Systèmes Répartis Travel Express

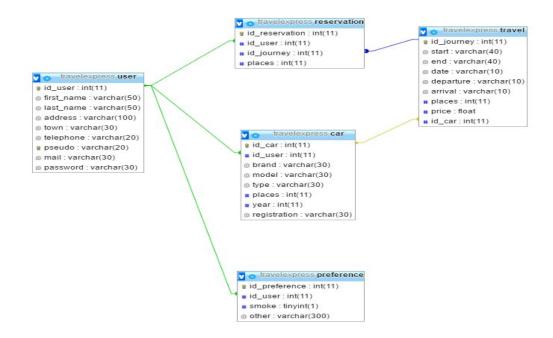
Maxime Cuaboz CUAM01049309 1)Introduction/Description

Travel express est une application web de Covoiturage. L'usager peut proposer des voyages et d'autres voyageurs peuvent s'y inscrire contre un paiement.

L'application à été développer utilisant asp.net avec un code html/C# et mysql en base de donnée.

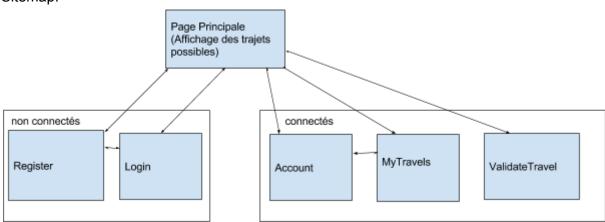
2)Schémas

Le schémas de la base de donnée est le suivant.



Pour chaque table sur la base de donnée il existe une classe c# correspondante.

Sitemap:



Les différentes pages Servent à :

Default.aspx : Voir les trajets possible et les trier, si connectés l'utilisateur a un lien pour

réserver le trajet Register: S'inscrire. Login: Se connecter

Account: Voir les informations de son compte et des voitures enregistrés

MyTravels: On y voit les trajet proposés et réservés, de plus il est possible de rajouter un

trajet en proposant une voiture et d'autres informations.

ValidateTravel: Permet de confirmer la réservation d'un trajet en choisissant un nombre de

places.

3)Utilisation Classique

Recherche de Covoiturage	Proposition de Covoiturage
se créer un compte	
Rechercher un trajet	Rajouter une voiture
(contacter le propriétaire de la voiture pour plus d'information)	Créer un trajet
Réserver	