

ALETRUT Bastien

TAHIRI Faress

TUDELA Yannis

Dossier technique

MIAGE_

L3-S6 : Développement Full Stack

Table des matières


1. Maquettes de l'application	3
Version 1 : BackOffice.....	3
Version 2 : FrontOffice.....	5
Version 3 : Statistiques et Tableaux de bord.....	6
2. Liste des composants/services de l'application Angular	8
Liste des composants de l'application.....	8
Liste des services de l'application	8
3. Liste des routes de l'application.....	9

1. Maquettes de l'application

Version 1 : BackOffice

Connexion

Accueil [Se connecter](#)



Se connecter

Nom d'utilisateur

Mot de passe

[Valider](#)

1 - Formulaire de connexion

Accueil Admin

Accueil [Créer un événement](#) [Tableau de bord](#) [Se déconnecter](#)

Liste totale des événements

Acronyme	Nom	Lieu	Action		
AL3C2019	Forum AL3C 2019	31000	Consulter	Modifier	Supprimer
PSGOL	Match PSG vs OL	75016	Consulter	Modifier	Supprimer

2 - Liste des événements (Admin)

Créer un événement

Accueil [Créer un événement](#) Tableau de bord [Se déconnecter](#)


Créer un événement


Acronyme de l'événement

Nom de l'événement

Lieu de l'événement

Description de l'événement

Date d'ouverture de l'événement 

Date de clôture de l'événement 

Nombre maximum de participant

[Créer l'événement](#)

3 - Formulaire de création d'un événement

Consulter Événement

Accueil [Créer un événement](#) Tableau de bord [Se déconnecter](#)

Détails de l'événement

Liste tot

Acrony
AL3C2I
PSGC

Nom de l'événement : Forum AL3C 2019

Acronyme de l'événement : AL3C2019

Lieu de l'événement : 31000

Description de l'événement :
Rendez-vous à 20h30 au stade toulousain

Date d'ouverture de l'événement : 14/03/2019

Date de clôture de l'événement : 21/03/2019

Nombre maximum de participant de l'événement : 100

[Consulter la liste des participants](#)

[Ajouter](#) [Ajouter](#)

4 - Détails d'un événement (Admin)

Version 2 : FrontOffice

Accueil

Accueil [Se connecter](#)

Liste des événements en cours

Acronyme	Nom	Lieu	Action
AL3C2019	Forum AL3C 2019	31000	Consulter Participer
PSGOL	Match PSG vs OL	75016	Consulter Participer

5 - Liste des événements (Utilisateur)

Consulter événement non admin

Accueil [Se connecter](#)

Liste de

Détails de l'événement

Nom de l'événement : Forum AL3C 2019

Acronyme de l'événement : AL3C2019

Lieu de l'événement : 31000

Description de l'événement :
Rendez-vous à 20h30 au stade toulousain

Date d'ouverture de l'événement : 14/03/2019

Date de clôture de l'événement : 21/03/2019

Nombre maximum de participant de l'événement : 100

6 - Détails d'un événement (Utilisateur)

Participer à un événement

Accueil [Se connecter](#)

Acrony

AL3C2C

PSGO

Je m'inscris

Nom

Prénom

@mail

Numéro de téléphone

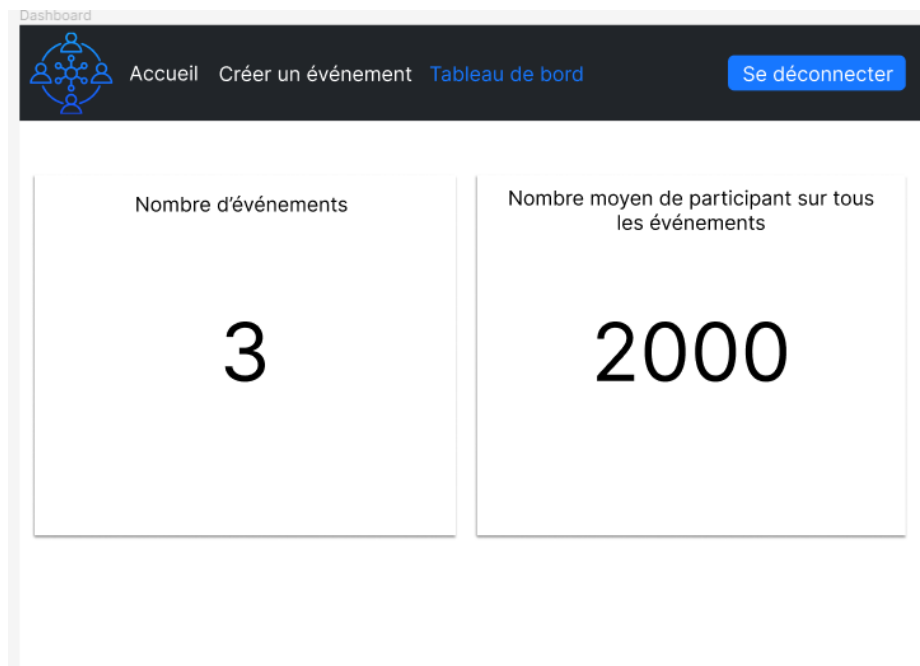
[Valider](#)

[Participer](#)

[Participer](#)


7 - Formulaire d'inscription à un événement

Version 3 : Statistiques et Tableaux de bord



8 - Tableau de bord (Statistiques - Admin)

Liste Participants

 Accueil Créer un événement Tableau de bord [Se déconnecter](#)

Liste totale des participants : 3 participants

Nom	Prénom	@mail	Téléphone
Benson	Benson	benson4@gmail.com	0683940258
Dean	Alice	dean4@gmail.com	0638590358
Haller	Julia	haller4@gmail.com	0784391043

[Télécharger la liste des participants](#)

9 - Liste des participants à un événement (Admin)

2. Liste des composants/services de l'application Angular

Liste des composants de l'application

- connexion
 - Ce composant permet de gérer la connexion de l'administrateur à l'application afin qu'il ait accès à des informations sur les événements (suppression, participants, statistiques).
- creer-evenement
 - Ce composant affiche un formulaire afin de créer un événement. Il est composé d'un nom, d'un acronyme, d'un lieu, d'une description, d'une date d'ouverture et de clôture ainsi que le nombre de participants maximum.
- detail-evenement
 - Ce composant permet d'avoir les détails de l'événement sélectionné.
- header
 - L'entête de l'application (logo, menu et bouton de connexion).
- liste-evenement
 - Vue Admin
 - Ce composant liste tous les événements créés. Il affiche donc les événements dans un tableau contenant 5 colonnes pour le nom, l'acronyme, le lieu, le nombre de participants ainsi que les différentes actions possible (consulter, supprimer).
 - Vue Utilisateur
 - Ce composant liste tous les événements actifs créés. Il affiche donc les événements dans un tableau contenant 4 colonnes pour le nom, l'acronyme, le lieu ainsi que les différentes actions possible (consulter, participer).
- dashboard
 - Ce composant permet d'afficher les statistiques globales des événements (nombre total des événements et le nombre moyen de participants sur tous les événements).
- liste-participants
 - Ce composant permet de lister tous les participants d'un événement donné.
- participer
 - Ce composant affiche un pop-up permettant à un utilisateur de s'inscrire à un événement.

Liste des services de l'application

- api.service
 - Ce service permet de définir et d'utiliser les différentes API de l'application Node.
- authService
 - Ce service permet de simuler un système d'authentification pour l'administrateur.

3. Liste des routes de l'application

- `route.get("/getAllEvenements", service.getAllEvenements);`
 - Cette route permet de récupérer la liste de tous les événements de l'application avec leurs informations et leurs participants.
- `route.get("/getCurrentEvenements", service.getCurrentEvenements);`
 - Cette route permet de récupérer la liste de tous les événements dont la date de clôture n'est pas encore passée (comparé à la date actuelle).
- `route.get("/getOneEvenement/:id", service.getOneEvenements);`
 - Cette route permet de récupérer un événement suivant son id.
- `route.post("/postEvenement", service.postEvenement);`
 - Cette route permet de créer un événement à partir des informations saisies dans le formulaire de création dans l'application Angular.
- `route.post("/postMember", service.postMember);`
 - Cette route permet d'enregistrer un nouveau participant qui s'est inscrit pour un événement donné.
- `route.delete("/deleteEvenement/:id", service.deleteEvenement);`
 - Cette route permet de supprimer un événement suivant son id.

Exemple de route : `http://localhost:3000/getAllEvenements`