



OC PIZZA

Spécifications fonctionnelles



Contexte

- "OC pizza" est un groupe spécialisé dans la vente et la livraison de pizzas.
- Ce groupe est en plein essor.
- L'enseigne dispose de 5 points de vente.
- 3 nouvelles enseignes vont ouvrir dans les 6 prochains mois.



Problématique

→ Le système informatique utilisé par le groupe ne répond plus aux besoins.



Besoins exprimés

- L'optimisation de la gestion des commandes :
 - Réception
 - Préparation
 - Livraison
- Le suivi des opérations en temps réel.
- Un site internet pour la consultation des menus, la prise de commande et le paiement en ligne.
- Un système d'aide-mémoire affichant les différentes recettes pour les pizzaiolos.



SOLUTIONS TECHNIQUES

L'utilisation d'un CMS (Content Management System):



PrestaShop

Il existe de nombreux CMS. Prestashop est utilisé pour le commerce en ligne



SOLUTIONS TECHNIQUES

La création complète du site avec le langage Python et le Framework Django





COMPARATIF

CMS :



PrestaShop

- Rapidité de mise en place
- Performances
- Stabilité
- Sécurité
- Maîtrise de la technologie

**Python /
Django:**



- Rapidité de mise en place
- Performances
- Stabilité
- Sécurité
- Maîtrise de la technologie



Solution retenue

La réalisation du site en partant de zéro avec le langage Python et le Framework Django nous semble la solution technique la plus adaptée à vos besoins.

```
from twython import Twython, TwythonStream
import time

APP_KEY = 'YOUR KEY'
APP_SECRET = 'YOUR SECRET'
OAUTH_TOKEN = 'YOUR TOKEN'
OAUTH_TOKEN_SECRET = 'YOUR TOKEN SECRET'

twitter = Twython(APP_KEY, APP_SECRET, OAUTH_TOKEN, OAUTH_TOKEN_SECRET)
```

“

*Une personnalisation totale,
une maintenance efficace et un délai de
réalisation satisfaisant*

”



Interface responsive

“

Une interface moderne et simple d'utilisation

”



Ordinateur



Tablette



Smart phone



Les acteurs



Le client



Le vendeur



Le responsable



Le pizzaiolo



Le livreur



Le système

Interface utilisateur (Front-end)



Fonctionnement interne (Back-end)



+
django

