PROJET OC PIZZA
Spécifications fonctionnelles et techniques

TOUIL Mustapha

Sommaire

Introduction

- Contexte
- Enjeux & Objectif

Proposition de solution technique

- CMS vs « From Scratch »
- Solution CMS
- Solution Développement sur Mesure

Préconisation

Maquette site Web



Introduction

Contexte

10101 .0101)101

Mise en place d'un nouveau système informatique pour l'ensemble des pizzerias du groupe.

10101

3101 101 10100010101 100010101

> IT Consulting & Development

Contexte

10101000101

01

5 points de vente avec l'ouverture de 3 point de ventes supplémentaires dans 6 mois 02

Gestion centralisée complexe
Pas de notification sur la livraison de la commande

03

Système informatique obsolète et inadapté à l'activité du groupe

Enjeux et Objectifs

Amélioration du processus de commande





Suivi en temps réel des commandes et stocks

Système de notifications



Nouveau Système

- · Création d'un site Internet
- Gestion centralisée
- Suivi en temps réel



Aide mémoire

Amélioration du processus de paiement





Gestion Centralisée



Proposition de solutions techniques

1.01.01.0001.01.01.01.01.01.01



Proposition de solutions techniques

CMS ou « From Scratch »

CMS Avantages

- Site Web Créé rapidement via CMS
- Site Web plus économique
- · Site Web facile à prendre en main
- Gestion des zones de livraison, stocks, commandes et moyens de paiement

Inconvénients

- Un site Web pas toujours compatible
- Un site Web qui peut coûter cher si trop spécifique
- Un site Web conformiste pas de place à la créativité ou à la spécificité
- Sécurité des données



Développement sur mesure

Avantages

- Site Web 100% sur mesure
- Aucune limite dans les spécificités
- Site Web possibilité d innover et de créativité
- · Niveau de sécurité élevé

Inconvénients

- · Un site Web qui peut coûter cher
- Un site long à mettre en place
- Pour les MAJ du site Web ressource technique nécessaire



Proposition de solutions techniques

Hébergeur

infomaniak

Infomaniak est une entreprise Suise possédant le Datacenter le plus écologique et il peut supporter l'ensemble des cms e-commerce sur le marché. Il fournit des solutions d'hébergement adapter à toute activités Les avantages grande souplesse, sa flexibilité et son coût attractif.



Solution CMS

Prestashop est un logiciel ecommerce open source mais utilisé dans le monde entier. Il vous permet de créer et déployer votre boutique avec accès à des modules qui permettront de développer votre e commerce

10101000101

0101000101010001010

Proposition de solutions techniques

Solution Développement sur mesure





entreprise Suisse avec certifications SSL et

Java2EE langage de développement du



ApacheTomcat est un serveur web en opensource et multiplateforme







Bootstrap Framework CSS pour le démarrage et l'efficacité d'un site web sur les supports tablette, téléphone et ordinateur



Framework pour la gestion des projets

PostgreSQL est une base de données relationnelle conçue pour le cloud qui supporte le langage SQL standard

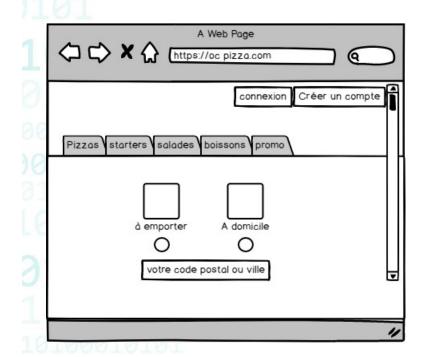


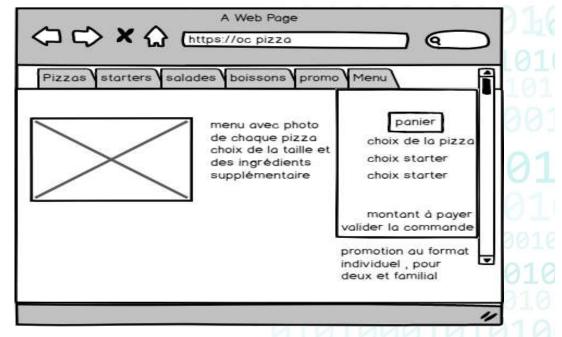
Préconisation



Préconisation Optimisation de la gestion **Développement Optimisé** Développement Gestion en temps réel des Simplification de stocks, commandes, sur mesure l'administration front et back paiements et livraison. Simplification d'utilisation **Personnalisation** Amélioration de la Site web attractif à 100% centralisation des données Développement pour établir des indicateurs **Avantages** plus légers Meilleur gestion de la base de Rapidité donnée avec une rapidité des Site Web 100% sur Evolutif échanges de flux entre chaque mesure organe du nouveau système · Aucune limite dans les spécificités Site Web adaptable • Niveau de sécurité élevé OC PIZZA

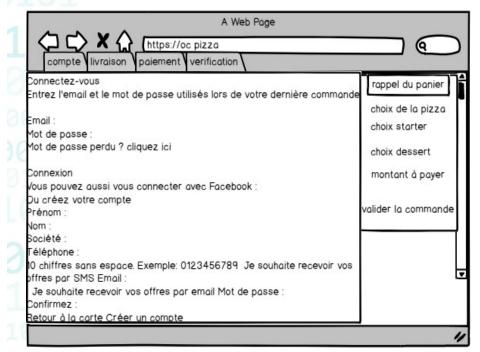
Maquette du site web

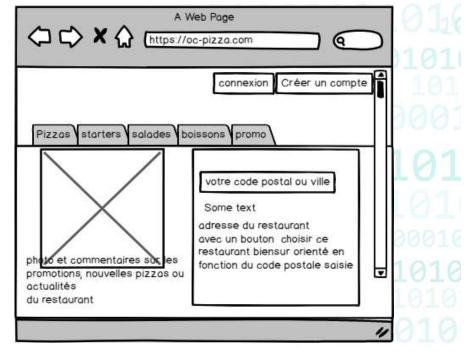






Maquette du site web









MERCI POUR VOTRE ECOUTE & VOTRE ATTENTION



