2025/11/11 07:03 1/2 QCM

QCM

-- Contexte

-- Type d'établissement

Vous intervenez au sein du service RH d'une GSS (type FNAC), en relation avec la formation professionnelle.

-- Objectifs

Il s'agit de mettre en place une application permettant :

- de créer des QCM (Questionnaires à choix multiples),
- de les soumettre à un public (Salariés de l'entreprise, stagiaires),
- d'obtenir les résultats.

-- Contraintes techniques

-- Base de données

Mysql: rest-qcm.sql

-- API RestFul

PHP/Mysql (Phalcon)

-- Création des QCM

Application Java (SWT + JFace) → accès à l'API RestFul

-- Soumission QCM

Application web AngularJS → accès à l'API RestFul

-- Résultats/statistiques/Suivi

Application mobile (Java-Androïd) → accès à l'API RestFul

-- Analyse fonctionnelle

Analyse fonctionnelle - QCM

Travail à fournir

- 1. Documents d'analyse (diagramme de classes, diagramme de cas d'utilisation, de séquence, descriptifs textuels, maquette)
- 2. tests unitaires pour l'accès au serveur Rest
- 3. Archives zip des applications + Script de la BDD (ou liens vers GitHub)
 - 1. Serveur Rest
 - 2. Application Java
 - 3. Application web AngularJs
- 4. Mise en place de tests fonctionnels (pour les cas d'utilisation cités)
- 5. Documentation API serveur Rest

From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/slam4/qcm

Last update: 2019/08/31 14:21

