

Projet Cloud

Vous travaillez au sein d'une PME société d'hébergement fournissant des solutions de stockage en ligne de type cloud à ses clients.

Vous êtes chargé de mettre en place une application web permettant aux clients de consulter et de gérer l'utilisation des disques qu'ils louent.

Résumé

Projet initial à utiliser	<ul style="list-style-type: none">• Projet RT-Cloud v1.0 sur gitHub• La base de données est dans le dossier app/database du projet
Outils	<ul style="list-style-type: none">• Bootstrap• Micro-framework
Principales fonctionnalités	<ul style="list-style-type: none">• Report d'incidents• Base de connaissances
Livraison	<ul style="list-style-type: none">• Jusqu'au jour de la soutenance, par gitHub

Détail des fonctionnalités à mettre en place

Les différentes pages devront gérer les droits, et n'être autorisées que pour les acteurs mentionnés. Tenir compte du fait que l'administrateur a le droit d'accéder à tout ce qui est autorisé à l'utilisateur.

Base de données

Contraintes techniques

- L'application sera développée en PHP objet, et utilisera un [micro-framework](#) facilitant les échanges avec la base de données.
- Elle respectera au mieux la séparation des couches (objets Métiers), classes techniques et vues (interfaces web de saisie et d'affichage).
- Elle utilisera la base de données Mysql fournie en annexe. Cette base pourra évoluer en fonction des besoins du développement.
- L'utilisation de scripts côté client (javascript et ajax) pourra compléter les validations côté serveur. L'utilisation du framework est obligatoire, d'autres librairies ou frameworks peuvent le compléter..
- [Bootstrap](#) sera utilisé pour la partie présentation.

Fichiers

- [Projet Github initial à cloner](#)
- [Grille d'évaluation projet](#)

Modalités de remise du travail

- Date remise : rendre projet PHP + readme.md voir [Modalités de remise de votre travail](#)
- Date passage : soutenances

Déroulement de l'oral

Durée

- 5 minutes max de présentation par membre de l'équipe
- 5 minutes max de questions

Contenu

Il s'agit de montrer, le travail effectué, ainsi que les concepts maîtrisés :

- En présentant les fonctionnalités implémentées (démonstration du fonctionnement)
- En donnant des explications techniques sur le fonctionnement (contrôleurs, vues, classes, sécurisation...)

Compléments

Bonnes pratiques

- Alimenter correctement la base de données en ajoutant des enregistrements valides et en nombre suffisant, mettant en valeur votre travail
- respecter la Normalisation HTML 5/Css 3
- Structurer les fichiers et dossiers de manière cohérente
- Nommer en respectant les normes et de manière significative (Contrôleurs, vues, méthodes, variables...)

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/php-rt/projets/projet-2016?rev=1458997299>

Last update: **2019/08/31 14:26**

