

Application d'offres de voyage

Kevin Marzin
Mathieu Perez
Zakia Taoufik

Master 2 Génie Logiciel

université
de **BORDEAUX**

Sujet du projet

- Référencer des offres de location par des particuliers (pays, adresse de location, tarif , durée, date de début et options du séjour)
- Référencer des offres de trajet par des particuliers, d'une lieu de départ à un lieu d'arrivé (tarif par personne, date et heure du départ, durée estimée du trajet, nombre de places restantes, prise de bagages)
- Référencer des offres de voyage par des agences(location + trajet compris)

Fonctionnalités / Backlog de projet

- Inscription pour un prestataire (agence/particulier et pour un utilisateur seulement si il veut réserver)
- Connexion / Déconnexion
- Création d'une offre de location par un particulier (champs requis)
- Création d'une offre de trajet par un particulier (champs requis)
- Création d'une offre de voyage par une agence (champs requis)
- Liste des offres d'un prestataire (agence/particulier) connecté, avec possibilité de modification ou suppression
- Recherche d'une offre (voyage/trajet/location) par un utilisateur (zone géographique, dates)
- Réservation d'une offre par un utilisateur
- Liste des réservations d'un utilisateur

Maquettes

Page d'accueil

[Accueil](#) [Nos voyages](#) [Nos trajets](#) [Nos locations](#) [Connexion](#)



Meilleures offres :



Voyage Organisé
Maroc, chefchaoun

Prix : 600euro/personne
Sejour: 5jours/4nuits
Voir details



Covoiturage
Bordeaux -> Toulouse

Prix: 10euro
Voir details



Location
Paris, France

Chambre 12m^2
Prix 20euro/nuit
Voir details

Maquettes

Interface de recherche d'offres de voyage par un utilisateur


Accueil

Nos voyages

Nos trajets

Nos locations

Connexion



Période de recherche : du au

Offres récentes :

Pays^v	Adresse de Location^v	Tarif^v	Date aller^v	Lieux aller	Date retour^v	Lieux retour	Aller(h)^v	Retour(h)^v	Séjour(j)	Bogages^v	Options
France	15 rue jean plaau Pau	550	24/12/2017-16.30	Aéroport Pau	29/12/2017-22.40	Aéroport paris	3	3	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Maroc	12 hay nakhil Fes	1699	19/12/2017-09.15	Aéroports Bordeaux-Fes	26/12/2017-12.15	Aéroports Fes-Bordeau	5	5	7	<input checked="" type="checkbox"/>	piscine,diner
USA	150 NewYork	350							2	<input checked="" type="checkbox"/>	dejeuner

Maquettes

Interface de recherche d'offres de trajets par un utilisateur


Accueil

Nos voyages

Nos trajets

Nos locations

Connexion



Période de recherche : du au

Offres récentes :

Depart	Destination	Lieu de depart	Lieu d'arrivé	Tarif	Places restantes	Date^v	Durée(h)	Bagages^v
Bordeaux	Toulouse	McDonald Talence	Gare de Toulouse	80	3	19/12/2017-09:15	3h	aucun
Paris	Toulouse	Gare du Nord	Gare de Toulouse	120	2	17/12/2017-06:15	7	moyen
Nantes	Toulouse	KFC	Gare de Toulouse	70	1	16/12/2017-14:30	5	aucun

Maquettes

Interface de recherche d'offres de location par un utilisateur


Accueil

Nos voyages

Nos trajets

Nos locations

Connexion



Période de recherche : du au

Offres récentes :

Pays	Ville	Adresse de Location	Tarif	Date début location	Meuble	Séjour(i)	Surface(m²)	Description
France	Pau	15 rue jean plaa	650	15/12/2017	<input checked="" type="checkbox"/>	3	18	Chambre avec lit double douche et WC sépar...
France	Paris	18 village 2	750	15/12/2017	<input checked="" type="checkbox"/>	5	30	T2 avec lit double douche et WC sépar...

Maquettes

Interface d'inscription pour un prestataire

Accueil


Nos voyages

Nos trajets


Nos locations

Inscription

Connexion




Meilleures offres :



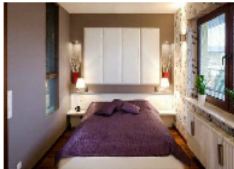
Voyage Organisé
Maroc, chefchaoun

Prix : 600euro/personne
Sejour: 5jours/4nuits
Voir details



Covoiturage
Bordeaux -> Toulouse

Prix: 10euro
Voir details



Location
Paris, France

Chambre 12m^2
Prix 20euro/nuit
Voir details

Inscription

Identifiant :

Mot de passe :

Rôle :

agence

Particulier

Créer compte

Interface de gestion des offres d'une agence

[illegible]

Maquettes

Interface d'ajout d'une offre de voyage

Agence

Deconnexion

Accueil Mes offres

Ajouter une offre de voyage

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Pays^v	Adresse de Location^v	Tarif^v	Date aller^v
Maroc	12 hay nakhil Fes	1699	19/12/2017

Ajouter une offre de voyage

Pays:

Location:

Tarif:

Lieux aller:

Lieux retour:

Date depart:

Date arrivée:

Durée trajet(h):

Bagages:

options:

Ajouter

(h)^v	Séjour(j)	Bagages^v	Options
7		<input checked="" type="checkbox"/>	piscine,diner

Maquettes

Interface de modification d'une offre de voyage

Agence

Deconnexion

Accueil Mes offres

Ajouter une offre de voyage

Pays^v	Adresse de Location^v	Tarif^v	Date d
Maroc	12 hay nakhl Fes	1699	19/12/2

Modifier une offre de voyage

Supprimer l'offre sélectionnée

retour(h)^v	Séjour{}	Bagages^v	Options
7		<input checked="" type="checkbox"/>	piscine,diner

Pays:

Maroc

Location:

12 hay nakhl Fes

Tarif:

1699

Date depart:

19/12/2017-09:15

(JJ/MM/AAAA-hh:mm)

Lieux aller:

Aeroports Bordeaux-Fes

(Depart-arrivé)

Durée trajet aller(h) :

5

Date arrivée:

26/12/2017-12:15

(JJ/MM/AAAA-hh:mm)

Lieux retour:

Aeroports Fes-Bordeaux

(Depart-arrivé)

Durée trajet(h) retour :

5

Durée séjour :

7

Bagages:

☒

options:

piscine, diner

Modifier

Maquettes

Interface de gestion des offres d'un particulier

Particulier

Deconnexion

Accueil

Mes offres

Ajouter une offre de trajet

Ajouter une offre de Location

Mes offres de trajet :

Depart	Destination	Lieu de depart	Lieu d'arrivé	Tarif	Places restantes	Date^v	Durée(h)	Bagages^v
Paris	Toulouse	Gare du Nord	Gare de Toulouse	120	2	17/12/2017-06:15	7	moyen
Nantes	Toulouse	KFC	Gare de Toulouse	70	1	16/12/2017-14:30	5	aucun

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Mes offres de location :

Pays	Ville	Adresse de Location	Tarif	Date début location	Meublé	Séjour(j)	Surface(m²)	Description
France	Pau	15 rue jean plaa	650	15/12/2017	<input checked="" type="checkbox"/>	3	18	Chambre avec lit double douche et WC séparer...
France	Paris	18 village 2	750	15/12/2017	<input checked="" type="checkbox"/>	5	30	T2 avec lit double douche et WC séparer...

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Maquettes

Interface d'ajout d'une offre de trajet

Accueil

Mes offres

Particulier

Deconnexion

Ajouter une offre de trajet

Ajouter une offre de Location

Mes offres de trajet :

Depart	Destination	Lieu de de	Durée(h)	Bagages^v
Paris	Toulouse	Gare du N	7	moyen
Nantes	Toulouse	KFC	5	aucun

Modifier l'offre sélectionnée

Mes offres de location :

Pays	Ville	Adresse de Location							
France	Pau	15 rue jean plaa							
France	Paris	18 village 2	750	15/12/2017	<input checked="" type="checkbox"/>	5	30		T2 avec lit double douche et WC séparer...

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Ajouter une offre de trajet

Date : (JJ/MM/AAAA-hh:mm)

Tarif :

Lieu de rendez-vous :

Durée trajet(h) :

Bagages : ☒

Ajouter

Interface de modification d'une offre de trajet

14

Maquettes

Interface d'ajout d'une offre de location

Accueil

Mes offres

Particulier

Deconnexion

Ajouter une offre de trajet

Ajouter une offre de Location

Mes offres de trajet :

Depart	Destination	Lieu de dep
Paris	Toulouse	Gare du No
Nantes	Toulouse	KFC

Modifier l'offre sélectionnée

S

Mes offres de location :

Pays	Ville	Adresse de Location
France	Pau	15 rue jean pla
France	Paris	18 village 2

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Ajouter une offre de location

Pays :

Ville :

Adresse :

Tarif :

Date : (JJ/MM/AAAA-hh:mm)

Meublé : ☒

Durée du séjour(j) :

Surface(m²) :

Description :

Ajouter

Maquettes

Interface de modification d'une offre de location

Accueil

Mes offres

Particulier

Deconnexion

Ajouter une offre de trajet

Ajouter une offre de Location

Mes offres de trajet :

Depart	Destination	Lieu de dep
Paris	Toulouse	Gare du No
Nantes	Toulouse	KFC

Modifier l'offre sélectionnée

S

Mes offres de location :

Pays	Ville	Adresse de Location
France	Pau	15 rue jean pla
France	Paris	18 village 2

Modifier l'offre sélectionnée

Supprimer l'offre sélectionnée

Modifier une offre de location

Pays : France

Ville : Pau

Adresse : 15 rue jean pla

Tarif : 650

Date : 15/12/2017 (JJ/MM/AAAA-hh:mm)

Meublé : ☒

Durée du séjour(j) : 3

Surface(m²) : 18

Description : Chambre avec lit double douche et WC séparer...

Modifier

APIs utilisées

- Zone géographique : API Google Maps, pour placer un point qui fera office de destination (ajout d'un marqueur sur la carte et sélection des offres autour de ce point, possibilité d'interagir avec la carte : zoom, clic, déplacement...)
- Offres de trajet : API BlaBlaCar, obtenir des trajets proposés par des internautes de l'application BlaBlaCar

Technologies utilisées

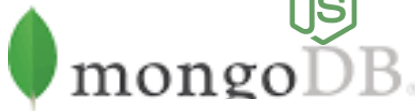
- Front-end (client) : framework Angular 5



- Back-end (serveur) : Node.js



- Base de données : MongoDB



- Test: Mocha, Protractor(test E2E angular)



- Documentation : Swagger



Gestion de projet

- Utilisation de Slack et Git
- Utilisation des méthodes Scrum (notion de Backlog et Sprints)

- Cette semaine :
 - Finition des User Stories et établissement du premier sprint
 - Apprentissage des notions inconnues
 - Commencement du code