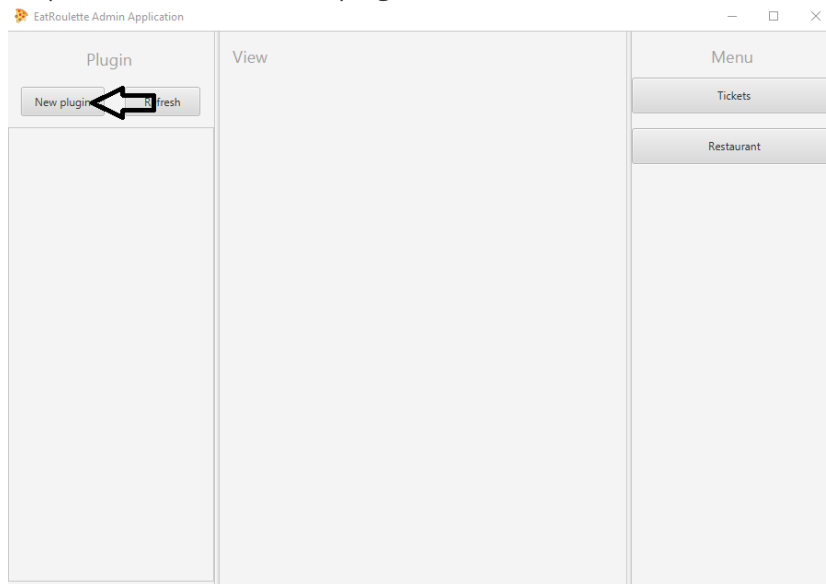


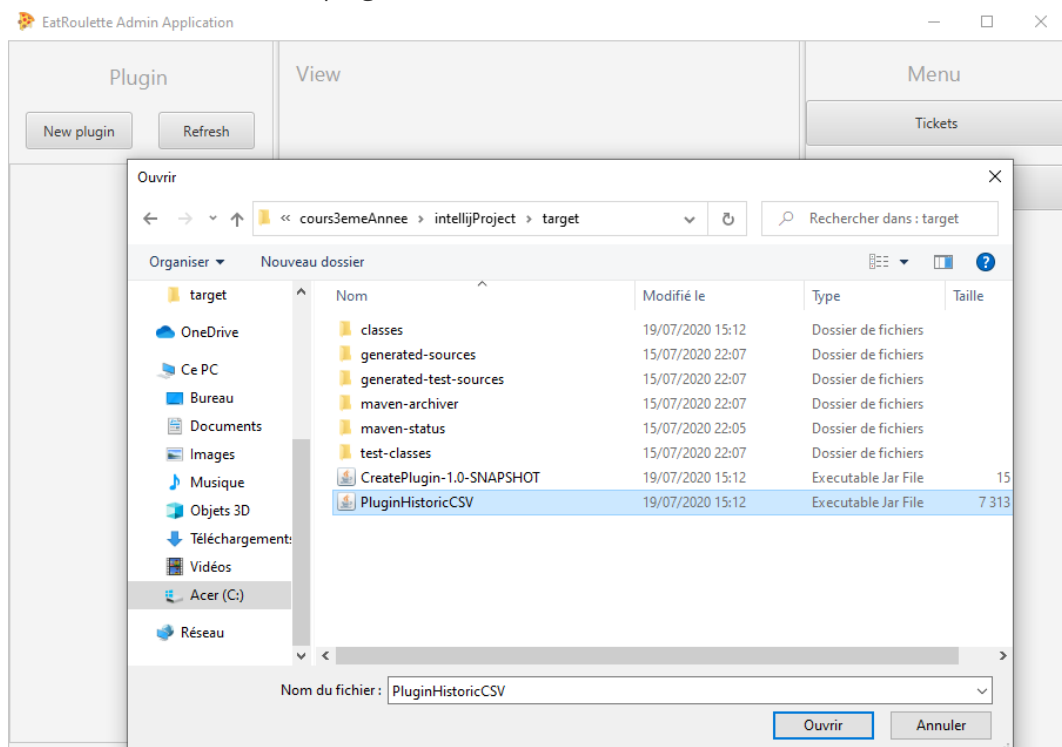
Utilisation Graphique :

Utilisation des plugins :

- Ajout de nouveau plugin :
 - Cliquer sur le bouton "new plugin" :

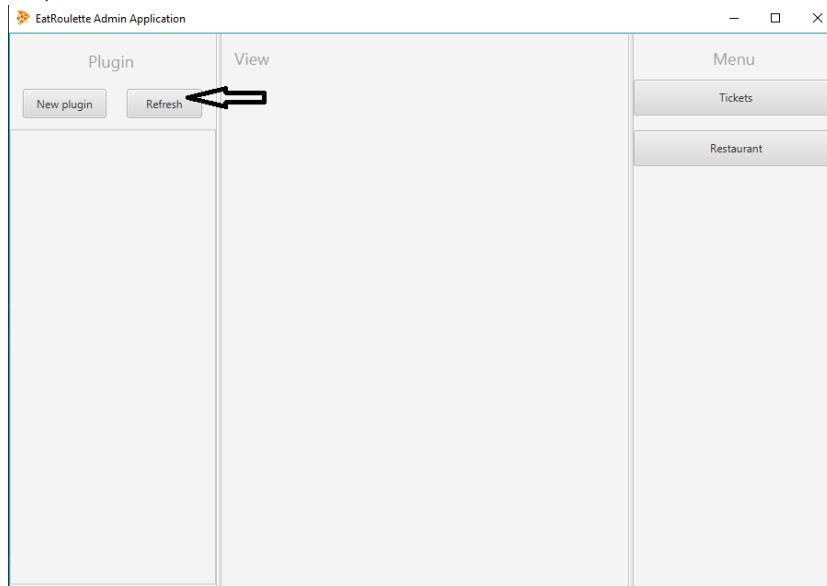


- Retrouver le fichier Jar du plugin :

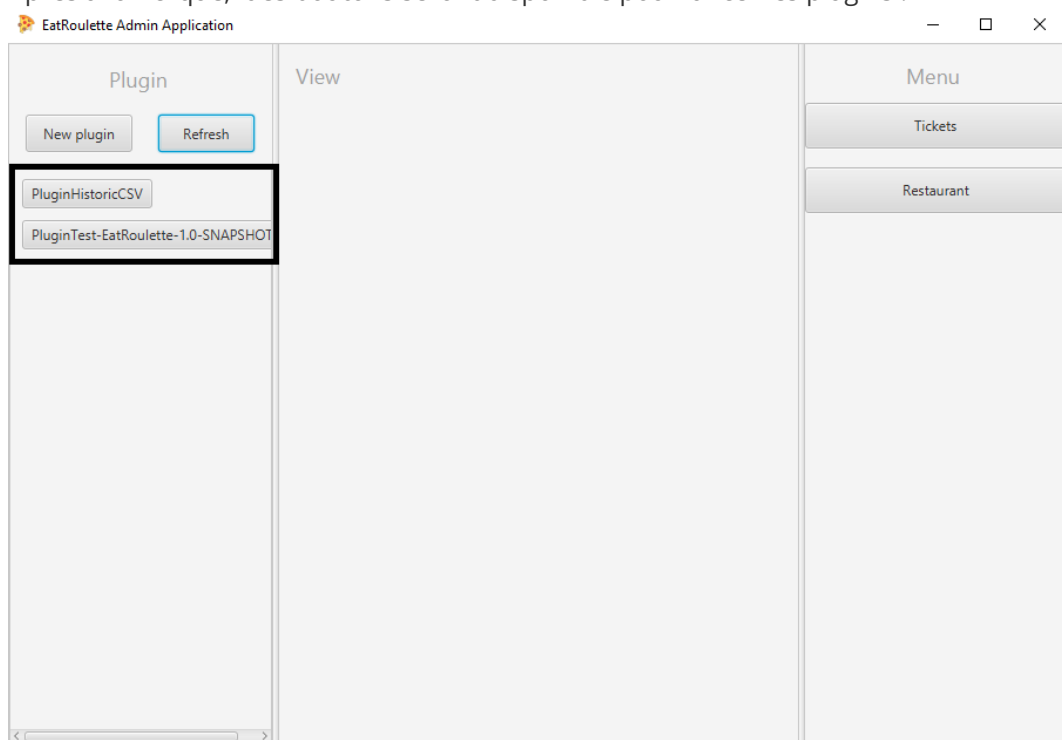


- Actualisation des plugins :

- cliquez sur le bouton Refresh :



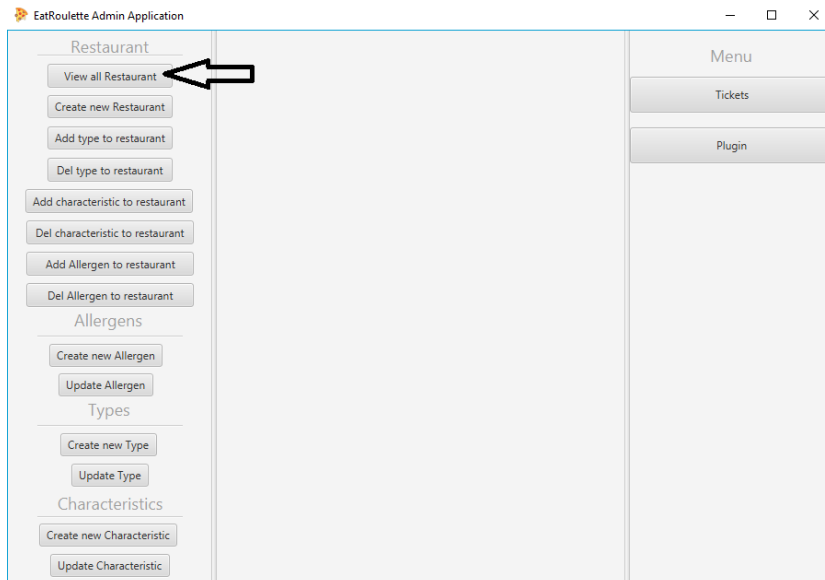
- Après avoir cliqué, des boutons seront disponible pour lancer les plugins :



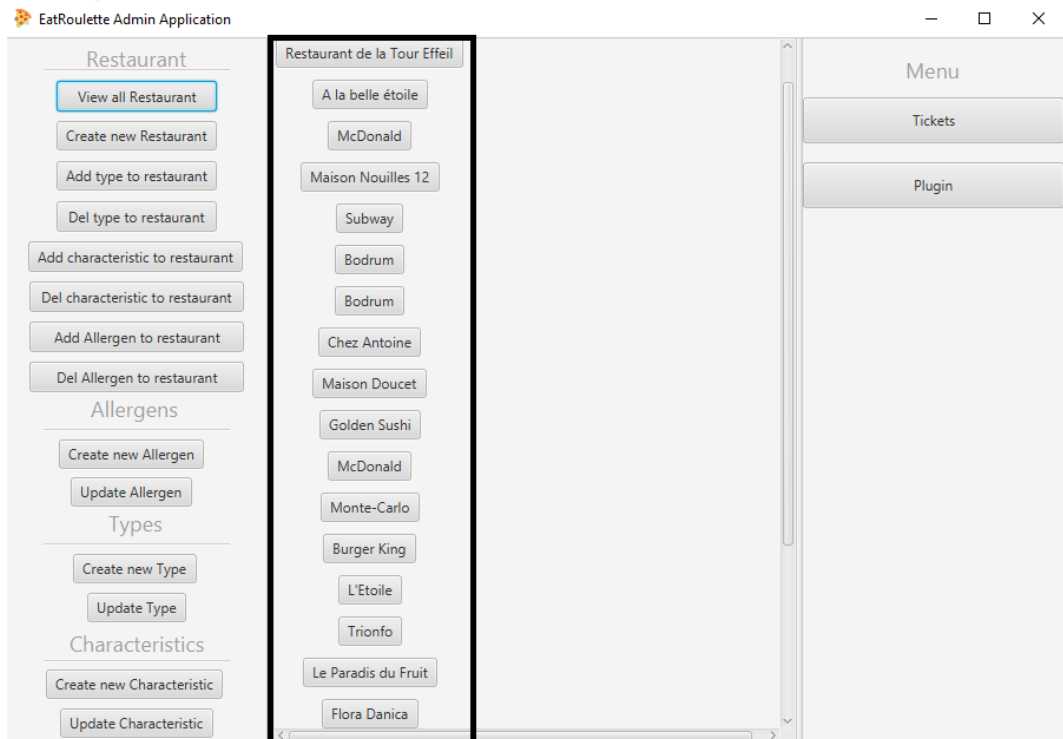
Espace d'administration des restaurants :

- Afficher tous les restaurants :

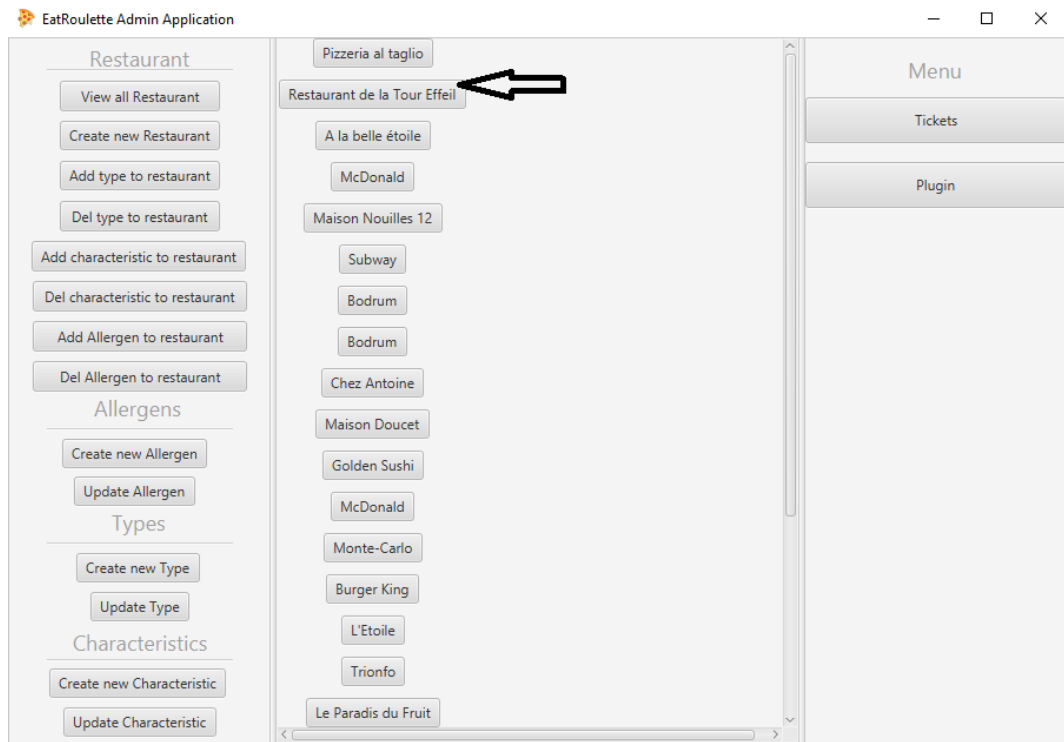
- Cliquer sur le button View All Restaurant :



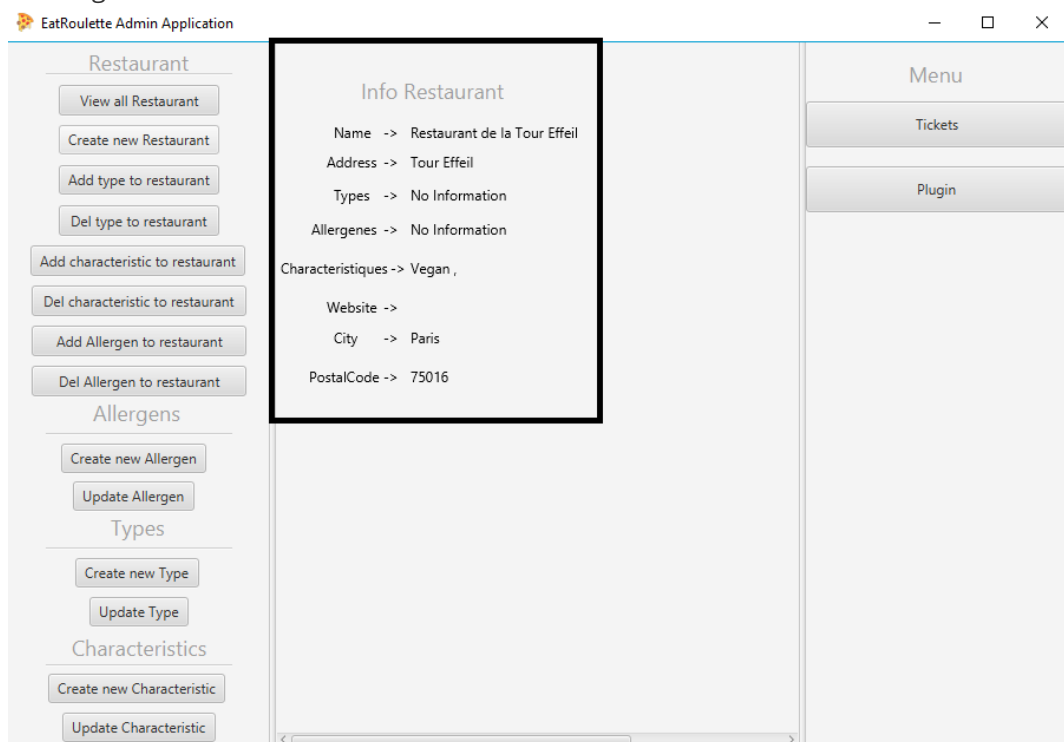
- Affichage de tous les restaurants :



- Cliquez sur un bouton du restaurant :

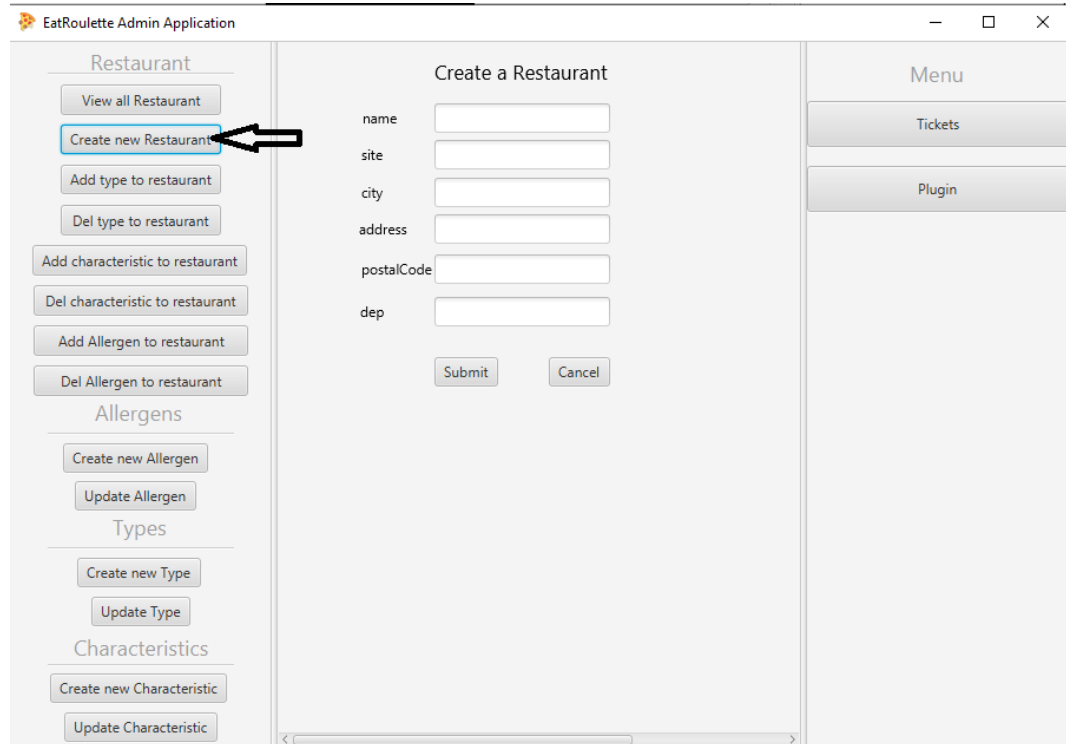


- Affichage des informations du restaurant :



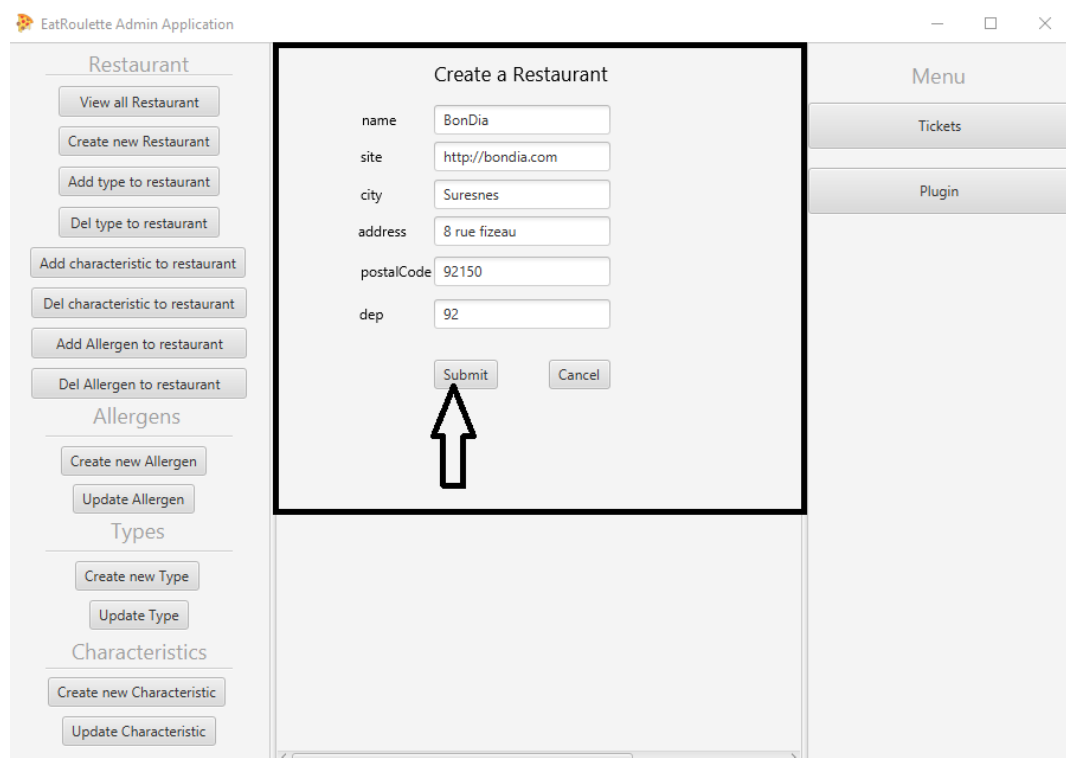
- Créer un restaurant :

- Cliquez sur le bouton "Create new Restaurant" :



The screenshot shows the 'EatRoulette Admin Application' interface. On the left sidebar, under the 'Restaurant' section, the 'Create new Restaurant' button is highlighted with a blue box and an arrow. The main content area displays the 'Create a Restaurant' form with the following fields: name, site, city, address, postalCode, and dep. At the bottom of the form are 'Submit' and 'Cancel' buttons. The right sidebar shows the 'Menu' section with 'Tickets' and 'Plugin' buttons.

- Cliquez sur submit pour créer le Restaurant après avoir remplis tous les champs du formulaire :



The screenshot shows the 'EatRoulette Admin Application' interface with the 'Create a Restaurant' form filled out. The form fields contain the following data: name: BonDia, site: http://bondia.com, city: Suresnes, address: 8 rue fizeau, postalCode: 92150, and dep: 92. The 'Submit' button is highlighted with a black box and an arrow. The left sidebar and right sidebar are the same as in the previous screenshot.

- Ajouter un type à un restaurant déjà créer :

- Cliquez sur le bouton "Add type to restaurant" et appuyer sur "Load | Refresh" :

The screenshot shows the 'EatRoulette Admin Application' interface. On the left, a sidebar lists various actions under four categories: Restaurant, Allergens, Types, and Characteristics. The 'Restaurant' category includes buttons like 'View all Restaurant', 'Create new Restaurant', 'Add type to restaurant', 'Del type to restaurant', 'Add characteristic to restaurant', 'Del characteristic to restaurant', 'Add Allergen to restaurant', and 'Del Allergen to restaurant'. The main area displays the 'Add type to restaurant' form, which includes a 'Load | refresh' button, a 'Restaurant' dropdown menu, a 'Type' dropdown menu, and 'Submit' and 'Cancel' buttons. Two black arrows are present: one pointing to the 'Add type to restaurant' button in the sidebar and another pointing to the 'Load | refresh' button in the form.

- Cliquez sur le restaurant pour ajouter le type souhaité :

This screenshot shows the same 'Add type to restaurant' form, but with the 'Restaurant' dropdown menu open. The dropdown list displays a scrollable list of restaurant names: BonDia, Trionfo, Le Paradis du Fruit, Flora Danica, Le Comptoir de l'Arc, PeGast Marceau, L'ins Temps Dej, Vapiano Champs Elysées, Five Guys - Champs-Elysées, Pooja, and BonDia. The 'BonDia' option at the bottom of the list is highlighted in blue, and a black arrow points to it. The 'Load | refresh' button is still visible at the top of the form.

- Cliquez sur le type souhaitez :

Restaurant

View all Restaurant

Create new Restaurant

Add type to restaurant

Del type to restaurant

Add characteristic to restaurant

Del characteristic to restaurant

Add Allergen to restaurant

Del Allergen to restaurant

Allergens

Create new Allergen

Update Allergen

Types

Create new Type

Update Type

Characteristics

Create new Characteristic

Update Characteristic

Add type to restaurant

Load | refresh

Restaurant

Type

Maison

Italien

Chinois

Coreen

Japonais

Kebab

Burger

Creperie

Tacos

Bistrot

Menu

Tickets

Plugin

- Cliquez sur submit pour créer le nouveau type dans le restaurant :

Add type to restaurant

Load | refresh

Restaurant

Type

Submit

Cancel

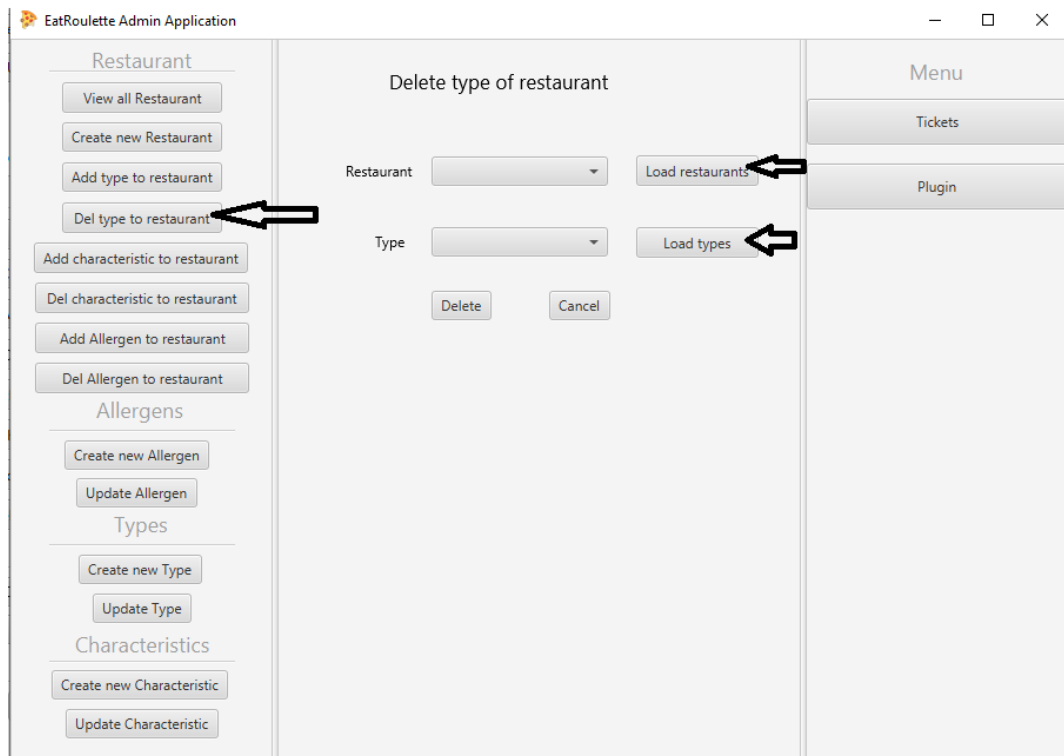
Menu

Tickets

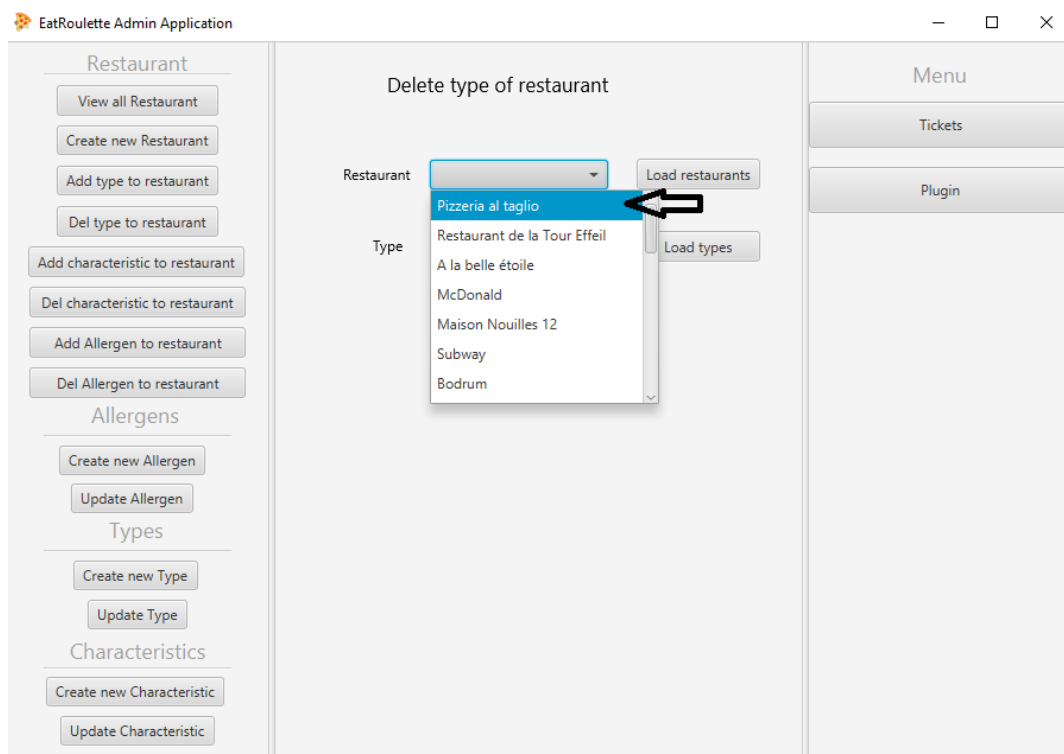
Plugin

- Retirer un type à un restaurant déjà créer :

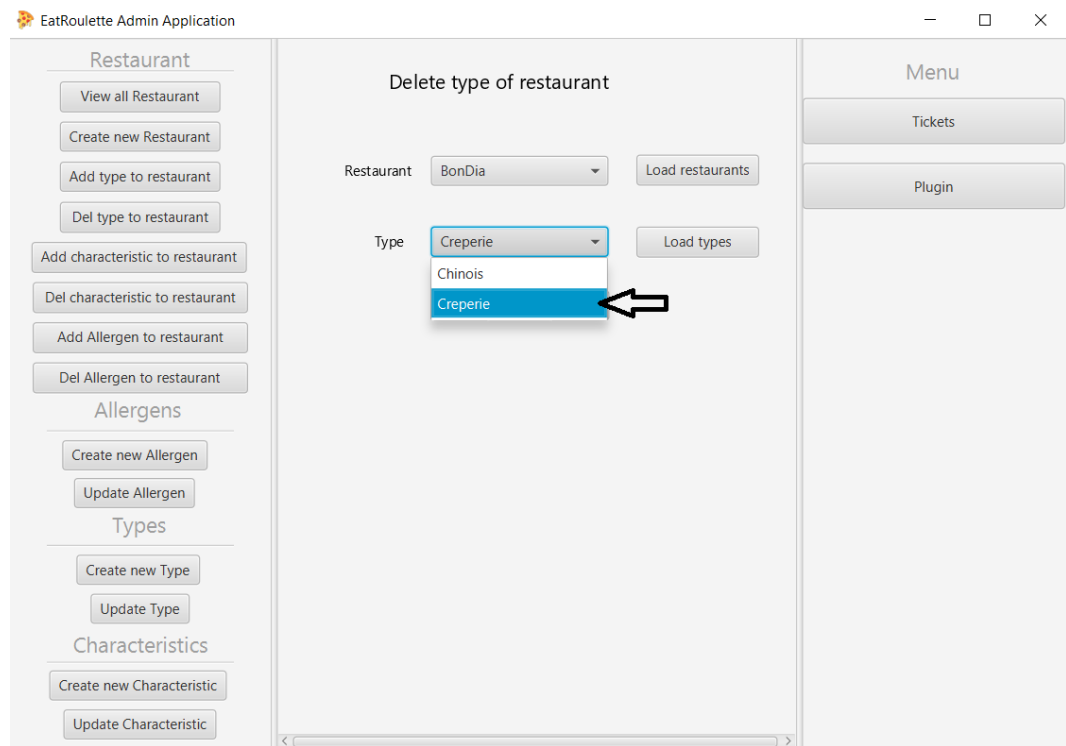
- Charger toutes les infos des Restaurant et des Types :



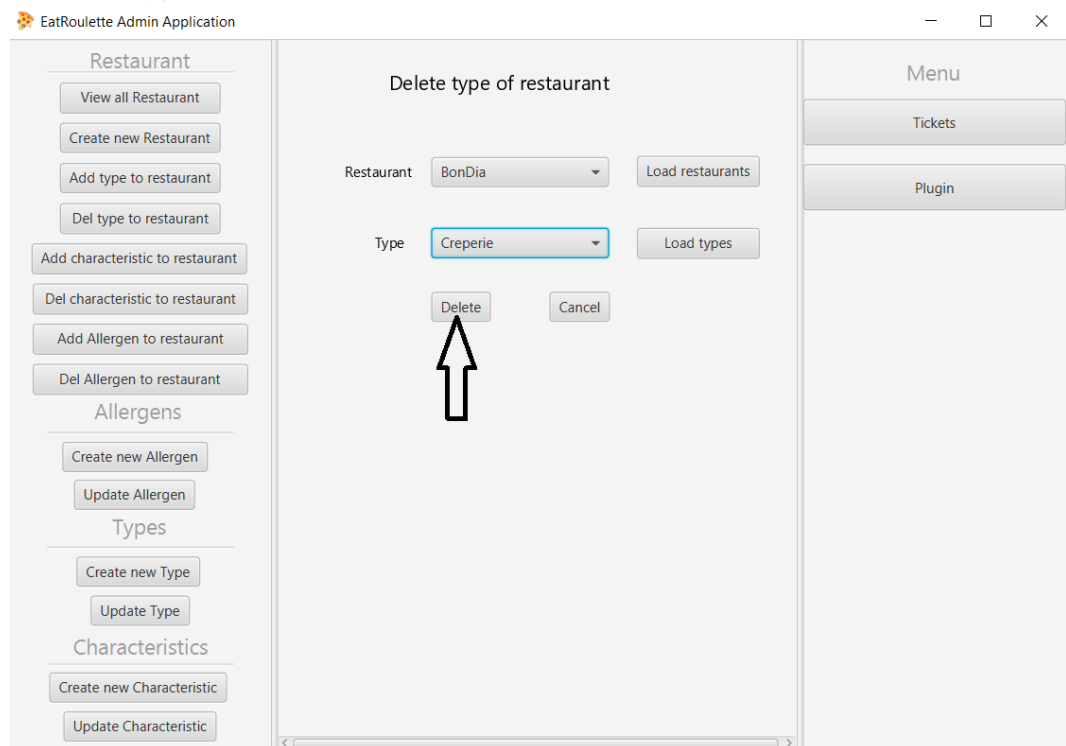
- Sélectionner le Restaurant :



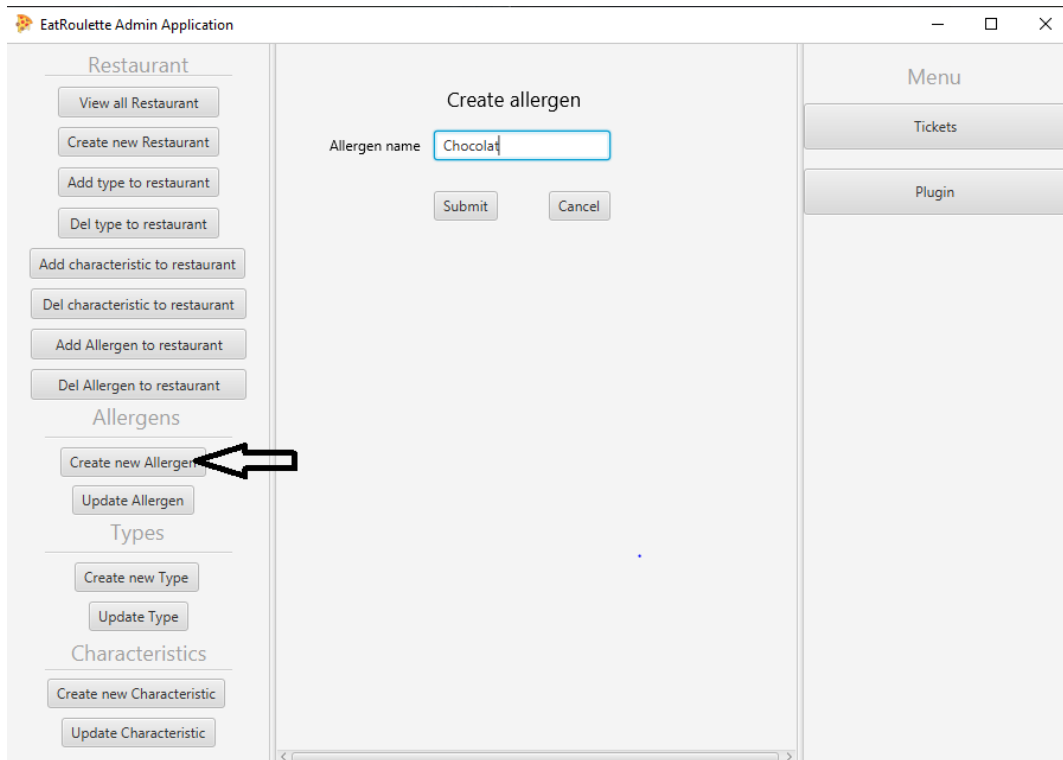
- Sélectionner le type du restaurant à supprimer :



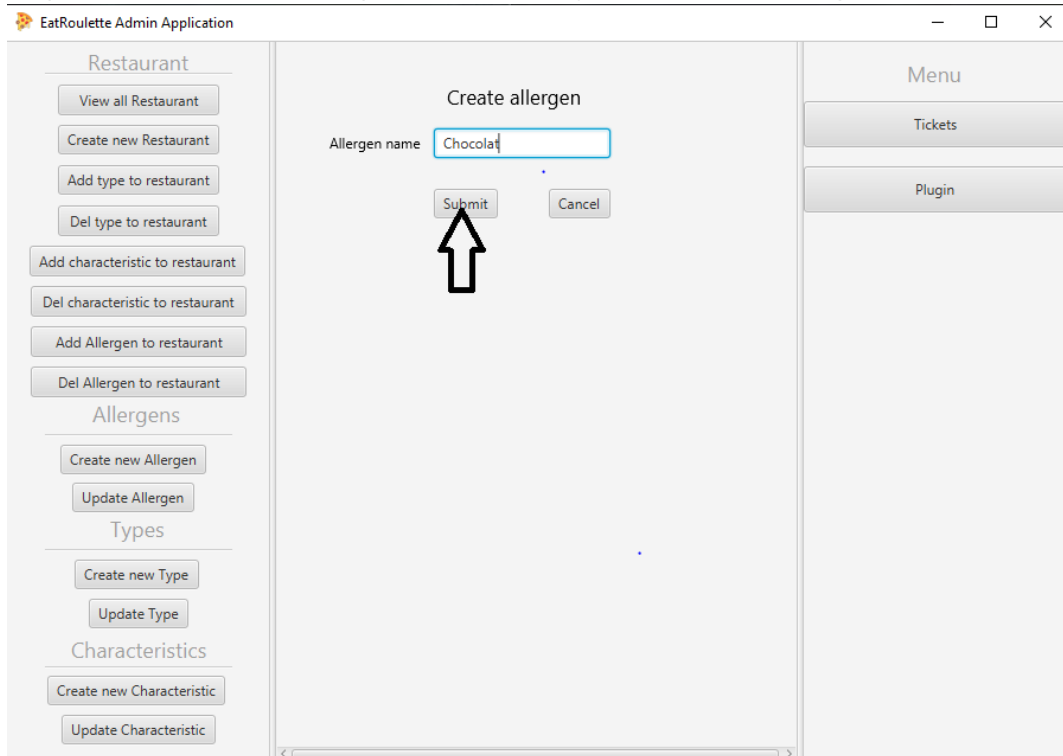
- Retirer un type du restaurant :



- Pour les Caractéristiques et les Allergènes il s'agit du même fonctionnement que les type du restaurant.
- Créer un nouvelle Allergène :
 - Cliquer sur le button "Create new Allergen" & écrit le nom du nouvelle allergène :



- o Cliquer sur le bouton submit pour confirmer l'ajout du nouvelle allergène :



- Annuler la création de allergène :

EatRoulette Admin Application

Restaurant

- View all Restaurant
- Create new Restaurant
- Add type to restaurant
- Del type to restaurant
- Add characteristic to restaurant
- Del characteristic to restaurant
- Add Allergen to restaurant
- Del Allergen to restaurant

Allergens

- Create new Allergen
- Update Allergen

Types

- Create new Type
- Update Type

Characteristics

- Create new Characteristic
- Update Characteristic

Create allergen

Allergen name: Chocolat

Submit Cancel

Menu

- Tickets
- Plugin

- Actualiser les informations d'un allergène :
 - Charger tous les nom des Allergènes existant et des Types :

EatRoulette Admin Application

Restaurant

- View all Restaurant
- Create new Restaurant
- Add type to restaurant
- Del type to restaurant
- Add characteristic to restaurant
- Del characteristic to restaurant
- Add Allergen to restaurant
- Del Allergen to restaurant

Allergens

- Create new Allergen
- Update Allergen

Types

- Create new Type
- Update Type

Characteristics

- Create new Characteristic
- Update Characteristic

Update allergen

Load | refresh

Allergens

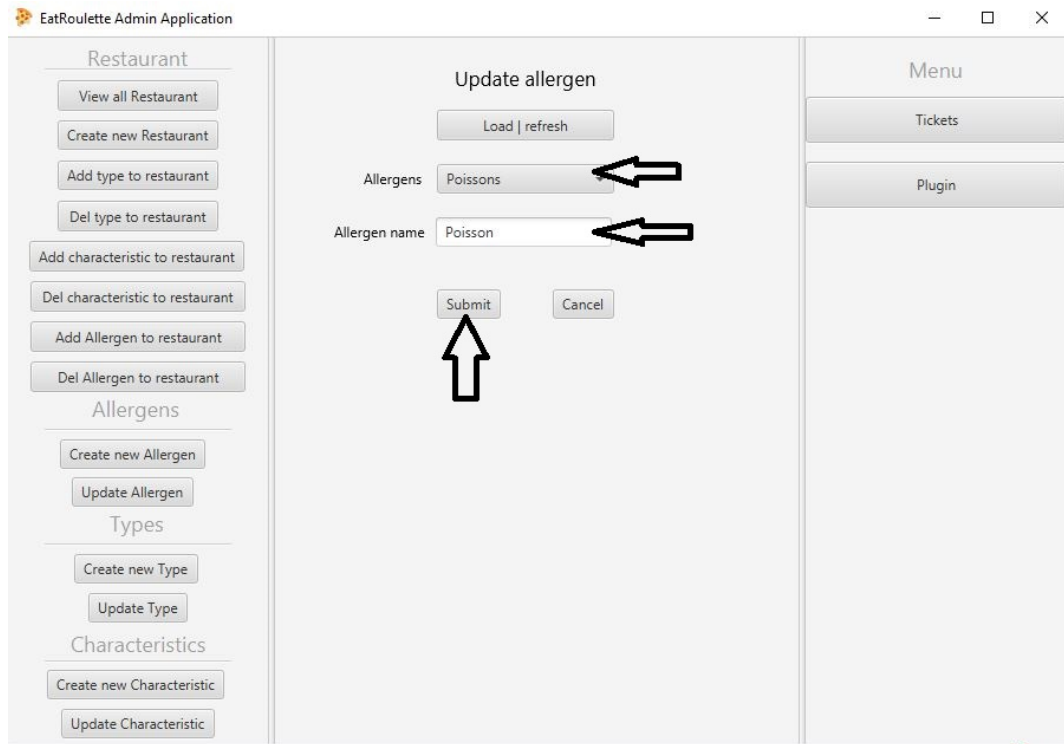
Allergen name

Submit Cancel

Menu

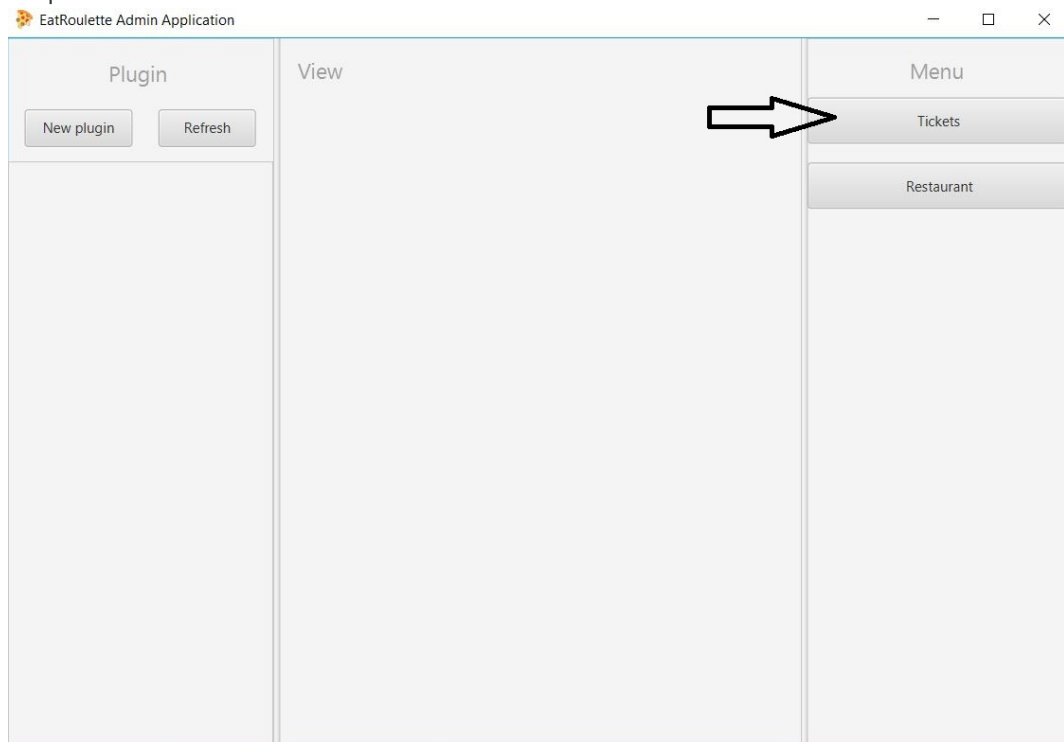
- Tickets
- Plugin

- Sélectionner allergène à modifier puis valider le changement du nom :

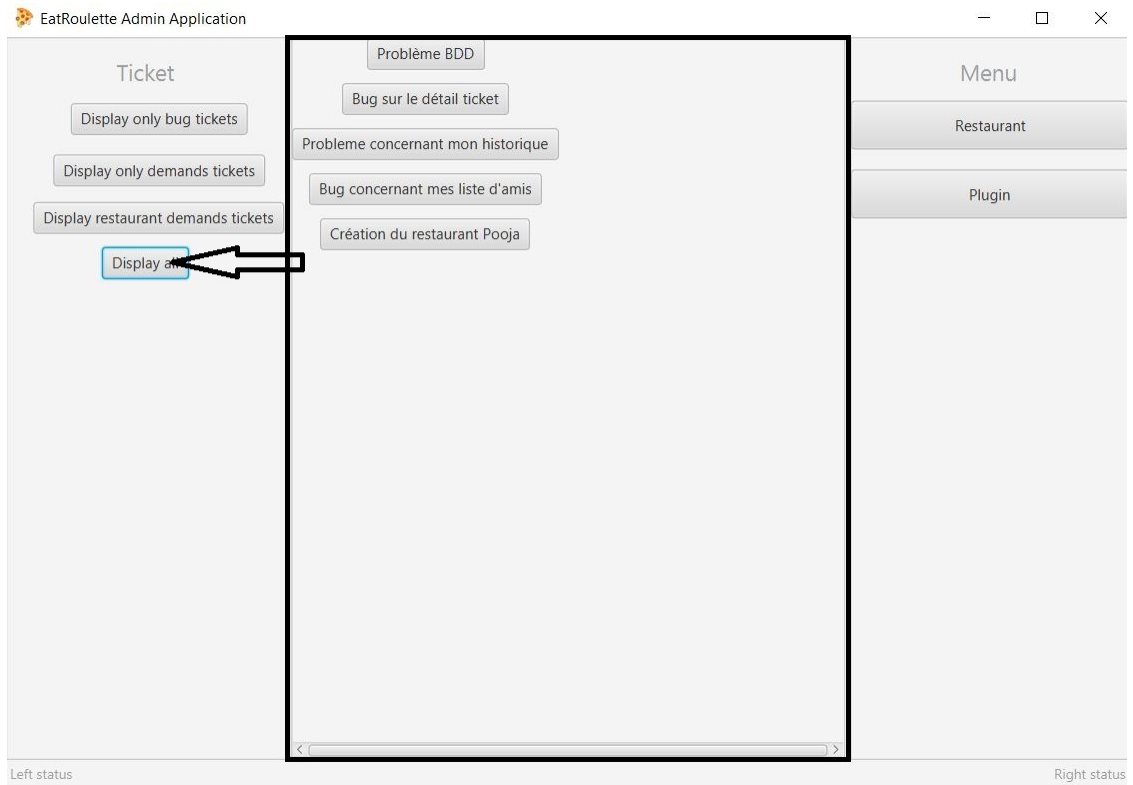


Utilisation des Tickets :

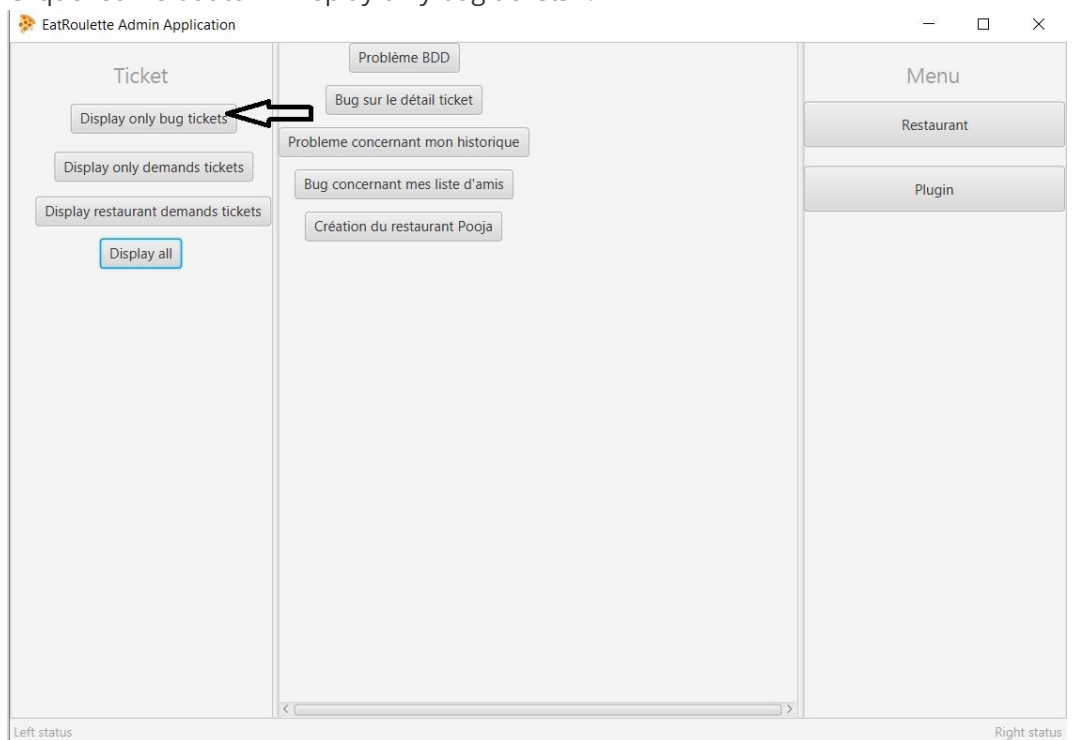
- Accès à l'espace des tickets :
 - Cliquez sur le bouton ticket :



- Affichage de tous les tickets :

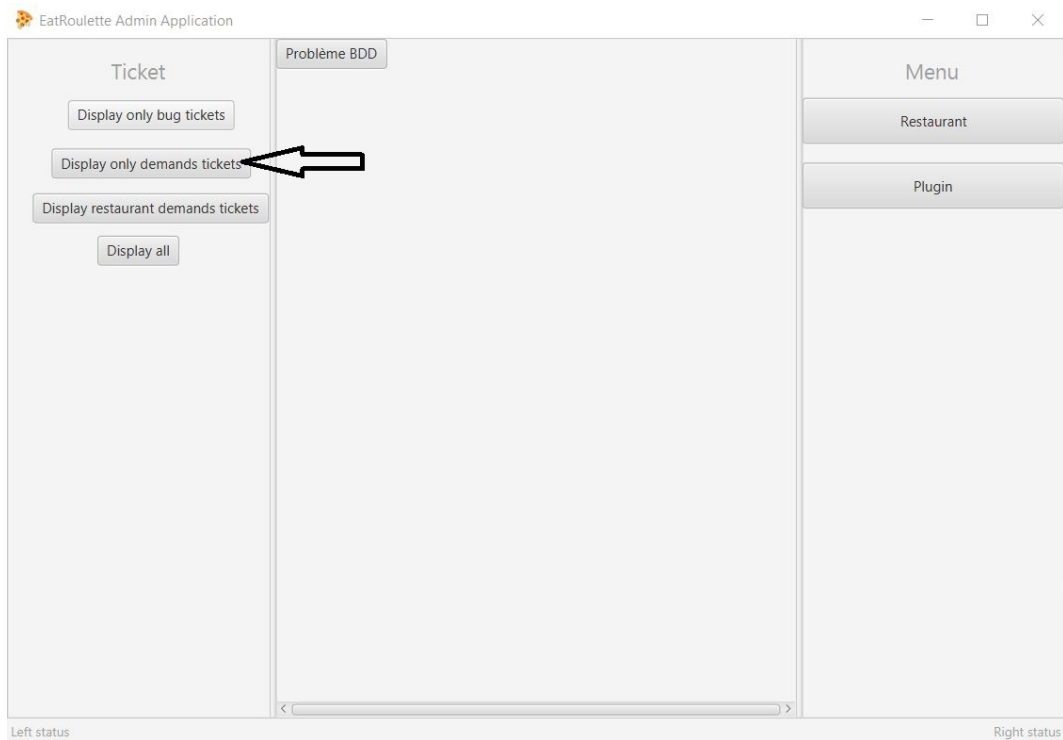


- Affichage des tickets de bug :
 - Cliquer sur le bouton "Display only bug tickets" :



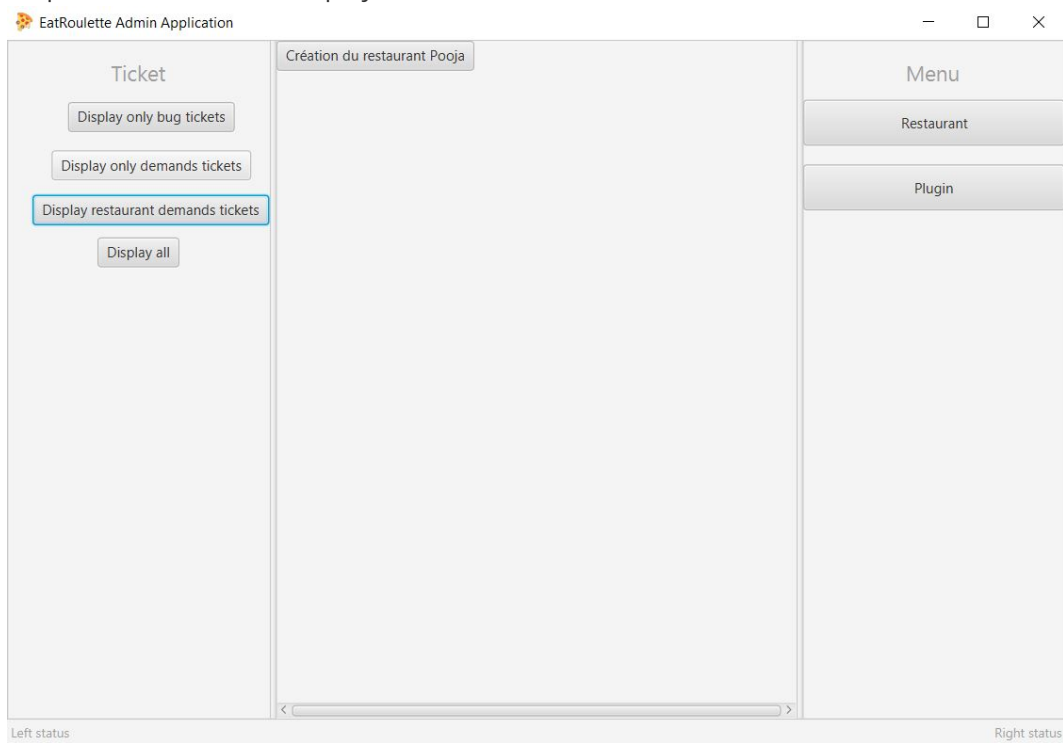
- Affichage des tickets de demande d'utilisateur :

- Cliquer sur le bouton "Display only demands tickets" :



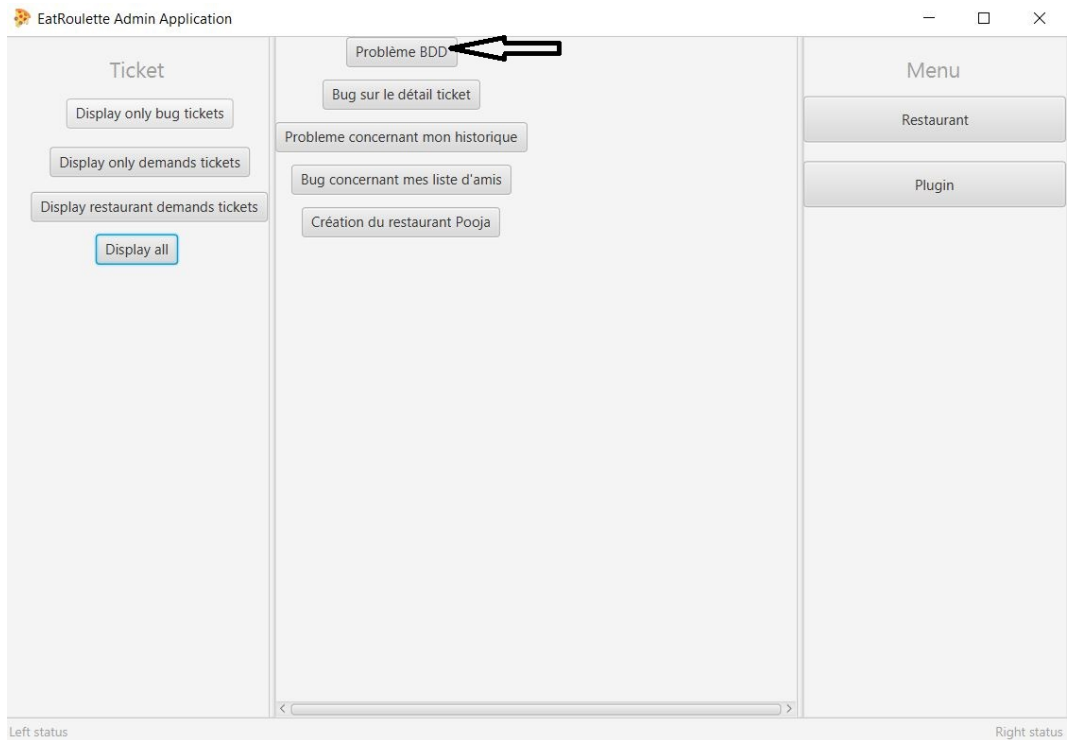
- Affichage des demandes de création de restaurant :

- Cliquer sur le bouton "Display restaurant demands tickets" :

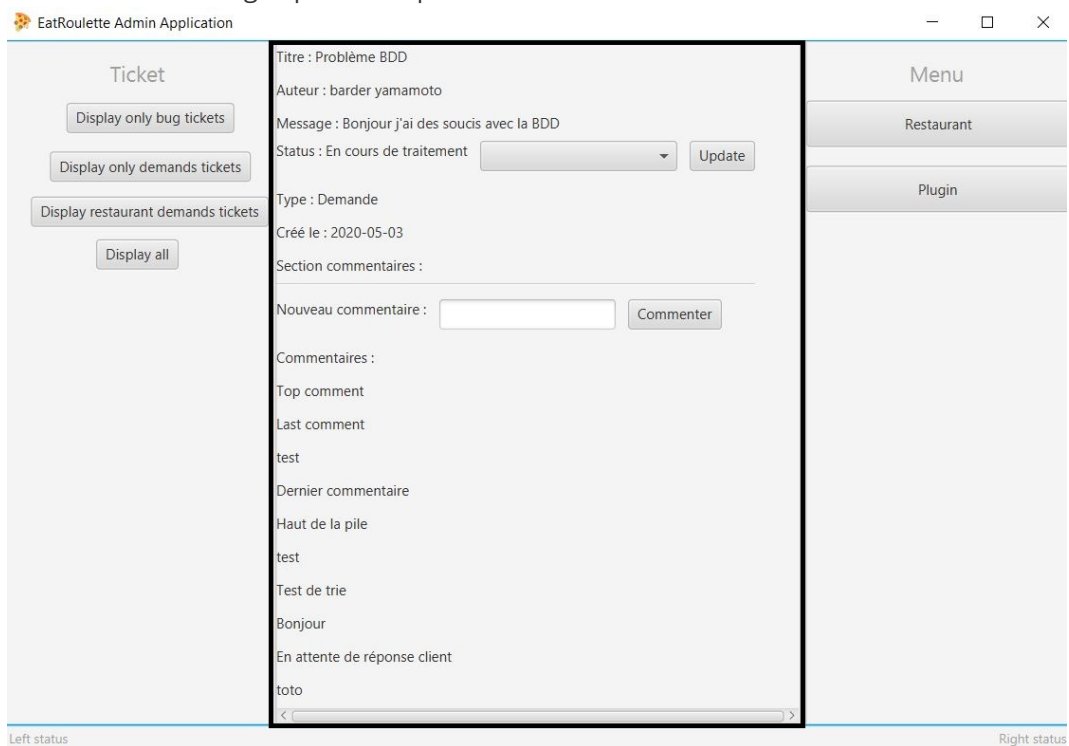


- Affichage des informations des tickets :

- Cliquer sur un ticket :

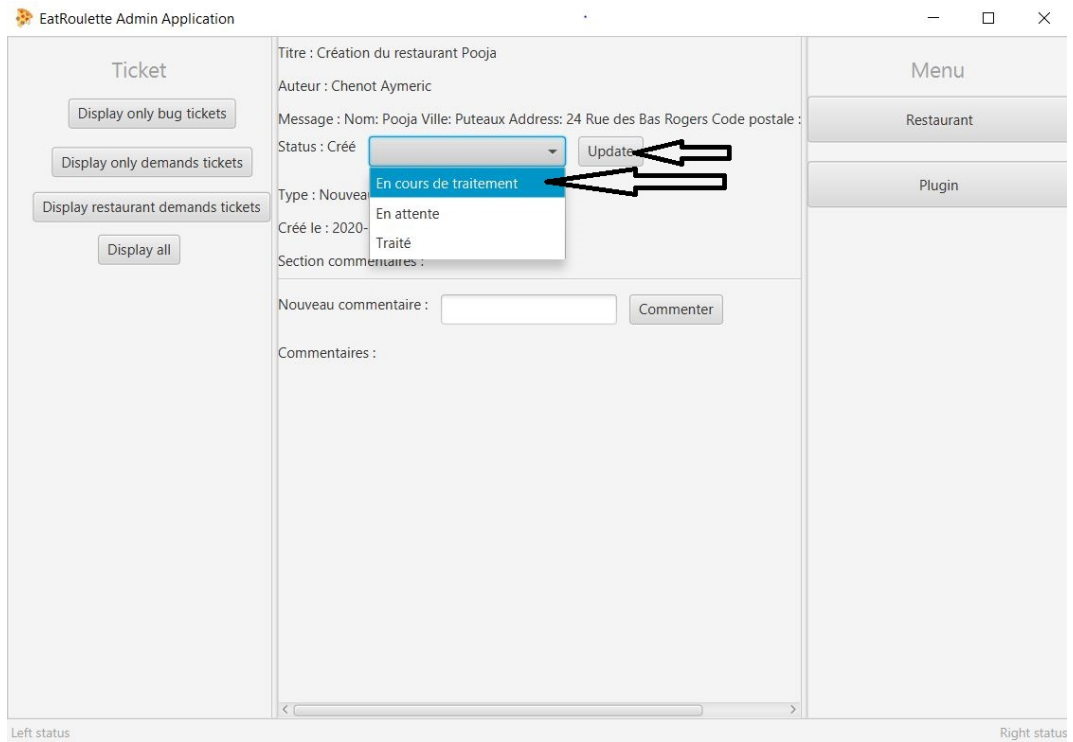


- Résultat de l'affichage après le clique :

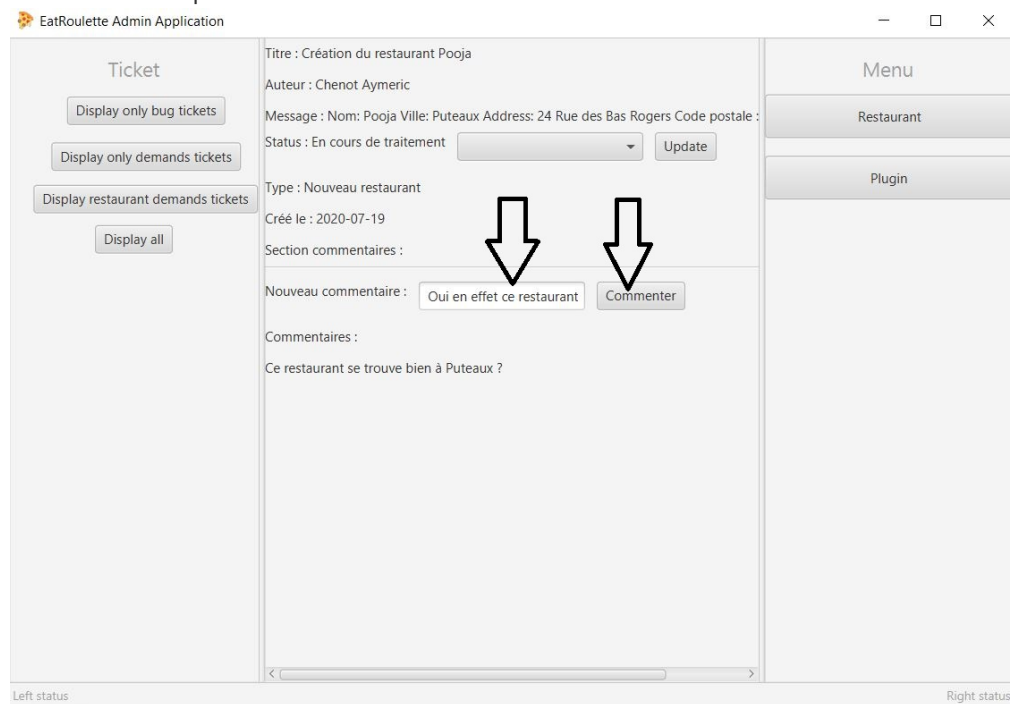


- Changement du statuts d'un ticket :

- Cliquer les types de statuts d'un ticket disponible puis sur le bouton "update" pour confirmer :



- Ecrire le message du commentaire puis sur le bouton "Commenter" pour confirmer et répondre à l'utilisateur :



Application en mode CLI

L'application Java est aussi utilisable en ligne de commande. Pour cela il suffit de lancer l'application avec l'argument `-cli`. Exemple :

```
java - jar EatRoulette-admin-<VERSION> -cli
```

Ce mode offre des fonctionnalités "super-admin" qui sont notamment la suppression de restaurant, de types, d'allergènes ou encore de caractéristiques.

Commandes disponibles

Les commandes disponibles sont les suivantes :

```
EatRoulette-cli commands ...
* add [restaurant | type | allergen | characteristic] [data]
* upd [type | allergen | characteristic] id [data]
* dell [restaurant | type | allergen | characteristic] id
* run [plugin-name]
* show [restaurants | types | allergens | characteristics | plugins]
* help #To get this panel
* exit #To quit the application
```

Vous pouvez entrer à tout moment la commande `help` pour avoir ces informations.

```
----- EatRoulette admin - Cli -----
EatRoulette> help
EatRoulette-cli commands ...
* add [restaurant | type | allergen | characteristic] [data]
* upd [type | allergen | characteristic] id [data]
* dell [restaurant | type | allergen | characteristic] id
* run [plugin-name]
* show [restaurants | types | allergens | characteristics | plugins]
* help #To get this panel
* exit #To quit the application
EatRoulette>
```

Les commandes `add` permettent d'ajouter des restaurants, des types, des allergènes ou encore des caractéristiques. Exemple pour ajouter un nouveau type de restaurant:

```
add type NomDeType
```

Une fois ajouté, nous avons un retour nous confirmant l'ajout:

```
----- EatRoulette admin - Cli -----
EatRoulette> add type Portugais
id: 5f1472f8bad0243a91fa7739 name: Portugais
EatRoulette> |
```

Les commandes `upd` permettent de mettre à jour des types, des allergènes ou encore des caractéristiques. Exemple pour mettre à jour un type :

```
upd type <ID_TYPE> NouveauNom
```

Une fois mis à jour, nous avons la confirmation:

```
EatRoulette> upd type 5f1472f8bad0243a91fa7739 Mexicain
Type updated
EatRoulette>
```

Les commandes `del` permettent de supprimer des restaurants, des types, des allergènes ou encore des caractéristiques. Exemple supprimer un type :

```
del type <ID_TYPE>
```

Une fois mis à jour, nous avons la confirmation:

```
EatRoulette> del type 5f1472f8bad0243a91fa7739
Type deleted
```

La commande `run` permet de lancer les plugins. Il est nécessaire de la coupler à la commande `show plugins` pour connaître le nom des différents plugins exécutables:

```
EatRoulette> show plugins
plugin-name: PluginHistoricCSV
plugin-name: PluginTest-EatRoulette-1.0-SNAPSHOT
plugin-name: PluginTest-EatRoulette-2.0.0
EatRoulette> run PluginTest-EatRoulette-1.0-SNAPSHOT
Ceci est la fonction run du plugin
EatRoulette>
```

La commande `show` permet de d'afficher les restaurants, les types, les allergènes, les caractéristiques ou encore les plugins. Exemple d'affichage des types :

```
EatRoulette> show types
id: 5f145663bad0243a91fa772a name: Maison
id: 5f14566cbad0243a91fa772b name: Italien
id: 5f145672bad0243a91fa772c name: Chinois
```

En cas de command invalid un message vous avertis que la saisie est incorrect :

```
EatRoulette> show type
Invalid command line... Enter 'help' to get a reminder
```