Ghislain Lacombe

Contrôle de la Qualité

TIM – 582 533

Revamp Clowns Sans Frontières

Travail présenté à Marie-Michelle Ouellet

Technique d’Intégration multimédia

Collège Montmorency

14 Décembre 2021

Introduction

L’équipe nyan cats de la classe de projet web a pour but de faire une refonte du site de Clowns sans frontières. Quatre élèves embarquent dans une tumultueuse aventure où ils font face à leur ennemi juré, WordPress. Cette histoire remplie de rebondissement voit ses protagonistes utiliser du PHP, css, javascript et html pour combattre la menace ultime, les bogues de code. Au fil de la session, plusieurs haut et bas font surface alors que l’équipe se rapproche du «Dead-line». Ne manquez pas les premiers épisodes sortant sur Netflix dès Mars 2022 (Toute information liée à la dernière phrase de ce paragraphe peut être soumise à des changements d’ici Février 2022).

Le produit minimum viable est la fonctionnalité de tous les liens du site ainsi que des pages fonctionnelles responsive. La fluidité et la facilité de navigation du site sont nécessaires.

Lien vers le GitHub : <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats>

Date de livraison des tests : Avant la remise le 11 Décembre 2021

Matrice des Risques

2 Plus gros risques

1. Se faire hacker le site par une source externe.

Premièrement, par connaissance de fait (Projet Web 2020), se faire hacker est une très grande possibilité lors de la création d’un site WordPress. À moins d’Avoir un firewall, il est possible de perdre tout son progrès et son nom de domaine. C’est de loin la plus grande menace pour un site web. (Probabilité : Med | Impact : High)

1. Avoir un élément css ou javascript causer une erreur détruisant tout le site

Deuxièmement, une erreur dans le code causant le site de ne plus fonctionner peut être dévastateur lorsqu’elle fait partie d’un push Github d’un collègue. Retrouver cette erreur afin de la corriger peut prendre des heures et des heures avant que le site ne fonctionne à nouveau. (Probabilité : Med | Impact : Med)

Tests à Réaliser

Scénario 1 (Trouver une nouvelle sur Haïti)

Se rendre sur le site web, puis aller sur le hub de nouvelles afin de trouver une nouvelle sur Haïti

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 1.1 |
| **Priorité** | Low |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | L’utilisateur doit clicker sur le bouton Nouvelles du Header avec sa souris. Le lien doit amener au hub de nouvelles |
| **Contraintes** | Besoin de souris d’ordinateur ou d’écran tactile |
| **Dépendances** | Ouverture du site web, avoir le header présent sur la page |
| **Procédures de test** | Données d’entrée: Page d’accueil  Résultats attendus: Ouverture de la page de hub de nouvelles  Critères de validation: Le hub de nouvelle affiche correctement lorsqu’un lien vers celui-ci est appuyé. |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/4> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 1.2 |
| **Priorité** | Med |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | S’assurer que les nouvelles affichent sur le hub de nouvelle |
| **Contraintes** | Être sur le hub de nouvelles |
| **Dépendances** | Rest Api des nouvelles, javascript et html |
| **Procédures de test** | Données d’entrée: Les nouvelles de la base de données «Mes Nouvelles»  Résultats attendus: Les nouvelles s’affichent.  Critères de validation: Les nouvelles s’affichent en rangée, aucun élément de la nouvelle ne dépasse l’espace qui lui est alloué. |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github : <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/5> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 1.3 |
| **Priorité** | Med |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | Tester la compatibilité avec plusieurs navigateurs |
| **Contraintes** | Utiliser un large éventail de navigateurs (Chrome, Firefox, safari, opéra, explorer) |
| **Dépendances** | Site doit être en ligne |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : L’affichage du site  Résultats attendus : Fonctionne dans chaque navigateur  Critères de validation : Mise en page fonctionne dans chaque navigateur écrit dans contrainte. |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : non  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/6> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 1.4 |
| **Priorité** | Low |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | Le contenu textuel (grammaire, consistance des termes) des nouvelles n’a aucune faute. |
| **Contraintes** | Avoir accès à tous les textes des nouvelles |
| **Dépendances** | Textes doivent afficher dans leurs nouvelles |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : Textes des nouvelles  Résultats attendus : Textes doivent être sans faute  Critères de validation : Aucune faute de grammaire dans les textes |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/7> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 1.5 |
| **Priorité** | High |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | S’assurer que les nouvelles est responsive en mobile, tablette et ordinateur |
| **Contraintes** | Accès à une tablette, téléphone et ordinateur, ou ordinateur et recadrer la taille de l’onglet sur ledit ordinateur |
| **Dépendances** | Codage css média query |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : L’utilisateur va sur le site web avec son téléphone, sa tablette et son ordinateur et ouvre des pages de nouvelles.  Résultats attendus : Les nouvelles sont responsives en version mobile, tablette et ordinateur  Critères de validation : Valider que les nouvelles sont responsives en version mobile, tablette et ordinateur |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/8> |

Scénario 2 (Faire un don)

Appuyer sur un bouton de don présent dans le site.

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 2.1 |
| **Priorité** | High |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | S’assurer que les boutons de don envoient vers la page de don de clowns sans frontières. |
| **Contraintes** | Site en ligne ou localhost |
| **Dépendances** | Bouton de don du header, bouton de l’accueil, animation de don de l’accueil, bouton de don du footer, css |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : Boutons de don  Résultats attendus : Les boutons envoient vers la page de don  Critères de validation :Bouton de don header envoie vers la page de don, bouton accueil envoie vers la page de don, animation de don accueil envoie vers la page de don, bouton de don footer envoie vers la page de don. |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/9> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 2.2 |
| **Priorité** | Med |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | La disposition des boutons dans le site est efficace et logique |
| **Contraintes** | L’emplacement des boutons dans le site, click d’une souris ou d’écran tactile |
| **Dépendances** | Ouverture du site en ligne ou localhost |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : boutons de don  Résultats attendus : Bonne disposition des boutons au travers du site  Critères de validation : Les boutons ne sont pas trop présents, les boutons sont facile d’accès, il est facile de comprendre que les boutons sont pour des dons |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/10> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identification** | Cas de test 2.3 |
| **Priorité** | Low |
| **Date limite** | 11 Décembre 2021 |
| **Description** | Le style et taille de police des boutons de don sont appropriés |
| **Contraintes** | Boutons apparaissent correctement sur le site |
| **Dépendances** | Ouverture du site en ligne ou localhost |
| **Procédures de test** | Données d’entrée : Boutons de don  Résultats attendus : Le style et la taille du texte dans les boutons sont appropriés  Critères de validation : Le texte est lisible, le texte ne dépasse pas l’espacement du bouton, Le style du texte est plaisant au regard. |
| **Résultat** | Effectué par : Ghislain Lacombe  Validation : oui  lien vers fiche du cas de test Github :  <https://github.com/GhislainLacombe/Clown_Sans_frontiere_Nyan_Cats/issues/11> |