

Projet: OC Pizza

Solution fonctionnelle

Solution from scratch

D'après la conclusion d'étude faite par l'équipe de développement, la construction de l'application doit s'effectuer à partir de zéro enfin de garantir l'implémentation de toutes les fonctionnalités spécifiées dans la documentation du projet.

<u>Langage de développement : Python</u>



Avantages:

- développement rapide
- puissant
- notre expertise

Compte tenu de ses nombreux avantages Python présente une solution idéal pour la structure back-end de l'application. Le Framework Django dispose d'une grande diversité de bibliothèque de plus ses caractéristiques font de Django un outil très évolutif, vraiment rapide et très polyvalent.

Une version responsive

Il sera conseillé d'intégrer la méthode Reponsive desgn web qui permet de générer des mises en page et mises en forme adaptatives en fonction de la résolution d'un écran. Il sera possible d'utiliser le site via tout type de support numérique. Le client aura la possibilité de passer commander sur son smartphone.

Les restaurants pourront utiliser d'autre support plus adapté à l'environnement de travail pour consulter les commandes.

Solution technique

Base de données :

La base de donnée sera construite SQL, on utilisera le SGBD MySQL.

<u>Technologies standard web:</u>

HTML/CSS/JavaScript



<u>Hébergement</u>: VPS (Virtual Private Server)

C'est une solution plus sûre et plus stable que l'hébergement partagé où vous n'avez pas d'espace serveur dédié. Cependant, c'est plus petit et moins cher que de louer un serveur entier.

Relation serveur client:

