Règle de gestion

* 1 utilisateur n’a qu’un seul profil
* 1 agence est rattaché à un département
* 1 location ne peut concerner qu'un seul véhicule.
* 1 véhicule appartient à une seule catégorie.
* 1 location ne comporte aucune ou plusieurs option
* 1 utilisateur peut réserver aucune ou plusieurs location
* 1 voiture est localisé dans aucune ou une agence.
* 1 location n’a qu’une agence d’arriver
* 1 location n’a qu’une agence de départ
* 1 utilisateur peut traiter une ou plusieurs location
* 1 intervalle concerne plusieurs catégories
* 1 catégories concerne plusieurs intervalles

<MCD>

ENTITE

Voiture

* voi\_id
* voi\_imatriculation

Departement

* dep\_id
* dep\_nom
* dep\_code

profil

- pro\_id

- pro\_nom

Utilisateur

* uti\_id
* uti\_nom
* uti\_login
* uti\_mail
* uti\_mdp

Agence

* age\_id
* age\_nom

location

* loc\_id
* loc\_date\_demande
* loc\_date\_debut
* loc\_date\_fin

Option

* opt\_id
* opt\_nom
* opt\_prix

Intervalle

* int\_id
* int\_min
* int\_max

categorie

* cat\_id
* cat\_nom

ASSOCIATION

Choisir

* Option 0,n
* Location 0,n

Situer

* Département 0,n
* Agence 1,1

Catégoriser voiture

* Catégorie 0,n
* Voiture 1,1

Réserver

* Utilisateur 0,n
* Location 1,1

Tarifer (id, prix)

* Categorie 1,n
* Intervalle 1,n

Partir

* Location 1,1
* Agence 1,n

Arriver

* Location1, 1
* Agence 1,n

Affecter

* Location
* Voiture

Traiter

* Utilisateur 0,n
* Location 1,1

Localiser

* Voiture 0,1
* Agence 0,n