

Projet PooCAv

Li XIANG, Jérôme SKODA, Joaquim LEFRANC, Hassane DIABY

2017

1 Requirements

1.1 Propriétés fonctionnelles

- Pouvoir créer des différents types de questions :
 - Choix multiple
 - Rédaction
 - Image
 - Code source de divers langage
- Deux types d'utilisateurs
 - L'administrateur du questionnaire (par exemple un professeur)
 - L'utilisateur (par exemple un élève)
- Plusieurs systèmes de fonctionnement
 - Evaluation
 - Correction automatique
- Système de création de cours / questionnaires
- Système d'inscription à un cours / questionnaire
- Pouvoir visualiser les résultats (score / notes)
- Possibilité de suivi pour les administrateurs

1.2 Propriétés non-fonctionnelles

- Déploiement client/serveur : interface d'administration
- Le développement de l'application se fera avec le framework Play
- Utilisation du langage Scala
- Utilisation du framework Akka Http pour l'architecture client/serveur