

Alexis D'Ambrosio

ExpressFood

Concevez la solution technique
d'une application de restauration
en ligne

Soutenance projet 4

Mentor : Lionel Renard

Cadre du projet

Contexte de l'application

Les besoins :

- Modifier les plats du jour
- Suivi de commande pour le client (prise en charge, temps estimé)
- Matcher une commande avec un livreur

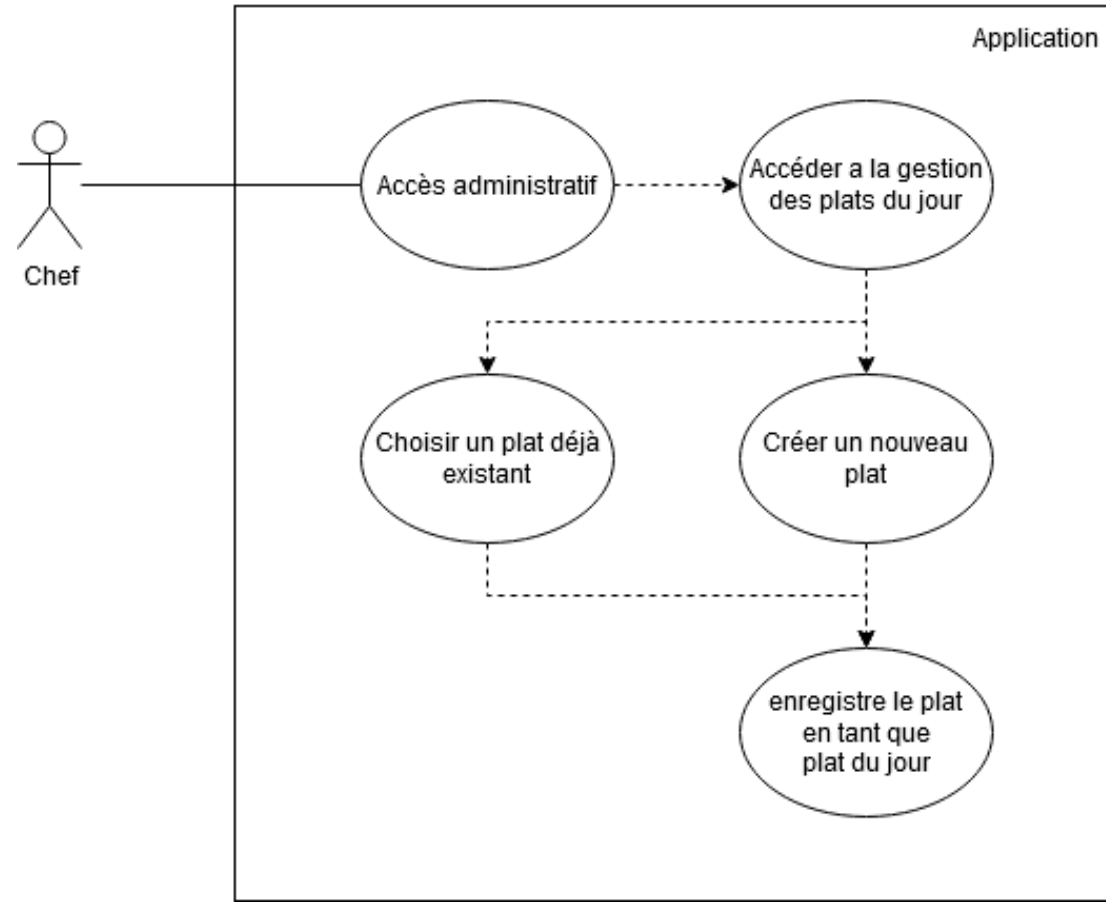
Les attentes :

- Diagrammes de cas d'utilisation
- Diagrammes de séquences
- Diagramme de classes
- Modèle de données
- Base de données (clients, plats, livreurs, commandes)

Diagrammes de cas d'utilisation

Ajout d'un plat du jour

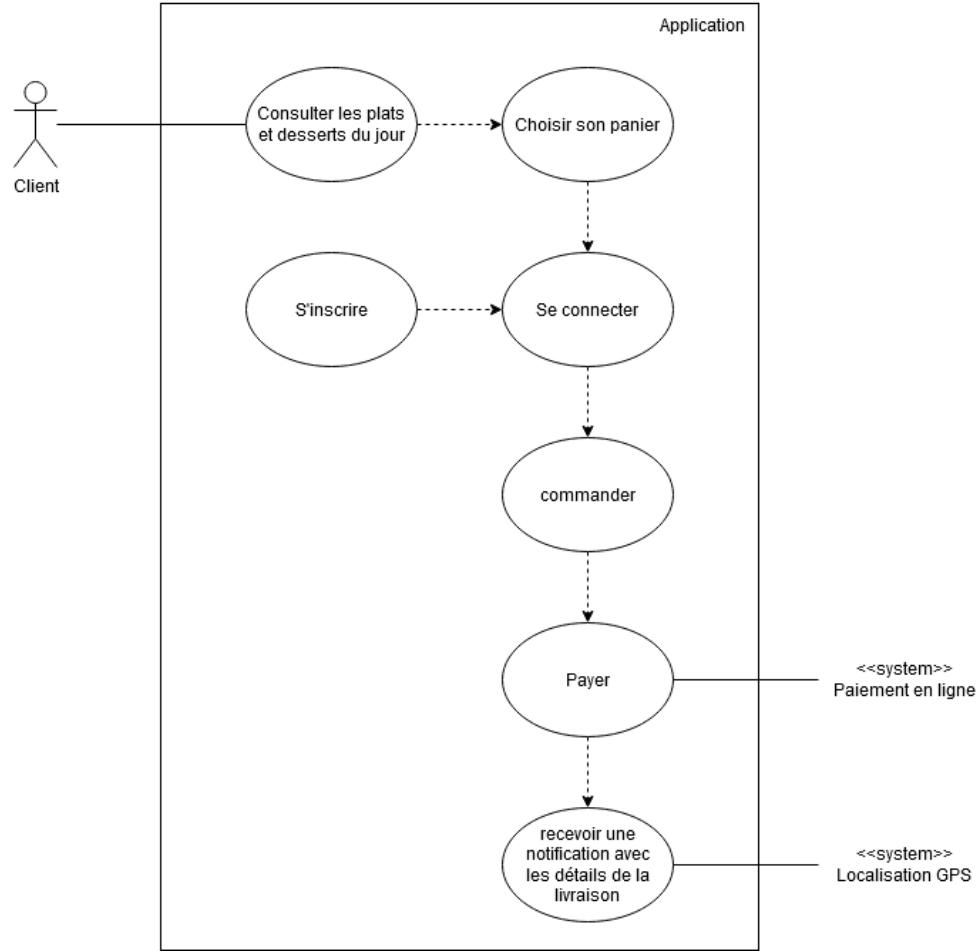
Le chef utilise l'application pour ajouter un nouveau plat du jour.



Diagrammes de cas d'utilisation

Création d'une commande

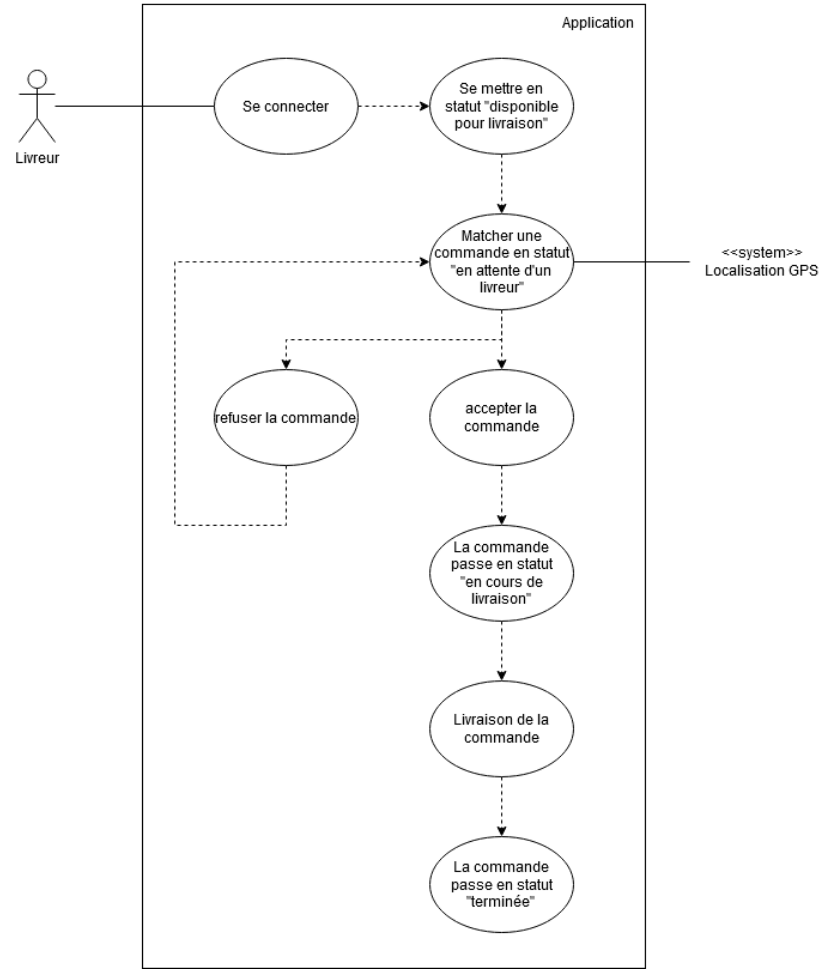
Le client utilise l'application pour créer une commande, en sélectionnant les plats et desserts qu'il souhaite.



Diagrammes de cas d'utilisation

Livraison d'une commande

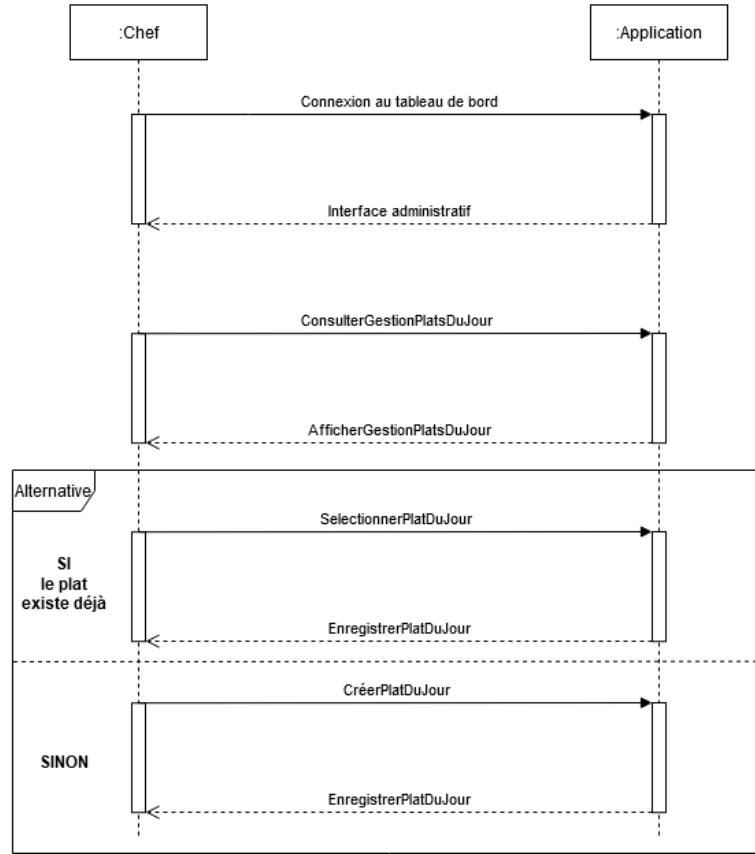
Le livreur utilise l'application pour effectuer une livraison.



Diagrammes de séquences

Ajout d'un plat du jour

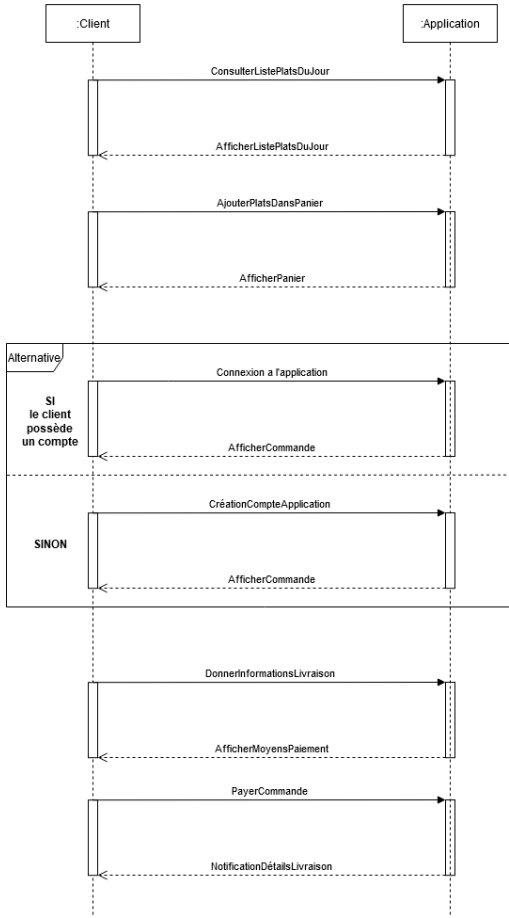
Le chef souhaite ajouter un nouveau plat du jour.



Diagrammes de séquences

Création d'une commande

Le client souhaite passer une commande



Diagrammes de séquences

Livraison d'une commande

Le livreur utilise l'application pour effectuer une livraison.

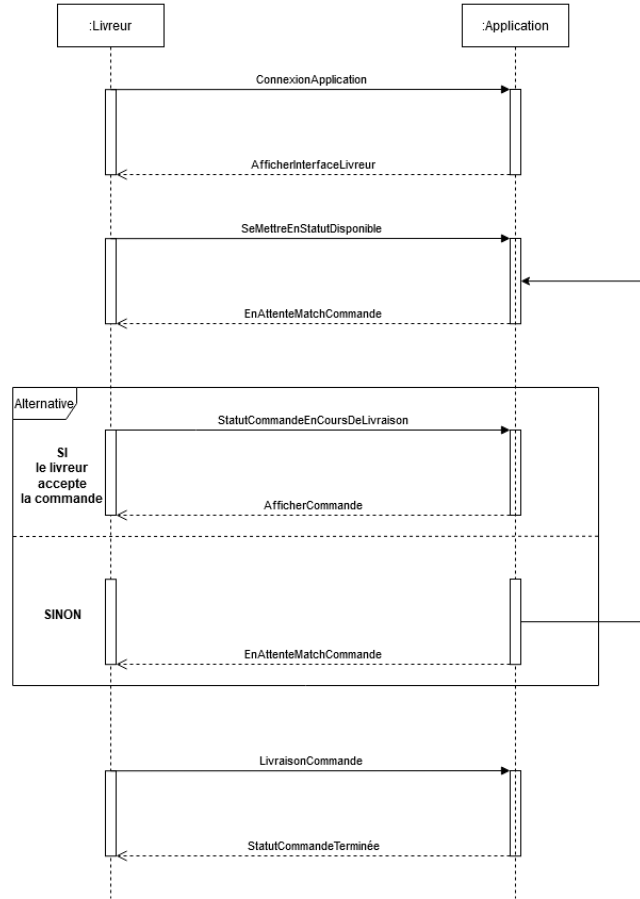
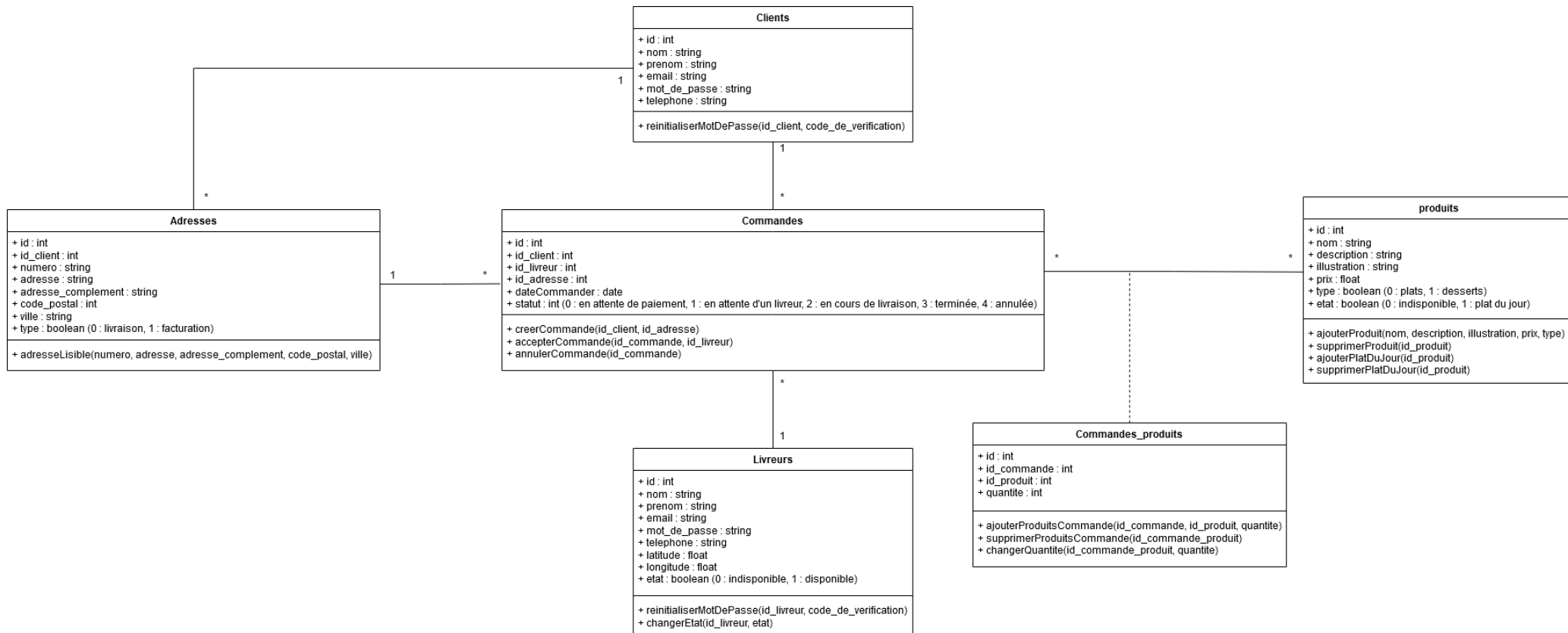


Diagramme de classes



Modèle de données

