LE PROVOST Mathieu



Cantine numérique de Cornouaille Rue François Briant de Laubière 29000 QUIMPER

Rapport de stage

Développeur web WordPress

Janvier-Février 2023





Tuteur de stage : Monsieur SERRES

Établissement de formation : Lycée Professionnel et Technologique Jean Chaptal

35 Chemin des Justices 29000 QUIMPER

Sommaire

Remerciements

Introduction

Partie I - Cadre du stage

- A Présentation des Structures
- B Découverte et appropriation WordPress

Partie II – Suivi des sites

- A Hebergement
- B Documentation

Bénéfices du stage

Conclusion

Annexes

REMERCIEMENTS

Merci à UNI-EPILEPSIE et ERGUE-SOLIDARITES

Je tiens à vous exprimer ma plus sincère gratitude pour l'opportunité de m'impliquer dans vos associations. C'était un honneur de travailler aux côtés de personnes aussi dévouées et passionnées que vous.

Merci à Morgan de La cantine numérique de Cornouaille qui m'a accueilli pour toute la durée du stage ; de même à tous les coworkers de la cantine.

Merci à Monsieur SERRES qui a été mon tuteur durant toute la durée de ce stage.

Je tiens à remercier sincèrement Monsieur SERRES pour votre temps et votre engagement durant mon stage. J'ai apprécié l'opportunité de travailler sous votre supervision et j'ai beaucoup appris grâce à vous.

INTRODUCTION

Ce rapport de stage a été réalisé dans le cadre de ma formation en BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO) en 2ème année. Il a pour objet la création de deux sites web pour deux associations différentes, à savoir UNI-EPILEPSIE et ERGUE-SOLIDARITES, utilisant la plateforme WordPress.



Ce stage m'a permis de mettre en pratique les compétences acquises au cours de ma formation, notamment en matière de développement web, de design et de gestion de contenu. Il m'a également donné l'opportunité de découvrir le fonctionnement d'une association et de comprendre les enjeux liés à la mise en place d'un site internet pour une telle structure.

Ce rapport détaille les différentes étapes de la création de ces sites web, depuis la phase de conception jusqu'à la mise en ligne, en passant par la réalisation des maquettes, l'intégration des contenus et la mise en place des fonctionnalités. Il présente également les difficultés rencontrées et les solutions mises en place pour les surmonter.

Ce stage a été réalisé dans à la cantine numérique de Cornouaille. La cantine numérique est un esapce de coworking qui accueille différents entrepreneurs, indépendants ou d'autre profils comme des stagiaires.



I – Cadre du stage

A – Présentation des structures

UNI-EPILEPSIE

Créée en Avril 2022, UNI-EPILEPSIE a pour but de Sensibiliser et d'aider la population sur la question de l'épilepsie.

L'association a pour objectif d'ouvrir plus d'écoles spécialisées et d'inclure dans le programme scolaire une sensibilisation à l'épilepsie

UNI-EPILEPSIE ne compte pour l'instant que Severine Boucard créartice de l'association et bénévole engagée.



ERGUE-SOLIDARITES



Fondée en Mai 2005, Ergue-Solidarité est une association communale qui s'inscrit dans une démarche plus grande, celle de l'association TZCLD(Territoire Zero Chomeur Longue durée).

L'association met en place des rencontres aux pôles emplois pour aider les chômeurs de longues durées et développer des solutions innovantes.

Ergue Solidarités réunit de nombreux membres et partenaires engagés pour l'objectif commun à toute les associations TZCLD.

En tant qu'élève de 2ème année de BTS SIO, j'ai été ravi de pouvoir contribuer à ces deux associations en les aidant à développer leur présence en ligne grâce à la création de leur site web. C'était une expérience très enrichissante pour moi de travailler avec des personnes engagées et passionnées pour leurs causes.

B - Découverte et appropriation WordPress

WordPress est un système de gestion de contenu (CMS) open-source populaire utilisé pour créer et gérer des sites web. Il permet aux utilisateurs de créer et de publier facilement du contenu, tels que des articles, des pages et des images.

L'un des principaux avantages de WordPress est sa flexibilité. Il peut être utilisé pour créer des sites web de toutes tailles et de tous types, allant des blogs personnels aux sites e-commerce en passant par les sites d'entreprises et les sites d'associations. Il existe également une grande communauté de développeurs qui créent des thèmes et des plugins (des modules complémentaires) pour étendre les fonctionnalités de base de WordPress.

Pour m'approprier WordPress, j'ai commencé par installer le CMS sur un serveur local afin de me familiariser avec l'interface d'administration de WordPress, qui permet de gérer les contenus, les utilisateurs, les paramètres et les extensions.

J'ai pour ma part j'ai aussi utilisé l'application LOCAL qui m'a permis de développer le site dans de bonnes conditions. Elle m'a aussi permis de pouvoir montrer leur site aux associations à tout moment grâce à la fonctionnalité de live link permettant d'héberger temporairement le site web sur les serveur de l'application LOCAL



J'ai utilisé pour la création des sites plusieurs extensions notement pour gérer les fonctionnalités de de suivi, de dons ou encore de map avec par exemple : Eementor, Gives et WP map







II – Suivi des sites

A- Hébergement

Au cours de ce stage de création de sites web pour les deux associations UNIE-EPILEPSIE et ERGUE-SOLIDARITES , j'ai présenté aux membres des associations trois différents options d'hébergement pour leurs sites web.

La première option que j'ai présentée était l'hébergement Planet Hoster, qui est un type d'hébergement où plusieurs sites web partagent les mêmes ressources sur un serveur. Cette option est idéale pour les sites web ayant des besoins en matière de ressources limitées et un budget restreint.

La deuxième option que j'ai présentée était l'hébergement chez OVH, qui pssède un mode d'hébergement où un site web a accès à un serveur entier pour lui-même. Cette option est idéale pour les sites web ayant des besoins en matière de ressources élevés et une forte croissance prévue.

J'ai expliqué les avantages et les inconvénients de chaque option d'hébergement, ainsi que les coûts associés à chaque option. Les membres des associations ont finalement choisi l'option d'hébergement qui correspondait le mieux à leurs besoins et à leur budget. Je me suis assuré de configurer le site web sur l'hébergement choisi pour garantir une bonne performance et une bonne disponibilité.

UNI-EPILEPSIE





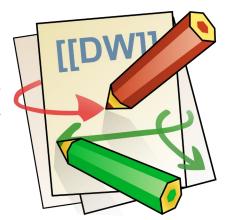


B - Documentation

La documentation est une étape très inmportante de la réalisation de mon projet étant donné que celle-ci est réalisée dans le but de permettre aux associations de continuer à alimenter et faire vivre leur site après mon passage.

Pour effectuer cette documentation j'ai utilisé l'outil docuwiki.

DokuWiki est un CMS qui permet de créer gratuitement des wiki. Dans mon cas le wiki explique par exemple comment moduler le site tout en gardant la charte graphique utilisée de base ; je l'ai aussi utilisé pour décrire l'utilisation des différentes extensions utilisées pour les sites.





Afin de rendre accessible le wiki j'ai aussi ajouté l'extension **Dw2Pdf** qui permet d'exporter des pages du wiki en pdf.

BENEFICES DU STAGE

Ce stage de création de sites web pour deux associations a permis de développer une grande variété de compétences professionnelles et personnelles.

Tout d'abord, ce stage a été l'occasion de mettre en pratique les connaissances acquises en développement web et en design, en utilisant la plateforme WordPress pour créer des sites web professionnels et fonctionnels pour les associations.

En outre, ce stage a permis de développer des compétences en gestion de projet en travaillant avec les membres des associations pour définir les besoins, les objectifs et les fonctionnalités des sites web. Il a également développé mes compétences en communication en travaillant en étroite collaboration avec les membres des associations pour s'assurer que les sites web reflètent leur image et leur message.

Ce stage a aussi été une occasion de découvrir le fonctionnement des associations et de comprendre les enjeux liés à la mise en place d'un site internet pour une telle structure. Il a également amener à développer des compétences en problem solving en surmontant les difficultés rencontrées lors de la création des sites web.

Ce stage a aussi été bénéfique sur le plan personnel car j'ai déccouvert un intérêt pour le monde associatif, ce qui m'a amené à m'engager comme bénévole auprès de la SPA.

En somme, ce stage a été très bénéfique pour moi en termes de développement professionnel et personnel, en me permettant de mettre en pratique mes compétences, de les développer et d'en acquérir de nouvelles. Il a également été l'occasion de participer à des projets concrets et de contribuer à des causes qui me tiennent importantes.

CONCLUSION

Dans le cadre de mes études en BTS SIO, j'ai pu effectuer un stage au sein de la cantine numérique de Quimper. J'ai pu apprendre au quotidien beaucoup sur le monde du développement web et ses enjeux soulevés : protection des données, relation client et developpement applicatif. J'ai aussi pu développé mes compétences apprises au cours de l'année. Cette expérience m'a donné une idée plus claire de la réalité du métier de developpeur web CMS.

ANNEXES

Exemples de documentation fournie

2023/02/16 10:52 1/2 GERER LA PAGE D'ACTUALITE

GERER LA PAGE D'ACTUALITE

La page d'actualité est celle que vous devrez tenir le plus a jour sur votre site elle permet de publier du contenue/ des articles réguliers qui tiendront au courant le public de l'activitée de votre association. Je vais donc vous donc vous montrer comment:

- 1. ajouter
- 2. supprimier
- 3. modifier

Un article de sorte que vous puissez gérer votre communication vous-même

Tout d'abord rendez vous sur le tableau de bord de votre site cliquez ensuite sur la section article situé en haut à gauche de la barre latérale.



Ajouter un article

Une fois dans la section Pour ajouter un article cliquez sur ajouter



Une fois arrivé sur la page cliquez sur modifier avec ELEMENTOR qui se situe dans la barre de naviguation du haut

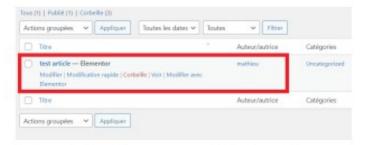


Pour créer votre article comme vous le souhaitez:aller sur la page:(page qui a pour but d'expliquer la création de page avec ELEMENTOR)

MOFIER/SUPPRIMER UN ARTICLE

Documentation WordPress - http://localhost/dokuwiki/

Sur la section d'article passer votre souris/curseurs sur l'article que vous voulez modifier pour le supprimer



- · si vous voulez le titre ou la date cliquez sur sur modification rapide
- modifier le contenue de l'article cliquez sur modifier avec ELEMENTOR et si vous ne savez pas comment utiliser ELEMNTOR rendez vous sur :nom+lien
- · Pour le supprimer cliquez sur corbeil et l'article sera supprimer

From:

http://localhost/dokuwiki/ - Documentation WordPress

Permanent link:

http://localhost/dokuwiki/doku.php?id=gerer-la-page-actulaite

Last update: 2023/02/16 10:52

