

TESTN7

Application Web pour l'éducation

Objectif

Créer une plateforme permettant aux enseignants de distribuer des quizz et gérer des groupes d'élèves facilement type moodle.

Technologies utilisées

Front : React

Back : Java EE (EJB)

Fonctionnalités

-Sécurisation de l'accès au tableau de bord avec un login (id/mdp)

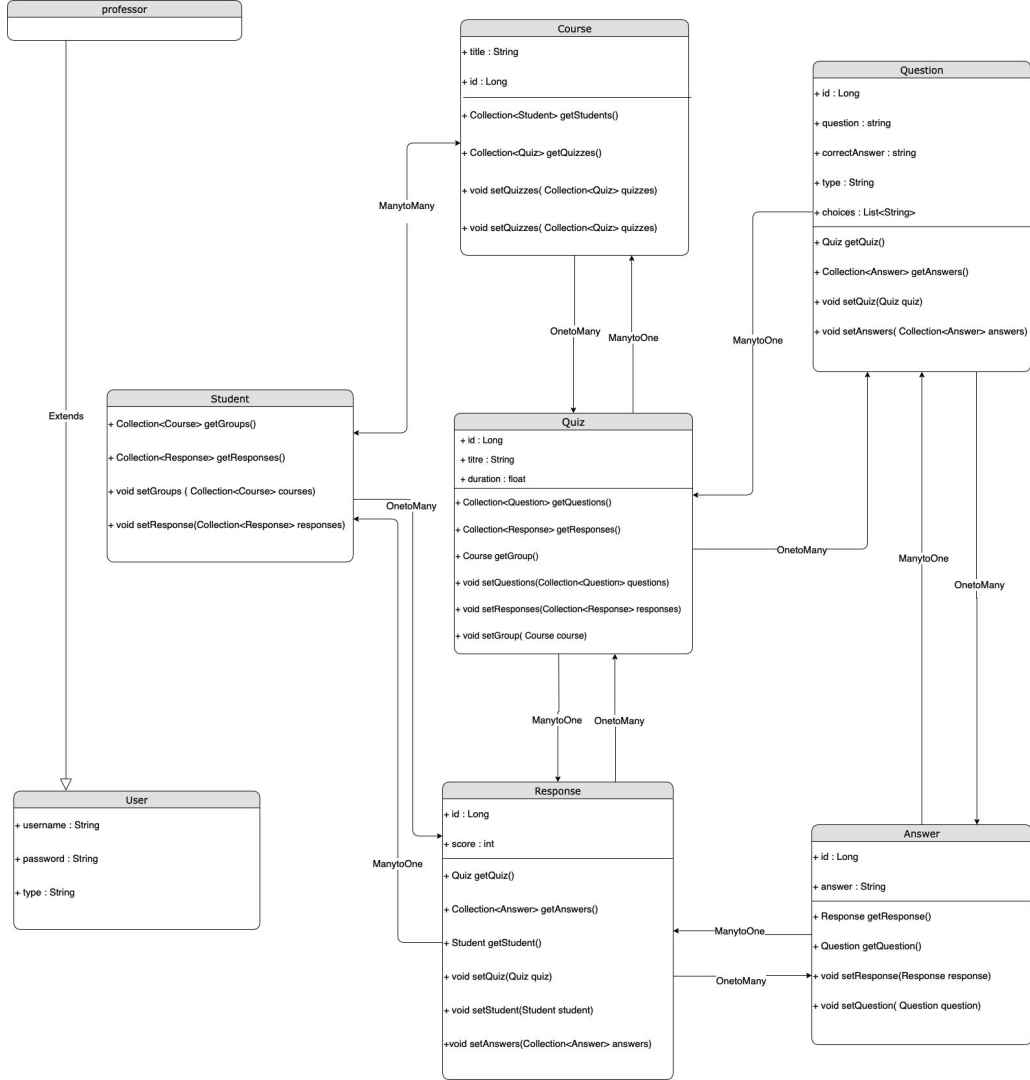
Professor Side

- création quiz
- publication des quiz
- consulter les résultats du quiz

Student Side

- Accès aux différents matière
- Accès aux ressources
pédagogique
- Accès au quizzs créés par le
professeur

Schéma entities



Défis

- Complexité de l'intégration entre React et Java EE

```
useEffect(() => {  
  // Check if user is logged in  
  const logout = async () => {  
    try {  
      const response = await fetch('/API/logout');  
    } catch (error) {  
      console.error('Error with the server:', error);  
    }  
  };  
  logout();  
}, [navigate]);
```

Démonstration