

Rapport de stage



SOMMAIRE

I. Présentation de l'entreprise	3
II.Présentation Espace de travail	4
III. Réalisation finale	4
1. Cahier des charges	6
2. Mise en place de Wordpress, du thème et des plugins	7
a- Utilisation Wordpress local sur Wampserver	7
b - Installation du Thème Blocksy	8
c- Utilisation du plugin Elementor et Essential Addons	9
3. Optimisation du site	11
4. Sauvegarde du site	12
5. Création d'une documentation d'utilisation	13
ANNEXE	15

I. Présentation de l'entreprise

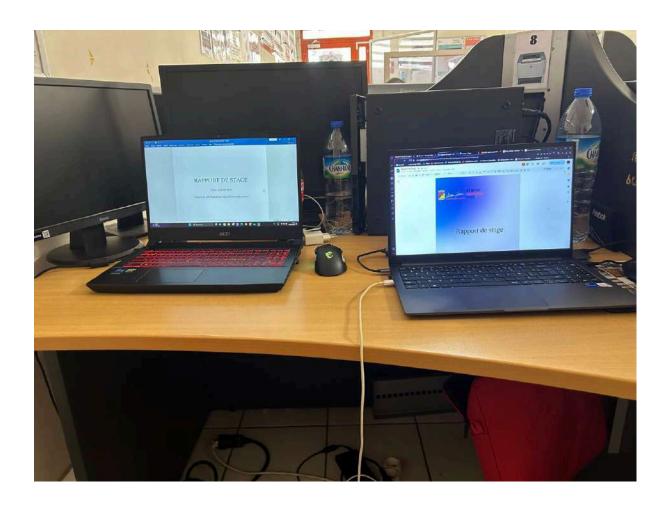
France Services est une initiative du gouvernement français visant à rapprocher les services publics des citoyens en les réunissant en un seul lieu. Ces espaces permettent d'accéder plus facilement à une gamme étendue de services publics dans un cadre convivial et moderne. Ils sont conçus pour offrir un accompagnement de qualité et personnalisé, répondant ainsi aux besoins des usagers.

Anciennement cyber-base, la France services du Lamentin (depuis octobre 2021) est un guichet d'accueil polyvalent chargé d'accueillir, d'orienter et d'aider les usagers dans leurs relations avec les administrations et les organismes publics. L'objectif est de permettre à chaque citoyen d'accéder aux services publics du quotidien en ligne dans un lieu unique. 8 agents sont déployés sur le site.

Chaque France Services permet un accompagnement sur les démarches de 9 partenaires nationaux : La Poste, Pôle emploi, Caisse nationale des allocations familiales, Caisse nationale d'assurance maladie, Caisse nationale d'assurance vieillesse, Mutualité sociale agricole, ministères de l'Intérieur et de la Justice, Direction générale des finances publiques.

II.Présentation Espace de travail

M.Hervé nous a installé moi et mon collègue Yvan LANOIR sur un bureau inutilisé dans l'enceinte de la France services. Nous avons utilisé nos appareils personnels(BYOD).



III. Réalisation finale

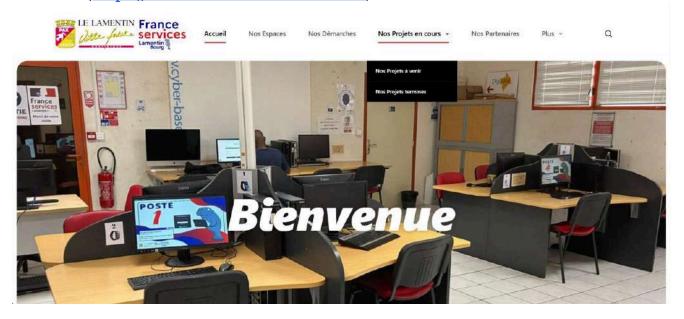
Ma mission consistait à créer un site internet en partant de zéro. Avant de commencer, nous avons pris le temps avec le client de réaliser un cahier des charges et de faire l'inventaire des ressources à disposition (flyer, site internet).

Pour mener à bien ce projet, j'ai opté pour le CMS (système de gestion de contenu) WordPress en raison de sa flexibilité et de sa convivialité. J'ai commencé par m' informer sur l'utilisation de ce CMS et de ses plug-in les plus célèbres avec des tutoriels sur Youtube pour concevoir une architecture de site qui garantit une bonne navigation et expérience utilisateur.

Ensuite, j'ai procédé à la conception et à la mise en place d'un nouveau design, en y incorporant les ressources déjà disponibles (logo, images, mascottes). J'ai utilisé les fonctionnalités de personnalisation de WordPress pour créer un site esthétique et professionnel.

J'ai également veillé à ce que le nouveau site soit entièrement responsive, c'est-à-dire qu'il s'adapte automatiquement à différents appareils et tailles d'écran, offrant ainsi une expérience fluide aux utilisateurs sur ordinateurs de bureau, tablettes et smartphones.

Pour vous donner un aperçu concret du résultat, voici des captures d'écran du site. (https://franceservices-lelamentin.fr)







1. Cahier des charges

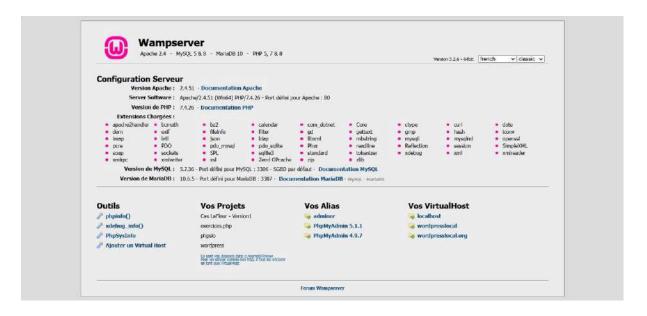
Ce <u>cahier des charges</u> a été élaboré dans le cadre de mon stage chez France services pour le développement d'un site web. Le document décrit les besoins, les spécifications techniques, les contraintes, et les livrables attendus. Il servira de guide tout au long du projet pour assurer que les objectifs définis sont atteints.



2. Mise en place de Wordpress, du thème et des plugins

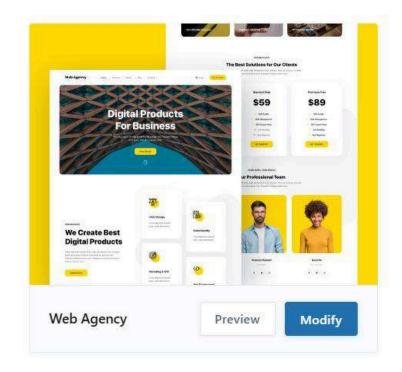
a- Utilisation Wordpress local sur Wampserver

Pour cette tâche, j'ai utilisé le logiciel wampserver, qui m'a permis d'installer WordPress sur mon ordinateur en local et de développer le site avant de le mettre en ligne. Cette approche présente de nombreux avantages, tels que la possibilité de travailler hors ligne, de tester des fonctionnalités et de résoudre les problèmes sans affecter le site en ligne.

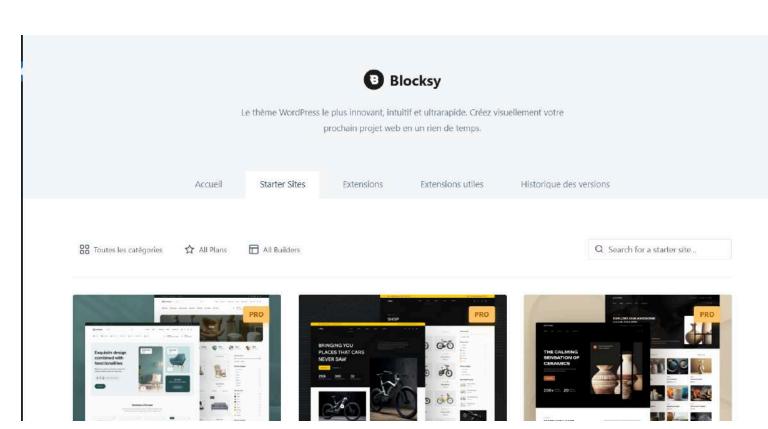


Toutes les démarches ont été faites en amont pour un projet précédent au cours de l'année.

b - Installation du Thème Blocksy



Une fois Wordpress installé en local, j'ai pu explorer les fonctionnalités et les thèmes disponibles pour concevoir le nouveau site. J'ai donc décidé d'utiliser le thème Blocksy pour démarrer avec un "starter site" pour faciliter le développement du site.

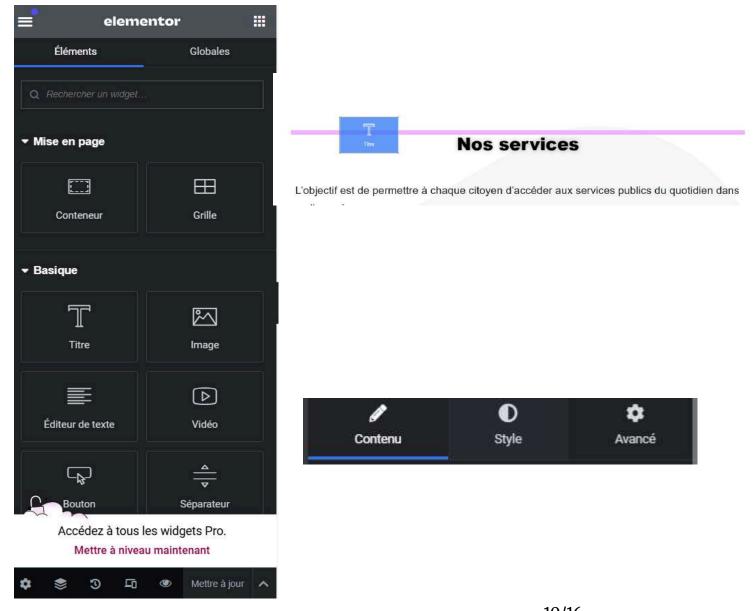


c- Utilisation du plugin Elementor et Essential Addons

Une fois le thème activé, j'ai utilisé le plugin recommandé par mon professeur pour personnaliser le site selon les besoins spécifiques de l'entreprise.

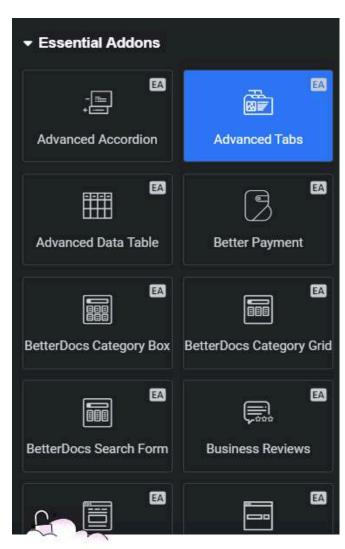
Elementor est un outil de conception visuelle qui offre une interface intuitive en glisser-déposer.

Grâce à cet outil convivial, j'ai pu apporter des modifications au thème Blocsky sans écrire de code. J'ai pu personnaliser la disposition des éléments, les couleurs, les polices et ajouter des sections supplémentaires en quelques clics.



Avec Elementor, j'ai pu donner vie à mes idées en personnalisant le site de manière attrayant et sobre en accord avec la vision de Mr. Hervé. La facilité d'utilisation de l'éditeur visuel m'a permis d'expérimenter rapidement différentes mises en page et de trouver celle qui correspondait le mieux à sa vision du site.

De plus avec Essential Addons j'ai plus exploité de nombreux éléments non disponibles dans Elementor.



Accédez à tous les widgets Pro.

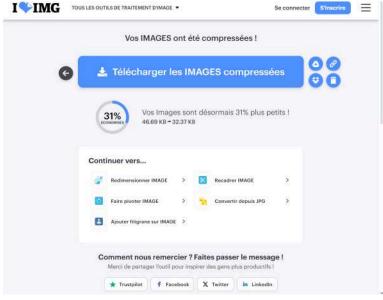
Mettre à niveau maintenant



3. Optimisation du site

Par précaution après m'être informé sur le comportement des utilisateurs sur internet et en sachant que selon des études après 3-5 secondes de chargement beaucoup d'utilisateurs quittent le site sans même l'avoir consulté.





Par conséquent j'ai utilisé le site internet "<u>iloveimg</u>" juste au-dessus pour redimensionner, convertir si besoin et compresser les images pour qu'elles soient le moins volumineux possible.

4. Sauvegarde du site



En premier lieu pour gérer les sauvegardes et importation du site après de longues recherches j'ai opté pour l'extension All-in-One WP Migration pour sa simplicité d'utilisation, sa gratuité et sa notation.

Mais après la visite du webmaster qui collabore avec M.hervé, sous ses conseils j'ai opté pour Duplicator qui contrairement au précédent plug-in qui affiche précisément les fichiers qui sont sauvegardés.





5. Création d'une documentation d'utilisation

A l'approche de la date de fin stage, j'ai jugé nécessaire de créer une documentation d'utilisation . Cette documentation avait pour objectif de montrer comment personnaliser les différentes sections et parties du site.

Dans cette documentation, j'ai par exemple expliqué étape par étape comment se connecter à wordpress.

I- Connexion au site web

Pour vous connecter, utilisez les identifiants choisis lors de la demande d'hébergement.

Quelles extensions j'ai utilisé pour concevoir le site et comment les utiliser dans Wordpress .

III - Extensions Utilisés

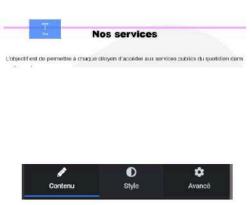
Dans la barre latérale gauche noir, dans le menu extensions nous avons installé Elementor pour gérer le contenu du site, Duplicator pour gérer les sauvegardes et duplications du site web, Essential Addons pour avoir plus choix pour gérer le contenu, WP forms pour le formulaire de contact et Gwolle Guestbook pour le livre d'or.







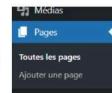
Pour ajouter des Éléments il suffit de Glisser-déposer l'Élément désiré à l'endroit voulu. (Exemple avec Titre)





V-Modification du contenu des pages avec Elementor

Pour accéder aux différentes pages du site web, il faut aller dans le menu Pages, sous menu Toutes les pages et cliquez sur Modifier avec l'Elementor. Pour ajouter une page, accéder au menu Ajouter une page.





Acceuil - Page d'accueil, Elementor

Contenu c'est pour écrire et gérer les liens. Style c'est tout ce qui touche aux couleurs et aspects du texte. Avancé c'est pour la police, les marges, les animations et l'arrière-plan.

ANNEXE

Organigramme

