TPM-APPLICATION

Application de gestion d'offres de locations, de trajets et de voyages

ZAKIA TAOUFIK

MATHIEU PEREZ

KEVIN MARZIN

Cahier des charges

- Inscription (agence/particulier)
- Connexion
- Ajouter offres: trajets, locations, voyages
- Afficher mes offres
- Modifier mes offres
- Supprimer mes offres
- Rechercher offres (pays donné via API Maps)

BONUS:

- Afficher trajets de blablacar ou SNCF
- Gérer la réservation

Backlog
 10/10 UserStories faites

ID	User Story	Difficulté	Priorité	Fait
1	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir m'inscrire sur l'application(login, email, password, role)	2	1	<u>~</u>
2	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir me connecter/déconnecter(login, pw)	3	1	✓
3	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir rechercher des offres: Trajet/Location /Voyage (à partir d'une zone géographique, d'une date deb/fin)	8	2	~
4	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de locations(pays, adresse de location, ville, tarif , durée, date de début , surface et description)	3	2	~
5	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de trajet(ville de départ, ville d'arrivée, adresse de départ, adresse d'arrivée, tarif, nombre de places, date et heure du départ, date et heure d'arrivée, type de transport)	3	2	<u>~</u>
6	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir lister mes offres	1	3	✓
7	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir modifier/supprimer une de mes offres depuis la liste	2	3	~
8	En tant qu' <i>Agence</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de Voyage(pays, ville, adresse de location, tarif, date de l'aller, date du retour, lieu de départ, lieu d'arrivée, durée du voyage, description)	3	2	<u>~</u>
9	En tant qu'Agence, je souhaite pouvoir lister mes offres	1	3	~
10	En tant qu' <i>Agence</i> , je souhaite pouvoir modifier/supprimer une de mes offres depuis la liste	2	3	<u>~</u>

Sprint I5/5 UserStories

Mini Backlog

ID	User Story	Difficulté	Priorité	Fait
1	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir m'inscrire sur l'application(login, email, password, role)	2	1	<u> </u>
2	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir me connecter/déconnecter(login, pw)	3	1	~
4	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de locations(pays, adresse de location, ville, tarif , durée, date de début , surface et description)	3	2	✓
5	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de trajet(ville de départ, ville d'arrivée, adresse de départ, adresse d'arrivée, tarif, nombre de places, date et heure du départ, date et heure d'arrivée, type de transport)	3	2	✓
6	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir lister mes offres	1	3	✓

Sprint I22/23 tâches

T7_B	 Ajouter monk et s'en servir comme lien avec notre base de donnée MongoDB Ouvrir un terminal et lancer la commande "mongoddbpath bepp-project/api /node_modules/data/" 	Tous	3	1 et 2	✓
T8_M	Mettre en place le coté serveur : l'Express et le NodeJS	Kevin	4	Ø	<u>~</u>
T9_PM	Définir les liaisons entre les placeholders et les services	Kevin	4	Ø	<u>~</u>
T10_M	Service REST POST : Créer un utilisateur	Mathieu	2	1	✓
T11_M	Service REST POST : Authentification	Zakia	4	2	✓
T12_M	Service REST POST : Créer un trajet	Zakia	2	4	✓
T13_M	Service REST POST : Créer une location	Mathieu	2	3	✓
T14_M	Service REST GET : Récupérer les trajets	Zakia	2	5	✓
T15_M	Service REST GET : Récupérer les locations	Mathieu	2	5	✓
T16_M	Initialiser l'environnement de développement du framework Angular	Kevin	1/2	Ø	<u>~</u>
T17_DOC	La documentation des services "SWAGGER"	Mathieu	1/2	Ø	✓
T18_TEST	Effectuer les tests : E2E(Protractor)	Mathieu	4	1 et 2	×
T19_PM	Faire le lien entre l'interface de la tâche T1_P et les services de l'api	Tous	1	2	~

Sprint 25/5 UserStories

Sprint 2

Mini Backlog

ID	User Story	Difficulté	Priorité	Fait
3	En tant que <i>Utilisateur</i> , je souhaite pouvoir rechercher des offres: Trajet/Location /Voyage (à partir d'une zone géographique, d'une date deb/fin)	8	2	<u>~</u>
7	En tant que <i>Particulier</i> , je souhaite pouvoir modifier/supprimer une de mes offres depuis la liste	5	3	<u>~</u>
8	En tant qu' <i>Agence</i> , je souhaite pouvoir créer une offre de Voyage(pays, ville, adresse de location, tarif, date de l'aller, date du retour, lieu de départ, lieu d'arrivée, durée du voyage, description)	3	2	✓
9	En tant qu' <i>Agence</i> , je souhaite pouvoir lister mes offres	1	3	✓
10	En tant qu' <i>Agence</i> , je souhaite pouvoir modifier/supprimer une de mes offres depuis la liste	2	3	<u> </u>

Sprint 235/36 tâches

T12_B	Mise en place de Mlab	Zakia	1	Ø	~
T13_PM	Définir les liaisons entre les placeholders et les services	Kevin, Zakia	4	Ø	~
T14_M	Service REST POST : Modifier l'Authentification	Mathieu	1	2	✓
T15_M	Service REST POST : Créer un voyage	Kevin	1	4	✓
T16_M	Service REST PATCH : Modifier un voyage	Kevin	5	10	✓
T17_M	Service REST GET : Récupérer les voyages	Kevin	1	9	✓
T18_M	Service REST DELETE : Supprimer un voyage	Kevin	1	10	✓
T19_M	Service REST Patch : Modifier une location	Mathieu	5	7	✓
T20_M	Service REST GET : Récupérer les locations	Mathieu	1	5	✓
T21_M	Service REST DELETE : Supprimer une location	Mathieu	1	7	✓
T22_M	Service REST Patch : Modifier un trajet	Zakia	5	7	✓
T23_M	Service REST GET : Récupérer les trajets	Zakia	1	5	✓
T24_M	Service REST DELETE : Supprimer un trajet	Zakia	1	7	✓
T25_DOC	La documentation des services "SWAGGER"	Mathieu	2	Ø	✓
T26_TEST	Faire les tests : E2E(Protractor)	Zakia	4	Toutes(1-10)	×
T27_TEST	Faire les tests : TU (Mocha)	Mathieu	5	1, 2, 4, 6, 7	✓
T28_TEST	Faire les tests : TU (Mocha)	Zakia	3	5, 6, 7	✓
T29_TEST	Faire les tests : TU (Mocha)	Kevin	3	8, 9, 10	✓
T30_PM	Faire le lien entre l'interface de la tâche T4_P et les services de l'api	Tous	1	2	<u>~</u>

OUTILS

- MEAN (Mongo-Express-Angular-NodeJS)
- Mocha
- Git
- Mlab
- Swagger



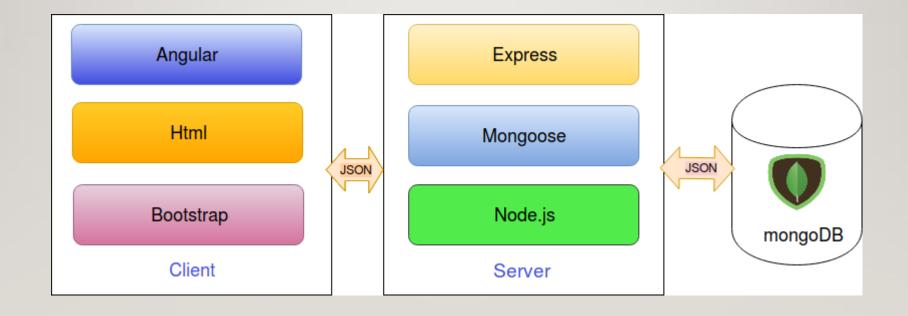






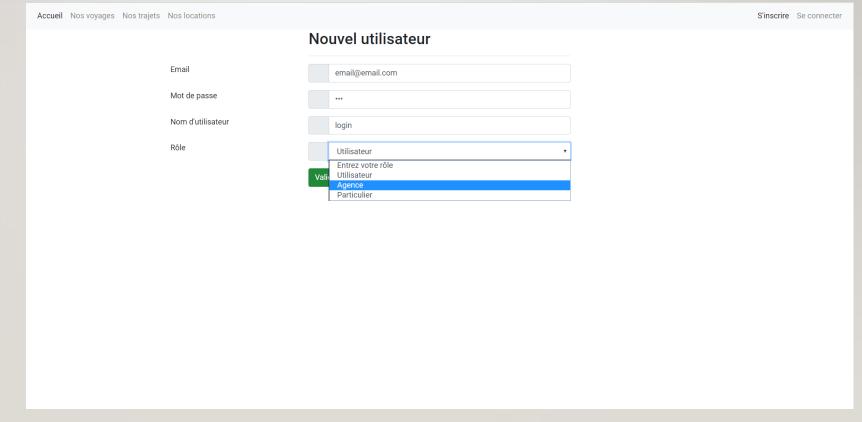


ARCHITECTURE

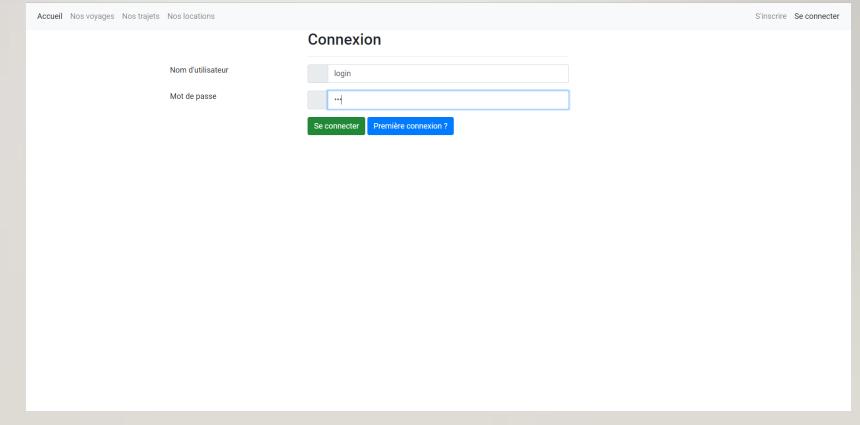


testparticulier Se déconnecter Accueil Mes offres Accueil Accueil Bonjour testparticulier! Bienvenue sur une application de recherche d'offres de voyages, de trajets et de locations! Vous pouvez naviguer entre les différents onglets en haut de page pour gérer vos offres de trajets ou de locations que vous avez proposées, en y ajoutant des nouvelles, modifiant ou supprimant les existantes. Bonne visite!

Inscription



Connexion



Rechercher

un voyage

Rechercher

pan Satello

Plan Satello

Plan Satello

Plan Satello

Pran Satel

10/01/2018

18/01/2018

14/01/2018

21/01/2018

Paris

Marseille

Second Test

login Se déconnecter

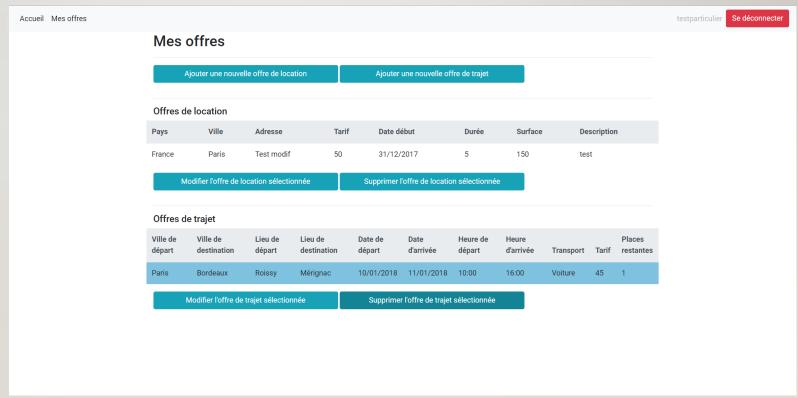
Description

Test insertion

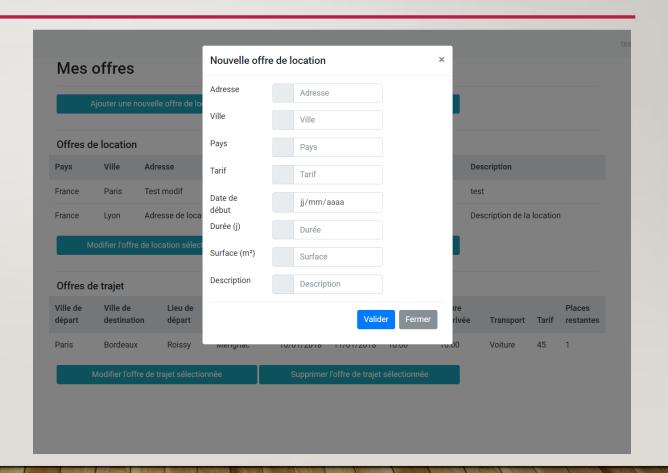
Test insertion 2

Accueil Nos voyages Nos trajets Nos locations Mes réservations

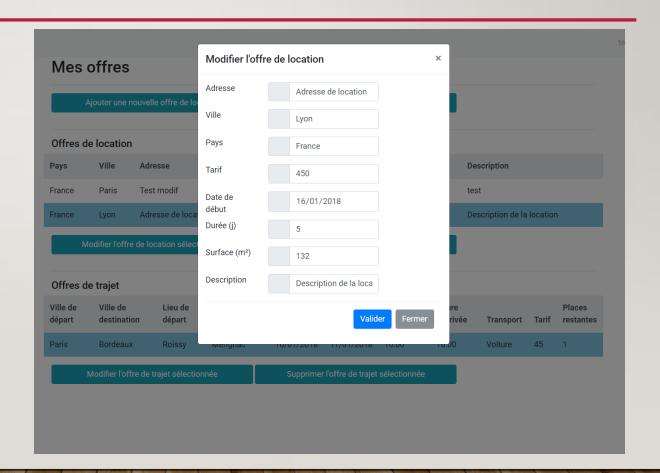
Gestion offresTrajet - Location



Ajouter une offre de location



Modification offre location



Tests Unitaires

```
Travel Agency API
 POST Create a user
 POST Authentification
 POST Create a renting
   ✓ Good request : returns status 200 (54ms)
   ✓ Bad request (Duplicate) : returns status 409 (50ms)
 PATCH Modify a renting
   ✓ Bad request (bad Token) : returns status 401 (39ms)
 DELETE Delete a renting
 POST Create a ride
   ✓ Bad request (Duplicate) : returns status 409 (39ms)
  PATCH Modify a ride
   ✓ Bad request (missing Token) : returns status 401 (48ms)
```

```
DELETE Delete a ride
 Trip tests
   POST Create a agency
   POST Authentification
   POST Create a trip
   PATCH Change a trip
   DELETE Change a trip
51 passing (2s)
```

COMPARAISON

DONE

- Inscription / connexion
- Création d'offres
- Modification et Suppression d'offres
- Recherche d'offres
- Utilisation de l'API Maps

TO DO

- Tests e2e
- Bonus:
 - Afficher trajets de blablacar ou SNCF
 - Gérer la réservation