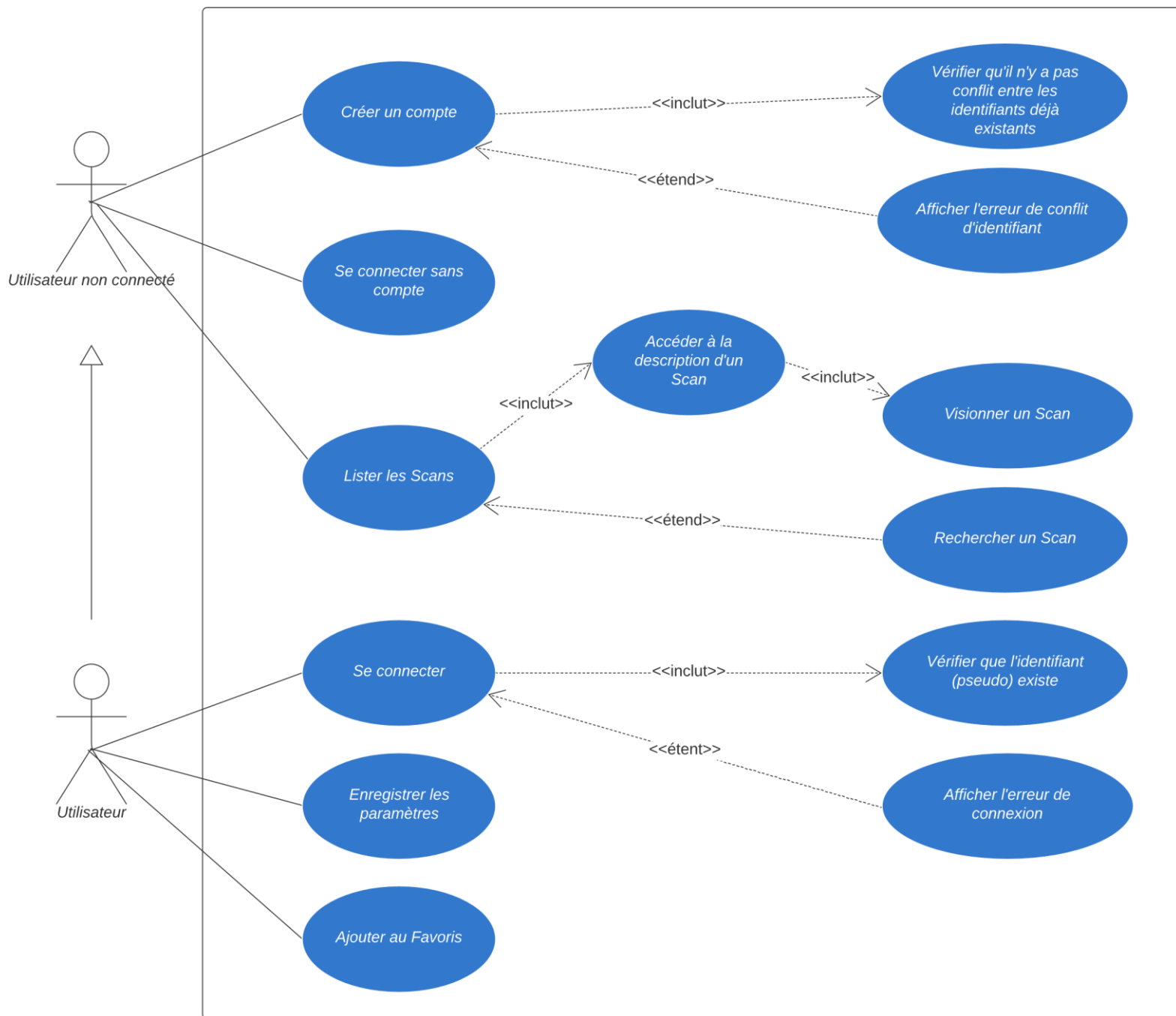


Diagramme de cas d'utilisation de MyScan

Lukas et Maxence | 6 Avril 2021



Cas « Créé un Compte »

Nom	Créé un Compte
Objectif	Créé un Compte
Acteur Principal	Utilisateur non connecté (donc aussi Utilisateur)
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> L'utilisateur ne possède pas de compte ou souhaite-en créé un autre
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur arrive sur la page de connexion -> Il entre : nom, prénom, âge, pseudo, mot de passe,avatar (facultatif) -> Il valide l'inscription -> L'application vérifie que le pseudo n'est pas déjà présent dans la base de donnée (Fin 1) -> S'il n'y a pas d'erreur le compte est créé (Fin 2)
Condition de fin	(1) Une erreur est affichée, l'utilisateur doit changer son pseudo pour pouvoir accéder à la suite (2) L'utilisateur a réussi à créer un compte, il peut dorénavant se connecter avec celui-ci sur l'application

Cas « Connexion sans Compte »

Nom	Connexion sans Compte
Objectif	Accéder à l'application sans compte
Acteur Principal	Utilisateur non connecté (donc aussi Utilisateur)
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> L'utilisateur n'a pas de compte ou ne veut pas s'y connecter -> Ne souhaite pas avoir accès au fonctionnalité de mettre des favoris et d'enregistrer les paramètres
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur arrive sur la page de connexion -> Il choisit le mode sans compte
Condition de fin	Il accède à l'application sans être connecté avec un compte

Cas « Lister les Scans »

Nom	Lister les Scans
Objectif	Afficher une liste des Scans Disponible
Acteur Principal	Utilisateur non connecté et Utilisateur
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> Avoir une connexion internet fonctionnel -> L'utilisateur a choisi un mode de connexion
Scénario d'utilisations	-> Il arrive sur la page d'accueil -> Une liste de Scans apparaît
Condition de fin	L'utilisateur peut ainsi voir les Scans disponible

Cas « Accéder à la description d'un Scan »

Nom	Accéder à la description d'un Scan
Objectif	Affiche la description d'un Scan
Acteur Principal	Utilisateur non connecté et Utilisateur
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> Avoir une connexion internet fonctionnel -> L'utilisateur a choisit un mode de connexion -> Avoir choisit un Scan parmi la liste de Scans
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur à choisit un Scan parmi la liste -> La description du Scan apparaît
Condition de fin	(1) L'utilisateur reviens à la liste des Scans (2) L'utilisateur visionne le Scan

Cas « Visionner un Scan »

Nom	Visionner un Scan
Objectif	Permettre à l'utilisateur de lire un scan
Acteur Principal	Utilisateur non connecté et Utilisateur
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> Avoir une connexion internet fonctionnel -> L'utilisateur a choisit un mode de connexion -> Avoir choisit un Scan parmi la liste de Scans
Scénario d'utilisations	L'utilisateur à choisit de visionner le Scan après avoir lu sa description
Condition de fin	(1) Le Scan est interrompu avant sa fin et l'utilisateur retourne à l'accueil (2) Le Scan est fini et est marquer comme vu

Cas « Rechercher un Scan »

Nom	Rechercher un Scan
Objectif	Permet de rechercher un ou plusieurs Scan(s) à l'aide d'un ou différent critères de recherche
Acteur Principal	Utilisateur non connecté et Utilisateur
Acteur Secondaire	∅

Conditions initiales	-> Avoir une connexion internet fonctionnel -> L'utilisateur a choisit un mode de connexion -> Connaître un ou plusieurs critères de recherches (telle que le nom, la catégorie) du dit Scan ou des Scans recherché(s)
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur rentre un ou plusieurs critères de recherches -> Une liste correspondant au(x) critère(s) de recherche(s) apparaît
Condition de fin	(1) Aucun Scans correspond à la recherche (2) Un ou plusieurs Scans ont été trouvés

Cas « Connexion »

Nom	Connexion
Objectif	S'authentifier à son compte
Acteur Principal	Utilisateur
Acteur Secondaire	Ø

Conditions initiales	-> Avoir créé un compte -> Connaître son Pseudo et Mot de Passe
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur ouvre l'application et arrive sur la page de connexion -> Il entre son Pseudo et son Mot de Passe -> Il valide
Condition de fin	(1) Le mot de passe ou le pseudo est incorrect et un message apparaît pour demander à l'utilisateur de vérifier les informations rentrer (2) Les informations sont correct et l'utilisateur réussi à s'authentifier, il arrive sur la page d'accueil

Cas « Paramètres enregistrés »

Nom	Paramètres enregistrés
Objectif	Pouvoir sauvegarder les préférences utilisateurs
Acteur Principal	Utilisateur
Acteur Secondaire	Ø

Conditions initiales	Être connecté à un compte
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur modifie les paramètres de l'application -> Il quitte l'application
Condition de fin	Les paramètres de l'application ont été sauvegardés

Cas « Ajouter au Favoris »

Nom	Ajouter au Favoris
Objectif	Ajouter un Scan au favoris
Acteur Principal	Utilisateur
Acteur Secondaire	Ø

Conditions initiales	-> Avoir une connexion internet fonctionnel -> Être connecté à son compte
Scénario d'utilisations	-> L'utilisateur choisit un scan -> L'utilisateur l'ajoute au favoris
Condition de fin	(1) Le scan mis en favoris l'a été déjà et a été par conséquent enlever (2) Le scan n'était pas dans les favoris et a été ajouté au Favoris

[Lien vers le diagramme de cas d'utilisation](#)