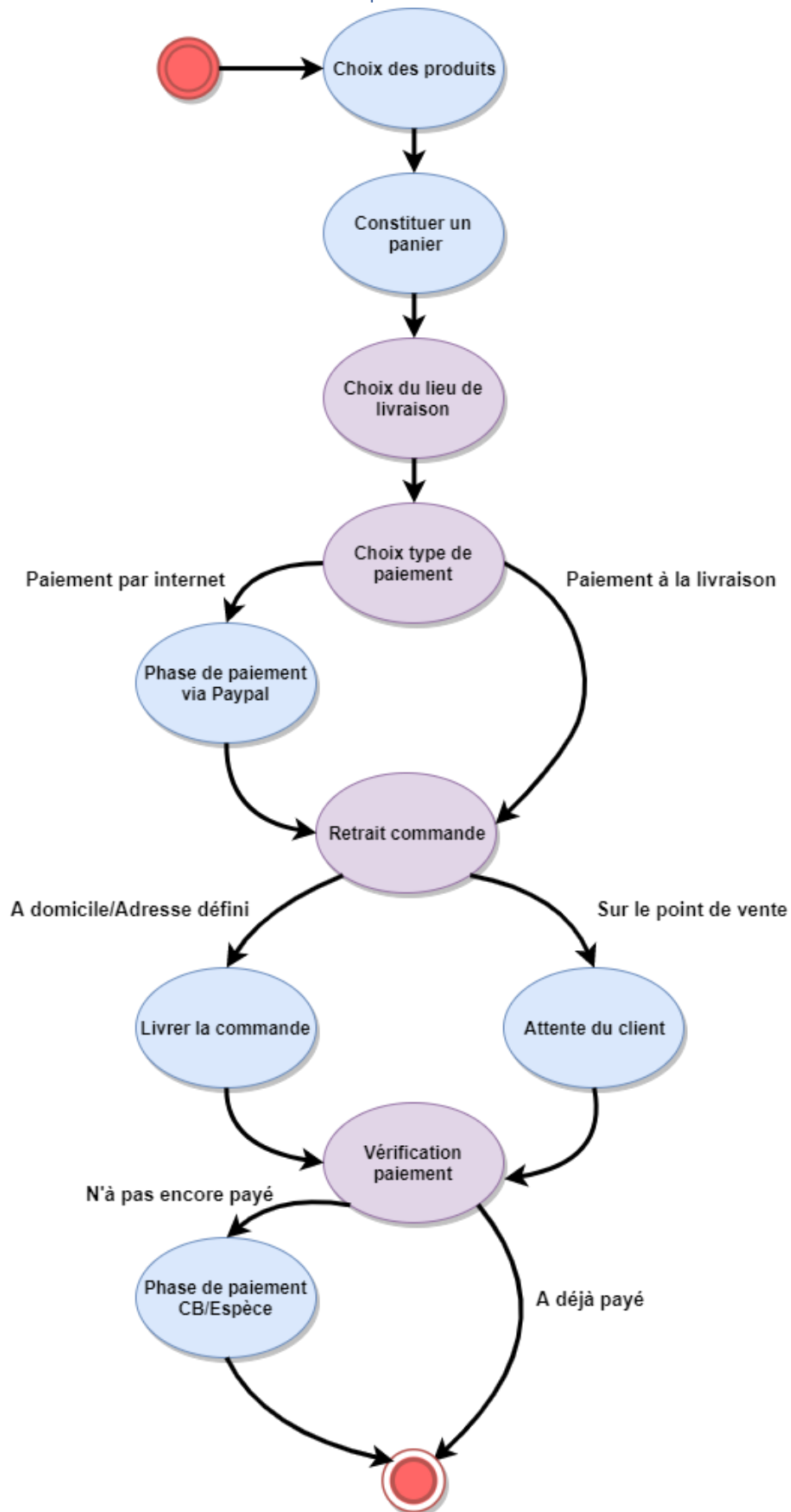


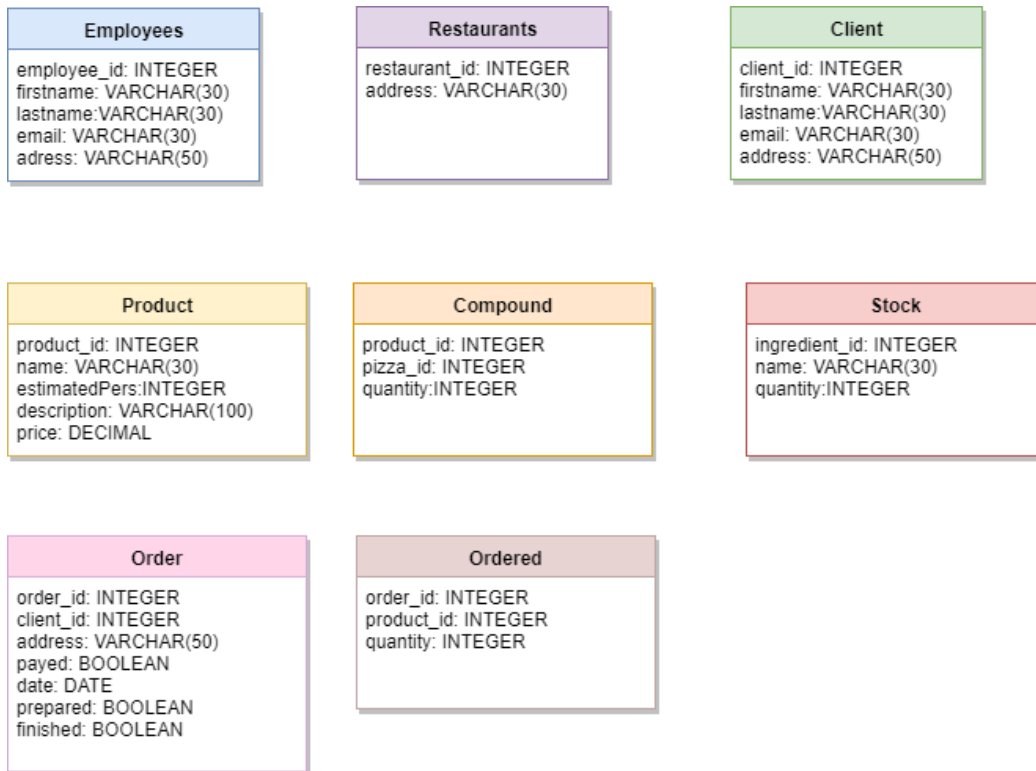
Diagramme de cas d'utilisation



Processus de prise de commande

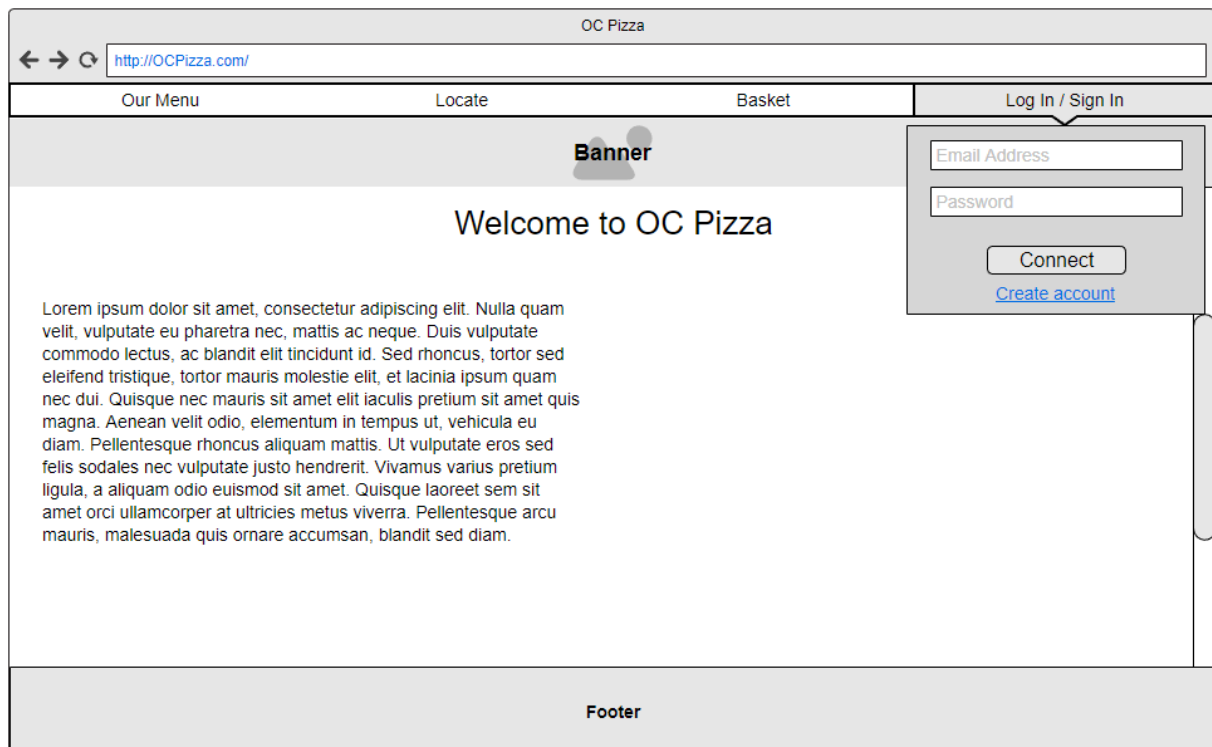


Base de données



IV) Interface Utilisateur

Accueil



OC Pizza

← → ↻

Our Menu Locate Basket Log In / Sign In

Banner

Welcome to OC Pizza

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla quam velit, vulputate eu pharetra nec, mattis ac neque. Duis vulputate commodo lectus, ac blandit elit tincidunt id. Sed rhoncus, tortor sed eleifend tristique, tortor mauris molestie elit, et lacinia ipsum quam nec dui. Quisque nec mauris sit amet elit iaculis pretium sit amet quis magna. Aenean velit odio, elementum in tempus ut, vehicula eu diam. Pellentesque rhoncus aliquam mattis. Ut vulputate eros sed felis sodales nec vulputate justo hendrerit. Vivamus varius pretium ligula, a aliquam odio euismod sit amet. Quisque laoreet sem sit amet orci ullamcorper at ultricies metus viverra. Pellentesque arcu mauris, malesuada quis ornare accumsan, blandit sed diam.

[Create account](#)

Footer

Rechercher la pizzeria la plus proche

OC Pizza

<http://OCPizza.com/locate>

Our MenuLocateBasketLog In / Sign In

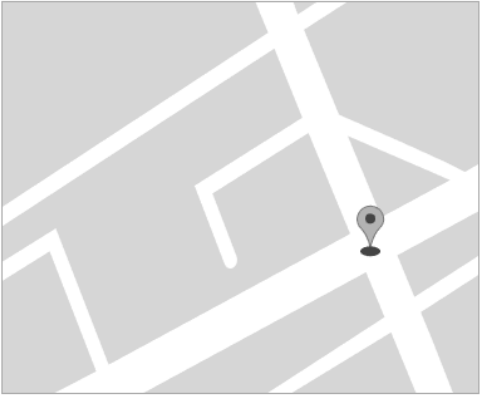
Banner

OC Pizza - Paris

43 Rue Charles de Gaule

Tel: 0203040506

Horaires d'ouverture: 11H-14H ET 18H-23H



Find the nearest

Footer

Menu

OC Pizza

<http://OCPizza.com/menu>

Our MenuLocateBasketLog In / Sign In

Banner

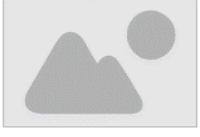
Pizzas

Snacks


Sweet

Drinks

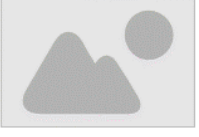
Pizza Hawaiï



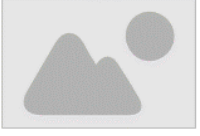
Pizza Cheese




Pizza Buffalo




Pizza BBQ



Pizza Regina



Pizza Royale



Footer

Panier

OC Pizza

← → ↺

https://OCPizza.com/basket

Our Menu

Locate

Basket

Welcome Jean

Banner

Basket

- Pizza Royale x1

- Pizza BBQ x1

- Coca-Cola 1.5L x1

☒ Pay Now

☐ Pay on delivery

☐ Home address

☐ On the spot

☒ Other address

42 rue quelque chose

Pay

Footer

Tableau de bord

OC Pizza

https://Paris.OCPizza.com/dashboard

Tuesday 1 August - 19:43

Order Left

Legend:

- Ready to ship
- In progress
- Pending
- Delivered

Timeline:

19h 19h15 19h30 19h45 20h 20h15 20h30 20h45 21h 21h15 21h30 21h45 22h 22h15

Order 138794

Jean Dupont
93 Rue Charles de gaulle
4 ème étage
Paid: Yes
20:29

- Pizza Royale x1
- Pizza BBQ x1
- Coca-Cola 1.5L x1

1 tomate
125 g de mozzarella
70 g de fromage râpé
1 oignon
125g de champignons
10 olives noires
5 feuilles de basilic frais

Ready to ship
In Progress
Pending
Delivered

Stock

▼ Mozzarella	▼ Tomato	▼ Olive	▼ Salad	▼ Ground Beef	▼ Onion	▼ Mushroom	▼ Chorizo
20g	5	25	20mg	1kg	6	10	20g

Livraison

