# Les acteurs du système sont

1. **Visiteur**
2. **Utilisateur**
3. **Administrateur**
4. **Responsable sécurité**

# Les user story : nous avons regroupé les user stories dans des modules

## Design de GUI

1. En tant que visiteur je veux avoir un menu me pour pouvoir naviguer dans toute l’application
2. En tant que visiteur je veux avoir une page d’accueil pour que je puisse naviguer dans l’application
3. En tant que visiteur je veux avoir les pages suivants
   1. Inscription
   2. Connexion
   3. Page accueil
   4. Page contact
   5. Page éditeur
   6. Page service web
   7. Page mes documents pour les utilisateurs
   8. Page mon compte

## Editeur de texte Coranique

1. En tant que visiteur je veux éditer du texte pour que je puisse (ajouter, supprimer, copier, coller, police, taille, style, direction)
2. En tant que visiteur je veux utiliser les fonctionnalisées standards d’un éditeur de texte
3. **En tant que visiteur je veux importer des fichiers avec les formats .doc et .txt pour que je puisse vérifier et valider le contenu**
4. **En tant que visiteur je veux exporter des textes vers des fichiers doc, PDF, HTML, Txt, images … pour que je puisse réutiliser mon texte.**
5. En tant que visiteur je veux ajouter les signes les numéros de versets, le nom de soura et le script othmani
6. En tant que visiteur je veux taper du texte en utilisant un clavier dédié pour me faciliter l’insertion des signes du Coran.
7. En tant que visiteur je veux insérer les versets coraniques sous forme d’une image pour garder l’authenticité du Coran
8. En tant que visiteur je veux générer du code HTML pour pouvoir l’intégrer dans d’autres pages web

## Moteur de recherche

1. En tant que visiteur je veux rechercher des ayates selon plusieurs critères de recherche pour faciliter l’insertion des textes coraniques authentique
   1. Par numéro de verset
   2. Par sujet
   3. Par mot clé
   4. Par partie de mot
   5. Par requête
2. En tant que visiteur je veux avoir des suggestions des versets selon le mot insérés pour insérer des versets rapidement (suggestion en temps réelle)

## Gestion des utilisateurs

1. En tant que visiteur je veux contacter l’administrateur pour pouvoir exprimer mon avis sur la plateforme
2. En tant qu’utilisateur je veux créer un compte utilisateur et pouvoir me connecter à mon compte
3. En tant qu’utilisateur je veux sauvegarder mes documents pour pouvoir les éditer ultérieurement
4. En tant qu’utilisateur je veux enregistrer mes documents dans Google drive
5. En tant qu’utilisateur je veux partager des versets coraniques dans les réseaux sociaux
6. En tant qu’utilisateur je veux voter pour donner mon avis sur l’éditeur
7. En tant qu’administrateur je veux gérer les comptes utilisateur
8. En tant qu’administrateur je veux avoir un espace utilisateur pour pouvoir gérer les utilisateurs
9. En tant qu’administrateur je veux avoir un espace messages pour pouvoir consulter les avis des utilisateurs et répondre aux messages des utilisateurs.
10. En tant qu’utilisateur je veux envoyer des messages à mes amis pour leurs montrer l’utilité de cette plateforme.

## Web services

1. En tant qu’utilisateur je veux visualiser les web services assurée et leurs descriptions
2. En tant qu’utilisateur je veux utiliser plusieurs fonctionnalités de cet éditeur à partir d’une application externe en utilisant les web services notamment

L’édition de texte

La recherche dans le Coran

## Sécurité

1. En tant que responsable sécurité je veux mettre en place des protocoles de sécurité pour garder la confidentialité, l’intégrité et la disponibilité de l’information.

Ces mesures sont principalement : Cryptage Hachage et Masquage des messages