**Analyse Fonctionnelle**

## **Diagramme des Use cases**

## **Description textuelle des Use Cases**

### **Interface Client**

#### Créer un client

Ce cas d’utilisation permet au client de se créer dans la base de données

#### Effectuer une réservation

Ce cas d’utilisation permet à un client d’effectuer une réservation.

**Déroulement**

#### Visualiser une réservation

#### Annuler une réservation

#### Modifier une réservation

#### Choisir un pays de départ

Ce cas d’utilisation permet au client de visualiser les pays dans lesquels il y a des dépôts

#### Choisir un dépôt de départ

Ce cas d’utilisation permet au client de visualiser les dépôts dans le pays sélectionné

#### Choisir un véhicule

Ce cas d’utilisation permet au client de visualiser les voitures disponibles dans le dépôt sélectionné

#### Choisir un forfait

Ce cas d’utilisation permet au client de visualiser les forfaits disponibles sur base du dépôt sélectionné

#### Choisir une date départ

Ce cas d’utilisation permet au client de choisir une date départ

#### Choisir une date retour

Ce cas d’utilisation permet au client de choisir une date retour

### **Interface Loueur**

#### Visualiser l’ensemble des notoriétés

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des notoriétés

#### Créer une notoriété

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer une notoriété

#### Modifier une notoriété

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier une notoriété existante

#### Supprimer une notoriété

Ce cas d’utilisation permet au loueur de rendre inactif une notoriété

#### Visualiser l’ensemble des véhicules

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des véhicules

#### Créer un véhicule

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer un véhicule

#### Modifier un véhicule

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier un véhicule s’il n’est pas lié à un dépôt

#### Supprimer un véhicule

Ce cas d’utilisation permet au loueur de rendre inactif un véhicule de sa flotte

#### Visualiser l’ensemble des prix

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des prix actif

#### Créer un prix

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer un prix

#### Modifier un prix

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier un prix

#### Visualiser l’ensemble des pays

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des pays

#### Créer un pays

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer un pays

#### Modifier un pays

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier un pays qui n’est pas lié à une ville

#### Supprimer un pays

Ce cas d’utilisation permet au loueur de supprimer un pays qui n’est pas lié à une ville

#### Visualiser l’ensemble des villes

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des villes

#### Créer une ville

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer une ville

#### Modifier une ville

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier une ville qui n’es pas liée à un dépôt

#### Supprimer une ville

Ce cas d’utilisation permet au loueur de supprimer une ville qui n’est pas liée à un dépôt

#### Visualiser l’ensemble des dépôts

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des dépôts

#### Créer un dépôt

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer un dépôt

#### Modifier un dépôt

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier un dépôt qui n’es pas liée à un forfait ou une réservation

#### Supprimer un dépôt

Ce cas d’utilisation permet au loueur de supprimer un dépôt qui n’est pas liée à un forfait ou une ville

#### Visualiser l’ensemble des forfaits

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des forfaits

#### Créer un forfait

Ce cas d’utilisation permet au loueur de créer un forfait

#### Modifier un forfait

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier un forfait qui n’es pas liée à une réservation

#### Supprimer un forfait

Ce cas d’utilisation permet au loueur de supprimer un forfait qui n’est pas liée à une réservation

#### Visualiser l’ensemble des réservations

Ce cas d’utilisation permet au loueur de visualiser l’ensemble des réservations

#### Modifier une réservation

Ce cas d’utilisation permet au loueur de modifier certains champs de la réservation