# Document d'architecture logicielle

Version 1.0

# Historique des révisions

Date	Version	Description	Auteur
2023-09-30	1.0	Complétion de la partie Vue des cas d'utilisation	Arman Lidder
2023-10-1	1.1	Complétion des diagrammes de CU	Rayan Ait Abdesselam
2023-10-03	1.2	Complétion des diagrammes de séquence	Mohamed Adlane Oussaada
2023-10-03	1.2	Complétion des diagrammes de séquence	Hamza Boukaftane
2023-10-03	1.2	Complétion des diagrammes de séquence	Ely Cheikh Abass
2023-10-03	1.2	Complétion des diagrammes de séquence	Mehdi El Harami

## Table des matières

1. Introduction	4
2. Vue des cas d'utilisation	4
3. Vue des processus	10
4. Vue de déploiement	16

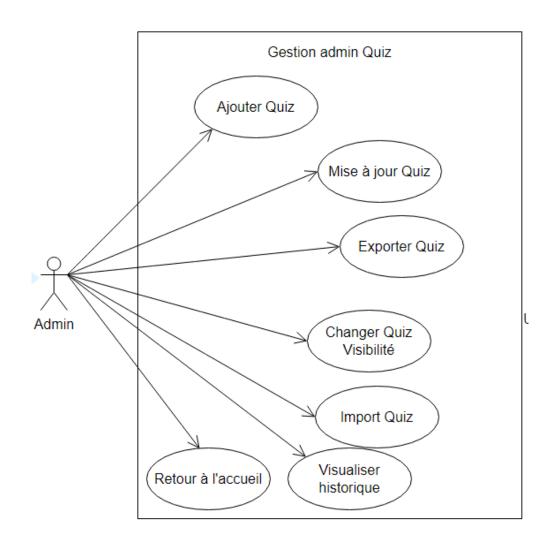
## Document d'architecture logicielle

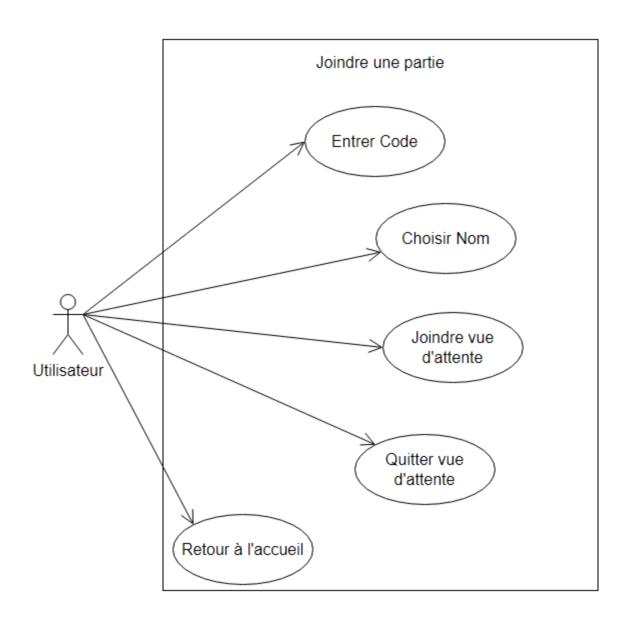
#### 1. Introduction

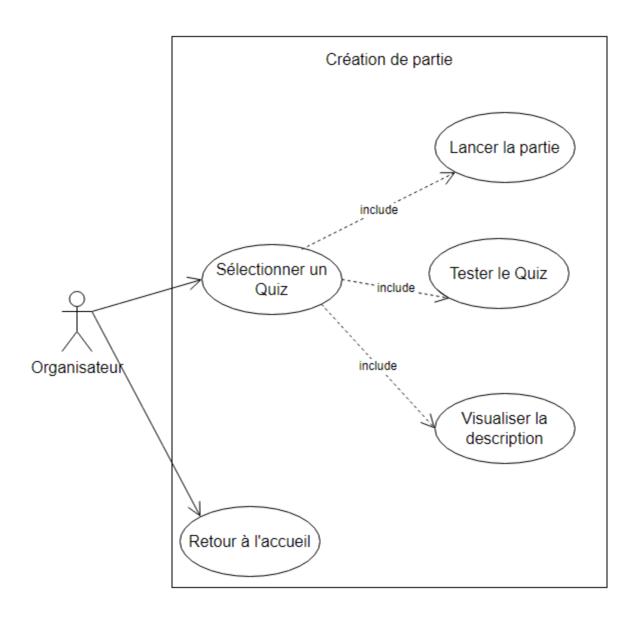
Afin d'avoir une vue d'ensemble du projet, ce document présente l'architecture en trois sections principales : Les cas d'utilisation, les processus et le déploiement. Les cas d'utilisations respectent les règles des diagrammes UML. La section des processus présente les intéractions entre les différents processus importants à l'aide de diagrammes de séquences. Finalement, la section de déploiement présente la configuration de déploiement des différentes parties du système.

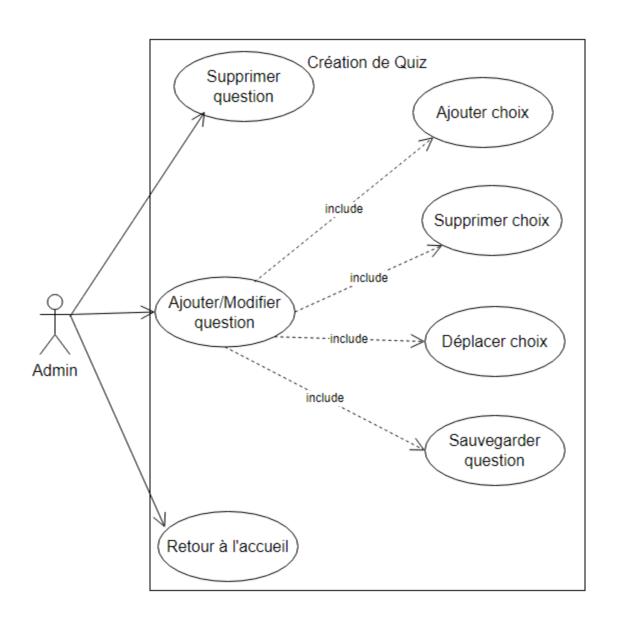
#### 2. Vue des cas d'utilisation

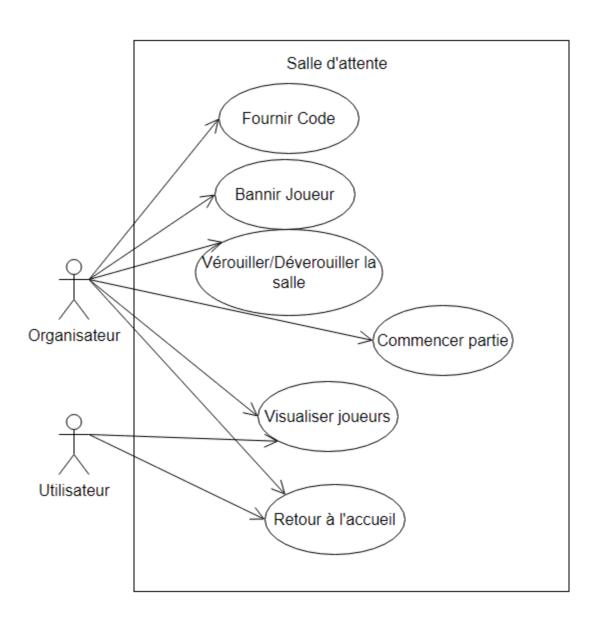
Voici 6 diagrammes de cas d'utilisations. Ceux-ci illustrent, en haut niveau, tous les cas d'utilisations principales pour le projet.

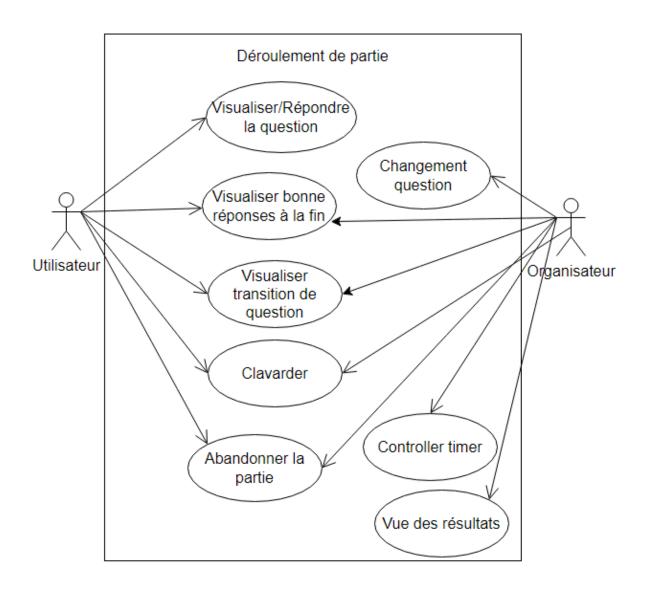








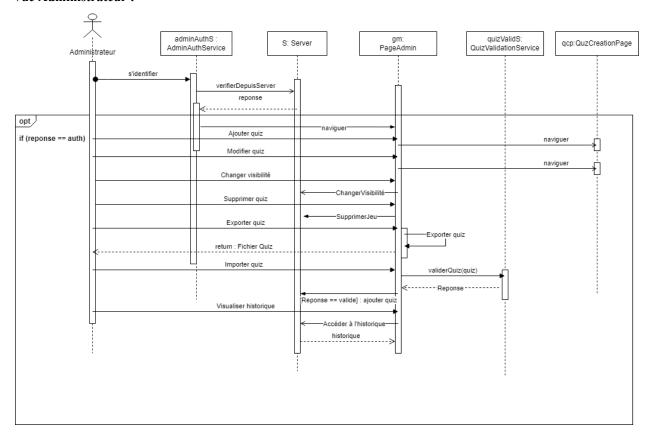




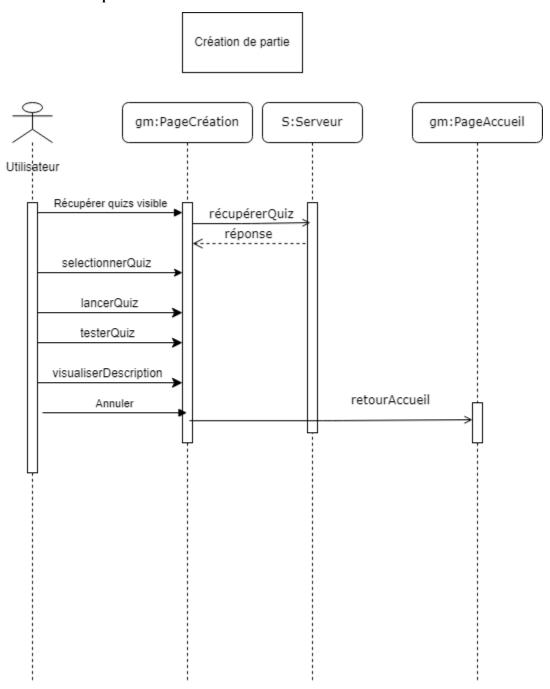
### 3. Vue des processus

Un diagramme de séquence par cas d'utilisation, 6 diagrammes.

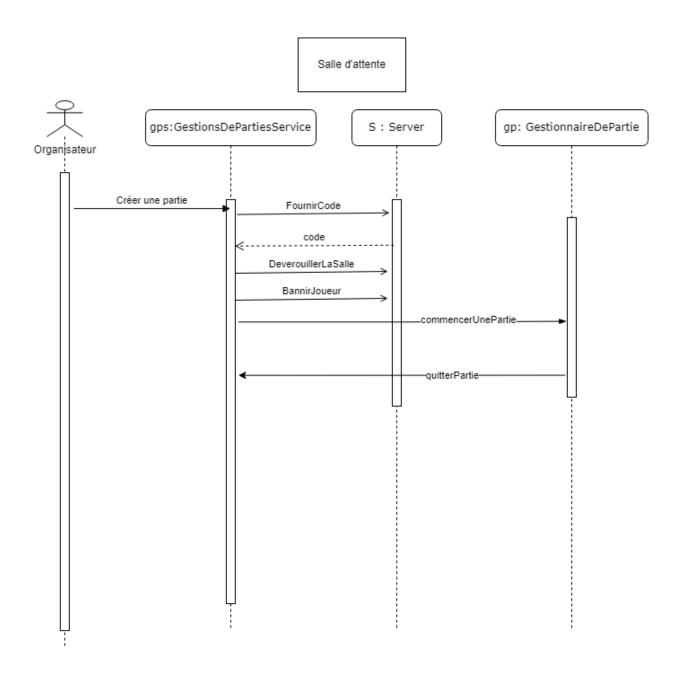
#### **Vue Administrateur:**



#### Vue de Création de partie :

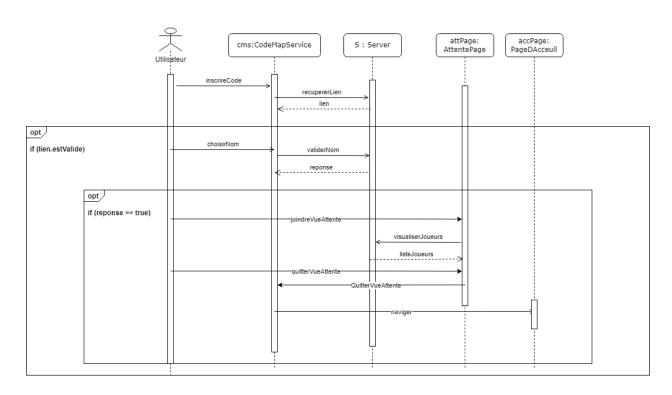


#### Vue de la salle d'attente:

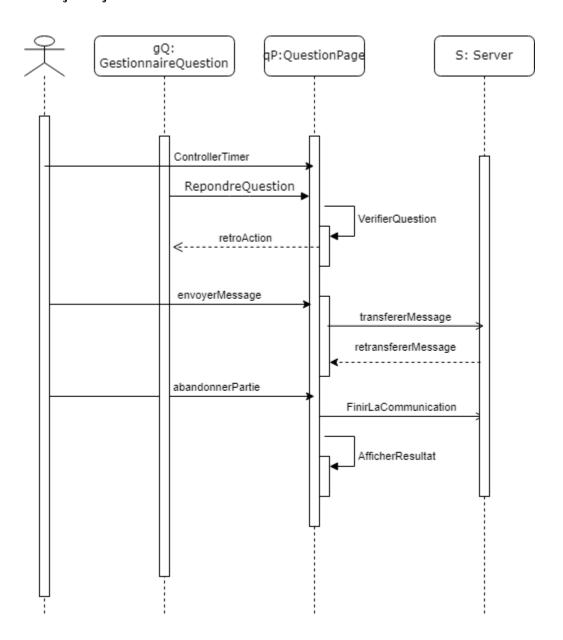


### Vue pour joindre une partie :



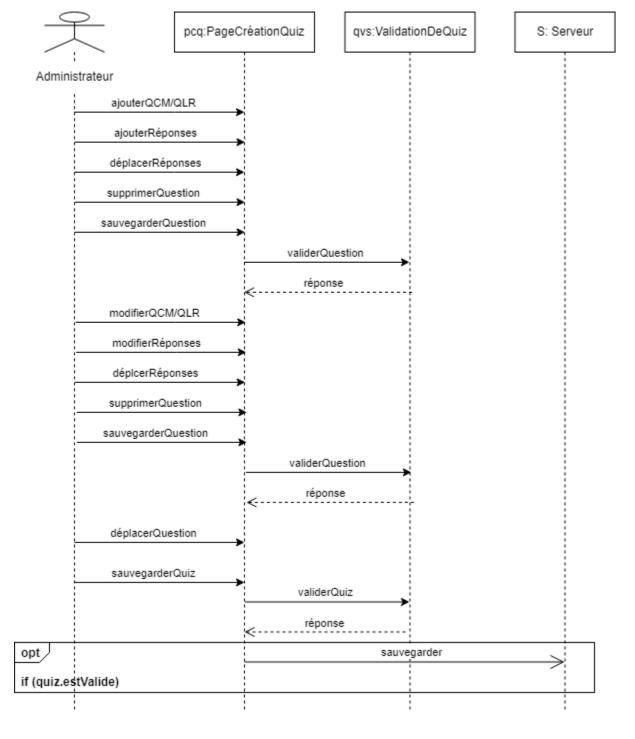


#### Vue de jeu du joueur :



#### Vue de création/modification d'un quiz :

Création/modification d'un quiz



## 4. Vue de déploiement

