Bouti-Mazouz Samy - Malli Helmi - Kapri Anish

Dossier rapport de projet (CMS)



Sommaire:

- 1) Introduction
- II) Cahier des charges
- III) Présentations des fonctionnalités
 - IV) Choix technique
 - V) Conclusion et Annexes

I) Introduction

Dans le cadre de la formation du BTS en spécialité Services Informatiques aux Organisations, nous avons dû réaliser un projet de site internet avec le logiciel opensource WordPress. En effet, dans un premier temps nous avons dû trouver un client, qui est en l'occurrence un cabinet d'immobilier à Drancy. Ce dernier nous a ensuite, dans un second temps, réclamer un site internet sous WordPress avec des caractéristiques, des fonctionnalités et des exigences comme le choix des couleurs à mettre en place sur le site ou les pages à créer. Nous avons également dû choisir le thème principal du site et vérifier que le client soit d'accord, ce qui nous a pris du temps puisque les thèmes sur WordPress ne sont pas tous pertinents ou en lien avec le thème de l'immobilier

Ce projet a été réaliser en groupe de 3 (Anish Kapri,Samy Bouti-Mazouz Malli Helmi) pendant cinq séances dans le cours d'ateliers de professionnalisation avec à terme une présentation finale du site internet aux professeurs et aux élèves de notre

II) Cahier des charges

Le cabinet IMMO est une entreprise d'agence immobilière situé à Drancy au 80 Avenue Henri Barbusse, 93700 Drancy. Pour ce projet, l'agence immobilière était notre client qui nous à rédiger sa demande pour la réalisation du site internet.



Nous avons eu ainsi pour objectif de concevoir un site internet avec différents menus plus ergonomique et avec un design plus attractif que le site précédent, original et en accord avec l'immobilier pour cette agence immobilière. Afin de concevoir ce site internet, nous allons utiliser WordPress qui nous permettra de simplifier la création ainsi que la gestion du site internet. De plus, cela nous permettra de réfléchir sur le design que nous souhaitons pour le site (choix des thèmes, couleurs, plugins etc.)

Nous allons donc créer plusieurs menus et onglets qui apparaitrons sur le site internet

Voici les menus que nous allons créer :

- -Acheter (immeuble,terrains,appartement et maison)
- -Estimation (vendre son bien ou louer son bien)
- -A propos de nous (infos sur l'agence)
- -Contacts (e-mail, téléphone, réseaux sociaux...)

Nous allons également concevoir une charte graphique afin que le site internet puisse avoir une réelle identité visuelle et unique qui devra être adapté au sujet (immobilier) afin d'avoir un site qui soit à la fois beau, cohérent et ergonomique pour que le site puisse être davantage attractif pour les clients de l'agence immobilière.

III) Présentation des fonctionnalités



Pour la page d'accueil, nous avons décidé d'ajouter un carrousel qui défile automatiquement avec des images. Pour ce faire, nous avons dû installer MetaSlider qui nous a permis de réaliser le carrousel facilement.



310 000€

105m² 3 Chambres 2 Salle de bains 1Garage

Acheter

Details

Retour au site







Un cadre idyllique avec verdures, pommiers et arbustes à fruits rouges.

Un superbe appartement de 69m2 carrez, au 4ème et dernier étage avec ascenseur, situé au coeur de Montreuil.

Maison tout juste livré au sein d'un super secteur, dynamique et idéalement placé.

Le reste de la maison offre 3 chambres et une salle de bain avec WC.

Aucune perte d'espace, tout est pensé pour allier l'utile à l'agréable & ainsi être le plus fonctionnel possible.

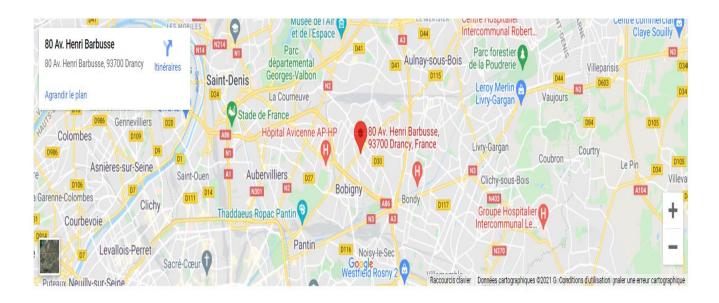
Nous avons mis en place un bouton Acheter en dessous des maisons à vendre qui permet de nous renvoyer vers une page annexe intitulé Details dans laquelle nous pouvons retrouver une description ainsi que les différentes caractéristiques de la maison.



Avez-vous des questions?

cabinet.immo@orange.fr

Lorsque l'on clique sur l'email, cela ouvre directement la boite mail de Windows.



Nous avons mis une place une carte GoogleMaps qui permet de se localiser, de repérer les points d'intérêts, les transports en communs, les différents magasins etc...

Nom *	
Non-	
Email *	
Message *	
Submit	

Il s'agit d'un formulaire qui permet de contacter l'agence Cabinet IMMO pour une question, l'achat d'un bien immobilier ou tout autre requête nécessitant de prendre contact rapidement avec l'agence immobilière.

Nous avons ajouté une fonctionnalité de Newsletter permettant à un client de pouvoir s'abonner facilement à la newsletter proposée par le Cabinet IMMO.



IV) Choix techniques

Nous avons choisi le thème Real Estate Wordpress Theme pour le site internet puisque nous pensons qu'il s'agit du thème le plus adapté au thème de l'immobilier.

On n'a eu certains problèmes de plug-ins puisqu'ils étaient incompatibles avec les thèmes précédents, ce qui nous à obliger à changer de thème.

Thème : VW Real Estate	Thème : Ekta Directory
Page d'accueil: Nous pouvons voir que sur ce thème la, il y a une en tête au dessus de la navbar, qui contient des information de contact (mail,tel) Nous pouvons remarqué qu'il y a un carrousel, qui peut contenir des images, une légende ainsi une photo du propriétaire et le prix. Il y a aussi une barre de recherche	Page d'accueil: Nous pouvons remarqué que la navbar est intégrer dans une image de fond , une barre de recherche est intégrer au milieu de l'image avec un titre au dessus de la barre.
La charte graphique de ce thème est très coloré , très agréable a regarder, et c'est un site assez dynamique grâce carrousel.	Thème assez fade, des couleurs moins attirante.
Ce thème est plus ergonomique, facile a gérer. On se repère assez vite	Thème assez compliqué a utilisé.
Ce Thème est largement plus adapté pour un site d'une agence immobilière.	Ce thème n'est vraiment pas adapté pour un site d'une agence immobilière. Plus pour un site d'hôtel.

On a essayer de télécharger des plug-in sauf qu'ils n'étaient pas compatible avec notre thème. Ça nous a bloqué énormément.

Concernant le référencement du site, nous avons choisi différentes fonctionnalités proposées par l'extension Yoast SEO afin que notre site soit mieux référencé. De plus, nous avons modifier des informations comme le titre SEO et la méta description.



0

Activé

Activé

Activé

Activé

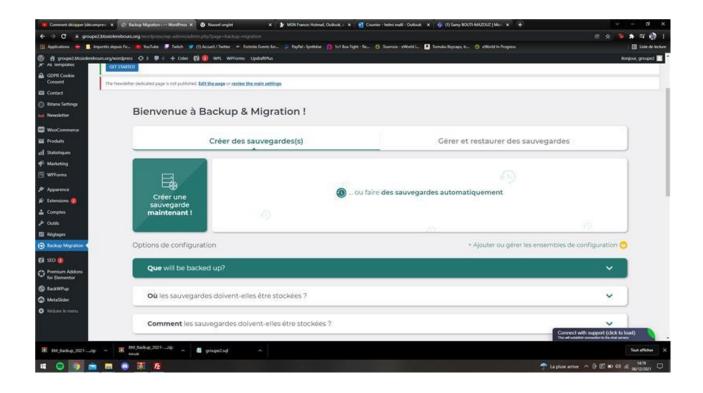
Activé

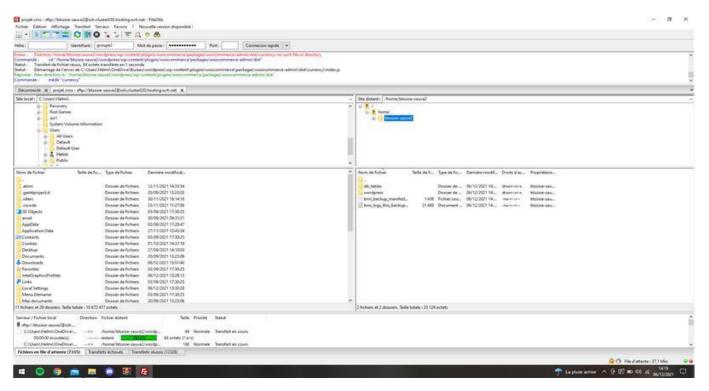
Activé

Désactivé



Enfin, nous avons pu sauvegarder l'entièreté du site internet sous WordPress grâce à l'extension Backup Migration qui nous permet de restaurer le site en cas de crash.





V) Conclusion

En conclusion, ce projet nous a permis de découvrir le logiciel open-source WordPress ainsi que ces nombreuses fonctionnalités. Cela nous a ainsi faciliter la création du site internet pour le client. Les extensions nous ont également permis d'enrichir le site de fonctionnalités très intéressante comme l'accès à une carte interactive de Google Maps. La création du site n'a pas été si facile puisque nous avons rencontré certains problèmes.

En effet, les thèmes sur WordPress ne sont pas tous compatibles avec les extensions que nous utilisions, ce qui nous à retarder dans l'avancement du projet. Cela étant, ce projet nous a été bénéfique car nous savons désormais utiliser WordPress qui pourra être utile pour notre stage ou pour notre carrière professionnelle. De plus, ce projet nous a permis d'acquérir davantage de connaissance dans la création de site ainsi que dans la communication avec le client.

Globalement, nous pouvons dire que ce projet était passionnant en enrichissant puisque très utile sur le plan professionnel. Malgré la rencontre de certaines difficultés plus ou moins agaçantes, nous avons apprécier réaliser ce projet en groupe.