

Cinéma lux QuizzLux

1-Présentation de l'entreprise

Le Lux (stylisé LUX) est une salle de cinéma classée Art et essai, située à Caen. « Conçue et construite par des bénévoles du quartier et des Compagnons Bâtisseurs », elle est inaugurée le 25 février 1960. Elle est dirigée par Gilbert Benois à partir de 1962, puis par Didier Anne à partir de 1995 (rejoint par Gautier Labrusse en 2014 en co-direction).

Le Lux est élu deuxième meilleur exploitant français en 2015, selon le jury du Film Français.

2-Objectif de l'application web

Le Lux organise des soirées et il souhaiterait pouvoir organiser des quizz,

Le but est d'avoir un affichage des questions et des scores sur le grand écran. Et une partie destinée au joueur sur téléphone. Le tout doit avoir une prise en main rapide et facile.

Il faut que les quizz soit complètement personnalisable graphiquement (couleur, police, image de fond) et aux niveaux des questions et réponses. Pour des besoins éventuelles lors de certain quizz on doit pouvoir afficher des vidéos et des images dans les questions.

Les réponses des utilisateurs doivent être enregistrées dans le but de faire des statistiques après une partie.

Pour faciliter le travail du présentateur il doit y avoir un mode « télécommande » qui permet au présentateur de piloter le quizz à partir d'un téléphone. Et on doit pouvoir générer un pdf avec toutes les questions et réponse du quizz.

3-Fonctionnement

Les seules limite technique posé est :

- -un faible coût matériel
- -le moins compliqué possible
- -la partie téléphone doit fonctionner sur le plus machine possible

4-Ressources

- -Un VPS hébergé chez OVH
- -Le libre accès au salles de cinéma pour les test en conditions réelle