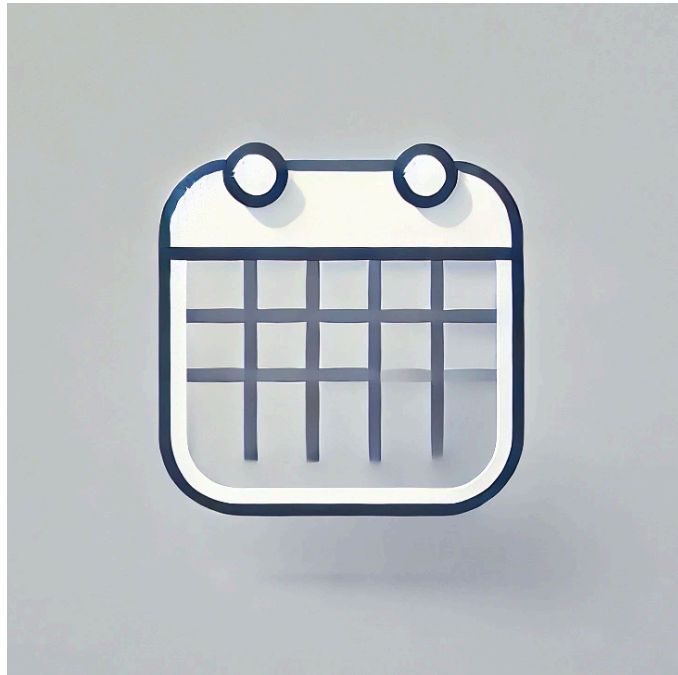


KiAvenir - Spécification



Réalisé par:

*ARIA Aéna
ATTATFA Sarah
BLACHÈRE Nicolas
DOUILLET Esteban
KHOUALED Rayan
WIECZOREK Thomas*

Sommaire

Présentation du projet.....	3
I/ Diagramme de contexte statique.....	3
II/ Diagramme de cas d'utilisation.....	4
III/ Description des fonctionnalités.....	5
Compte.....	6
Créer un compte.....	6
Se connecter.....	7
Se déconnecter.....	8
Agenda.....	9
Créer un agenda.....	9
Ajouter un rendez-vous.....	10
Supprimer un rendez-vous.....	11
Modifier un rendez-vous.....	12
Visualiser un ou plusieurs agenda(s).....	13
Voir les détails d'un rendez-vous.....	14
Ajouter un rendez-vous récurrent.....	15
Rechercher un rendez-vous avec des filtres.....	16
Partager des agendas entre utilisateurs.....	17
Annuler un partage d'agenda entre utilisateurs.....	18
Importer un agenda.....	19
Exporter un agenda.....	20
IV/ Planning du développement.....	21
V/ Modèle de données.....	22
VI/ Technologies utilisées.....	23
MAQUETTES (à déplacer).....	24

Présentation du projet

L'objectif de ce projet est de concevoir et développer une application permettant de gérer des agendas. Il s'agit d'une application Web basée sur une architecture client-serveur.

I/ Diagramme de contexte statique

- Visiteur: un client anonyme, ne peut rien faire d'autres que de créer un compte ou se connecter
- Utilisateur: un client connecté, qui peut gérer ses agendas
- Système : Traite et répond à toutes les informations reçues par les clients et le serveur

II/ Diagramme de cas d'utilisation

III/ Description des fonctionnalités

COMPTE Créer un compte Se connecter Se déconnecter	AGENDA Général Créer un agenda Importer un agenda Exporter un agenda Visualiser un ou plusieurs agenda(s) Rechercher un rendez-vous avec des filtres Rendez-vous Ajouter un rendez-vous Modifier un rendez-vous Supprimer un rendez-vous Voir les détails d'un rendez-vous Ajouter un rendez-vous récurrent Partage Partager des agendas entre utilisateurs Annuler un partage d'agenda entre utilisateurs
--	---

Compte

Créer un compte		Acteur(s) concerné(s) : Visiteur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de créer un compte et de pouvoir utiliser l'application.		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles	- Sécurité : Mot de passe haché et salé dans la base de données.	
Préconditions		
Scénario principal	<ol style="list-style-type: none">1. L'utilisateur se dirige vers la page d'inscription.2. L'utilisateur entre les informations nécessaires (mail, identifiant, mot de passe).3. KiAvenir vérifie les informations.4. Le système enregistre l'utilisateur.5. Le système notifie l'utilisateur de son inscription réussie.	
Scénarios alternatifs	<ol style="list-style-type: none">A. Les informations entrées ne sont pas valides (informations manquantes, formats invalides, mot de passe pas assez sécurisé, compte déjà existant...)4. Le système enregistre l'utilisateur.5. Le système notifie l'utilisateur de son inscription réussie.	
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s): Rayan KHOUALED

Se connecter		Acteur(s) concerné(s) : Visiteur		
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de s'identifier à une session afin d'utiliser l'application.				
Besoin en IHM	Aucun			
Contraintes non fonctionnelles				
Préconditions				
Scénario principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utilisateur arrive sur la page de connexion 2. Il indique ses informations de connexion (email, mot de passe) 3. Le système regarde si les informations correspondent à un compte existant 4. Le système autorise l'accès 5. L'utilisateur a une session ouverte 			
Scénarios alternatifs	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les informations ne correspondent pas à un compte existant 2. Le système refuse l'accès 			
Post-conditions				
<table border="1"> <tr> <td>Maquette</td> <td></td> </tr> </table>			Maquette	
Maquette				
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s):		

Se déconnecter

Acteur(s) concerné(s) :
Utilisateur

Résumé : Ce cas permet à un utilisateur qui est identifié de pouvoir fermer sa session.

Besoin en IHM	Aucun
Contraintes non fonctionnelles	
Préconditions	
Scénario principal	<ol style="list-style-type: none">1. L'utilisateur clique sur l'icône de son profil, une liste déroulante avec quelques actions s'affiche.2. L'utilisateur clique sur l'option "Sign out".3. L'utilisateur est redirigé vers la page de connexion du site.
Scénarios alternatifs	
Post-conditions	

Maquette

Création: 03/10/2024

Mise à jour:

Responsable(s):
Sarah ATTATFA

Agenda

Créer un agenda		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de créer un agenda.		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions	Être connecté	
Scénario principal	1. Indiquer le nom de l'agenda	
Scénarios alternatifs		
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s):

Ajouter un rendez-vous		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur d'ajouter un événement dans son agenda.		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions		
Scénario principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utilisateur fait un double clic sur l'agenda à l'endroit où il souhaite ajouter un rendez-vous. 2. Cela ouvre un pop-up (détail sur le rendez-vous) et, l'utilisateur a la possibilité de mettre des notes sur le RDV. 3. L'utilisateur a la possibilité de sauvegarder le rendez-vous qu'il vient de créer, ce qui confirme sa création ou bien, de l'annuler, ce qui va le supprimer. 	
Scénarios alternatifs	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utilisateur clique sur un bouton "+" dans son agenda et, de là, il peut créer un rendez-vous. Étapes 2 & 3 identiques au scénario principal.	
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s): Sarah ATTATFA

Supprimer un rendez-vous		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de supprimer un événement de son agenda.		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions	L'utilisateur à déjà créer un rendez-vous.	
Scénario principal	<div>1. L'utilisateur clique sur le rendez-vous qu'il souhaite supprimer.</div> <div>2. Il a la possibilité, une fois sur la vue détaillée du rendez-vous, de le supprimer en cliquant sur "Delete".</div> <div>3. Cela ouvre une fenêtre de confirmation, l'utilisateur clique sur "Confirm" afin de supprimer le rendez-vous.</div>	
Scénarios alternatifs	<div>3. Si l'utilisateur clique sur "Cancel" au lieu de "Confirm" alors, toute la chaîne d'action précédente est annulée et le rendez-vous n'est pas supprimé.</div>	
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s): Sarah ATTATFA

Modifier un rendez-vous		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de modifier un rendez-vous.		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions	L'utilisateur à déjà créer un rendez-vous.	
Scénario principal	<div>1. L'utilisateur clique sur le rendez-vous qu'il souhaite modifier.</div> <div>2. Il a la possibilité, une fois sur la vue détaillée du rendez-vous, de le modifier en cliquant sur "Modifier".</div> <div>3. Cela ouvre une fenêtre de modification.</div> <div>4. Il modifie les éléments qu'il souhaite.</div> <div>5. L'utilisateur confirme ses changements et le système change les informations du rendez-vous.</div>	
Scénarios alternatifs	<div>A. Les modifications ne sont pas valides(chevauchement de rendez-vous, données incorrectes..)</div> <div>4. L'application le notifie des éléments incorrects tant qu'il y'en a.</div>	
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s): Rayan KHOUALED

Visualiser un ou plusieurs agenda(s)		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de visualiser ses agendas.		
Besoin en IHM		
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions	Avoir un ou plusieurs agendas créés	
Scénario principal	<div>1. Parcourir la liste des agendas</div> <div>2. Cocher les agendas à afficher/ne plus afficher</div> <div>3. L'application affiche les rendez-vous des différents agendas sélectionnés.</div>	
Scénarios alternatifs	<div>A. Aucun agenda n'est sélectionné</div> <div>3. L'application n'affiche aucun rendez-vous.</div>	
Post-conditions		

Maquette	<div><div>Accueil, Connecté</div><div>Header trop cool</div><div>Créer un agenda</div><div>29 sept - 05 oct. 2024</div><div>17M</div><div>LUN. 03MAR. 04MER 05JEU. 06VEN. 07SAM. 08DIM 09</div><div>8h00</div><div>9h00</div><div>10h00</div><div>11h00</div><div>12h00</div><div>...</div></div>
----------	---

Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsables: Rayan KHOUALED
-------------------------	--------------	---------------------------------

Voir les détails d'un rendez-vous

Acteur(s) concerné(s) :
Utilisateur

Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de voir en détail un rendez-vous en le dépliant

Besoin en IHM	Aucun
Contraintes non fonctionnelles	
Préconditions	Avoir un agenda avec un ou des rendez-vous disponibles
Scénario principal	1) L'utilisateur clique sur un rendez-vous 2) Le détail du rendez-vous est affiché
Scénarios alternatifs	
Post-conditions	

Maquette

Création: 03/10/2024

Mise à jour:

Responsable(s):
?

Ajouter un rendez-vous récurrent

Acteur(s) concerné(s) :
Utilisateur

Résumé : Ce cas permet à un utilisateur d'ajouter un ou des rendez-vous récurrents.

Besoin en IHM	Aucun
Contraintes non fonctionnelles	
Préconditions	
Scénario principal	
Scénarios alternatifs	
Post-conditions	

Maquette	
----------	--

Création: 03/10/2024

Mise à jour:

Responsable(s):

Rechercher un rendez-vous avec des filtres		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur	
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de			
Besoin en IHM	Aucun		
Contraintes non fonctionnelles			
Préconditions			
Scénario principal			
Scénarios alternatifs			
Post-conditions			
Maquette			
Création: 03/10/2024		Mise à jour:	Responsable(s):

Partager des agendas entre utilisateurs		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions		
Scénario principal		
Scénarios alternatifs		
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s):

Annuler un partage d'agenda entre utilisateurs

Acteur(s) concerné(s) :
Utilisateur

Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de

Besoin en IHM	Aucun
Contraintes non fonctionnelles	
Préconditions	
Scénario principal	
Scénarios alternatifs	
Post-conditions	

Maquette

Création: 03/10/2024

Mise à jour:

Responsable(s):

Importer un agenda		Acteur(s) concerné(s) : Utilisateur
Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de		
Besoin en IHM	Aucun	
Contraintes non fonctionnelles		
Préconditions		
Scénario principal		
Scénarios alternatifs		
Post-conditions		
Maquette		
Création: 03/10/2024	Mise à jour:	Responsable(s):

Exporter un agenda

Acteur(s) concerné(s) :
Utilisateur

Résumé : Ce cas permet à un utilisateur de

Besoin en IHM	Aucun
Contraintes non fonctionnelles	
Préconditions	
Scénario principal	
Scénarios alternatifs	
Post-conditions	

Maquette	
----------	--

Création: 03/10/2024

Mise à jour:

Responsable(s):

IV/ Planning du développement

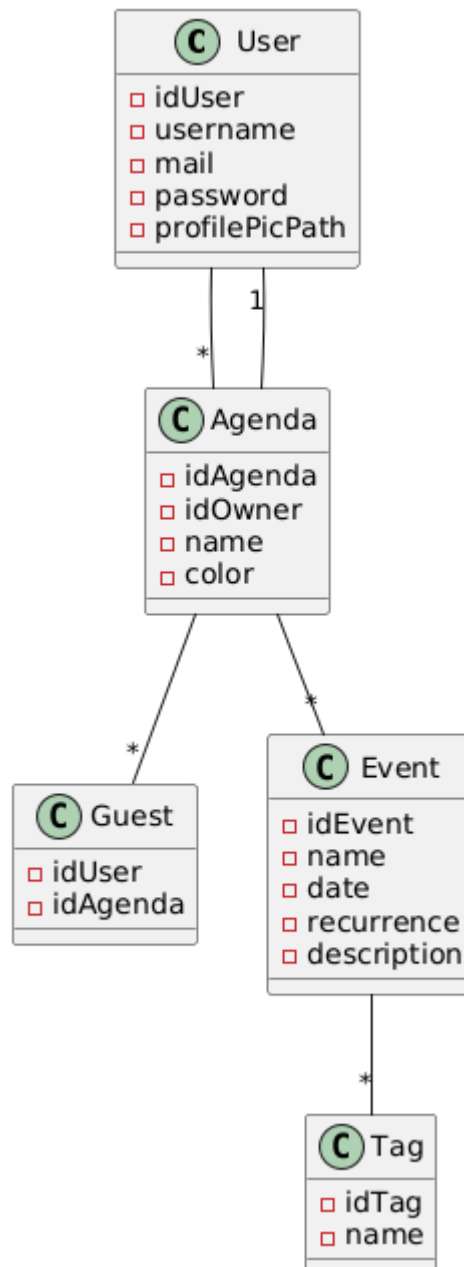
Voici un résumé des fonctionnalités qui seront réparties pour les sprints aux périodes suivantes :

- sprint 1 : du 03/10 au 17/10
- sprint 2 : du ?? au ??
- sprint 3 : du ?? au ??

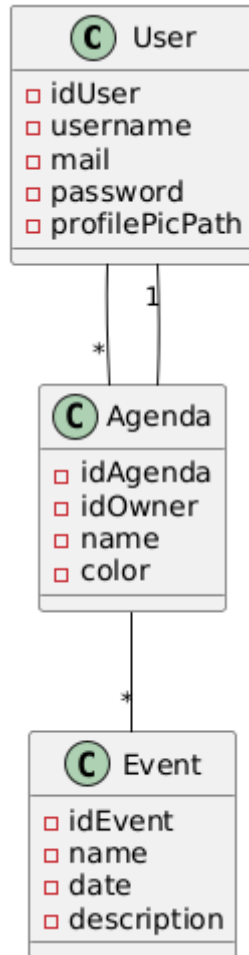
Sprint 1	Sprint 2	Sprint 3	Sprint 4
•	•	•	•

V/ Modèles de données

Modèle de données global



Modèle de données - Sprint 0



VI/ Technologies utilisées

Pour ce projet: nous utilisons:

- JavaScript
- SQLite pour gérer la base de données
- **Bootstrap ou Vue.js pour gérer le style des pages ??**
- GitHub pour travailler sur le projet (dépôt, branches, répartition des tâches)
- Discord pour d'autres communication

MAQUETTES (à déplacer)