Plan de Projet : Conception et Développement du Site Web HunterXHunter

1 - Introduction

Ce document détaille l'organisation, la gestion et le suivi du projet de création du site web **HunterXHunter**, commandité par **WebProject**. L'objectif est de concevoir un site web complet et fonctionnel, en intégrant différentes sections essentielles, y compris une page "Partenaires".

2 - Objectifs du Projet

- Concevoir un site web moderne et responsive.
- Assurer une navigation intuitive et un design attractif.
- Développer plusieurs pages fonctionnelles : Accueil, Données, Galerie, Contact, Partenaires.
- Respecter la charte graphique et les exigences techniques.
- Livrer le projet dans les délais impartis.

3 - Décomposition des Livrables (WBS - Work Breakdown Structure)

3.1. Livrables

- Site web complet avec toutes les pages requises.
- Une navigation fluide et intuitive.
- Une compatibilité multi-supports (desktop, tablette, mobile).
- Validation par le chef de projet et tests fonctionnels.

3.2. Découpage en Tâches

N°	Tâche	Responsable	Début	Fin
1	Création du dossier VPS	Développeur	20/01/2025	20/01/2025
2	Mise en place du serveur web	Développeur	20/01/2025	20/01/2025
3	Conception de la maquette	Graphiste	23/01/2025	23/01/2025
4	Développement du header/footer	Développeur	28/01/2025	29/01/2025
5	Développement des pages principales	Développeur	04/02/2025	13/02/2025
6	Développement de la page partenaires	Développeur	12/02/2025	12/02/2025
7	Finalisation (test, validation)	Toute l'équipe	19/02/2025	20/02/2025

4 - Outil d'Ordonnement : Diagramme de Gantt

- **Période du projet** : 20 janvier 2025 – 21 février 2025
- **Tâches planifiées** : 28 tâches principales
- **Avancement** : Suivi hebdomadaire

5 - Analyse des Risques

5.1. Identification des Risques

Type de risque	Description	Probabilité	Impact	Score (Pxl)
Retard de planning	Problème technique ou humain	Elevé (4)	Moyen (3)	12
Mauvaise intégration graphique	Incohérence avec la charte	Moyenne (3)	Moyen (3)	9
Manque de ressources	Indisponibilité d'un membre clé	Faible (2)	Elevé (4)	8

Problèmes techniques imprévus	Bugs ou incompatibilités avec certains navigateurs	Moyenne (3)	Elevé (4)	12
Non-validation du client	Désaccord sur le rendu final	Moyenne (3)	Elevé (4)	12
Cyberattaques ou pannes de serveur	Risque de hacking ou d'interruptions	Faible (2)	Très élevé (5)	10
Manque de compatibilité mobile	Site non optimisé pour tablettes et smartphones	Moyenne (3)	Elevé (4)	12
Erreurs dans la base de données	Problème de stockage et de récupération des données	Moyenne (3)	Très élevé (5)	15
Charge serveur excessive	Site lent en raison d'une mauvaise optimisation	Moyenne (3)	Elevé (4)	12
Difficulté à référencer le site (SEO)	Problèmes pour apparaître dans les moteurs de recherches	Moyenne (3)	Moyen (3)	9

5.2. Stratégie de Mitigation

- **Retard de planning** → Mise en place d'un suivi hebdomadaire.
- **Mauvaise intégration graphique** → Validation régulière avec le client.
- **Manque de ressources** → Plan de secours pour redéfinir les rôles en cas d'absence.
- **Problèmes techniques imprévus** → Tests systématiques avant chaque étape critique.
- **Non-validation du client** → Présentation des maquettes avant le développement.
- **Cyberattaques ou pannes serveur** → Mise en place de sauvegardes régulières.
- **Manque de compatibilité mobile** → Tests sur différents appareils avant la mise en ligne.
- **Erreurs dans la base de données** → Vérification des requêtes SQL et mise en place de sauvegardes.
- **Charge serveur excessive** → Optimisation du code et utilisation d'un CDN.
- **Difficulté à référencer le site (SEO)** → Respect des bonnes pratiques SEO dès le développement.

6 - Communication et Collaboration

Communication	Fréquence	Outils
Réunions internes	Hebdomadaire	Google Meet, Discord, Slack
Suivi d'avancement	Quotidien	Trello, Jira
Rapport au client	Bi-mensuel	E-mail, Rapport PDF
Présentation final	20/02/2025	Présentiel, réunion en ligne

7 - Conclusion

Une planification rigoureuse, une gestion proactive des risques et une communication fluide assureront la réussite du projet, avec une livraison prévue au **31 janvier 2025** et une validation finale le **20 février 2025**.