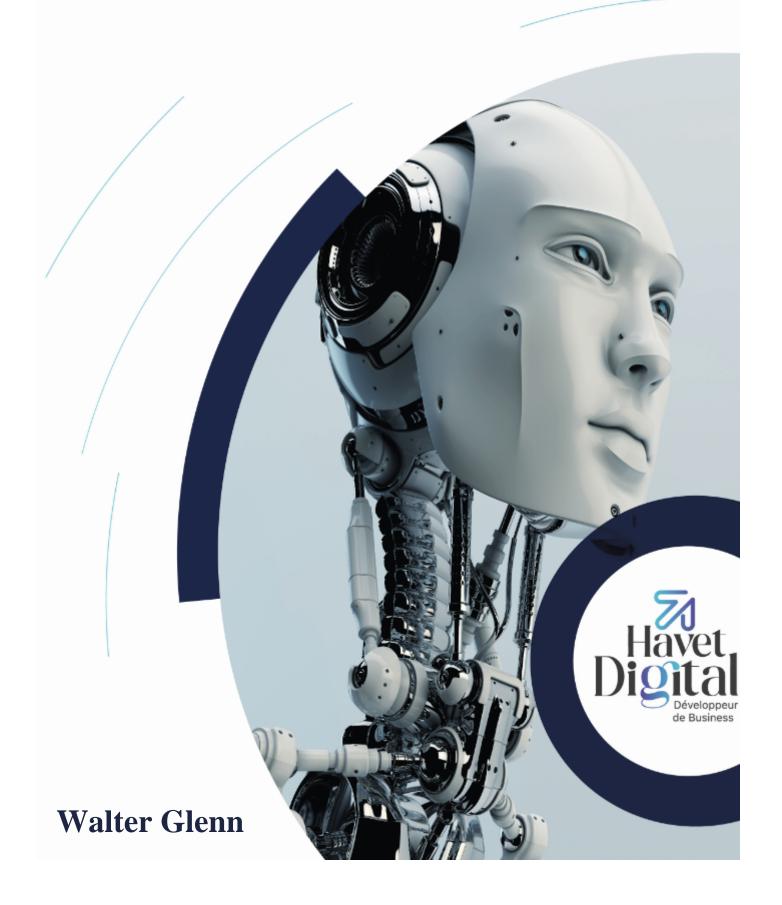
# CAHIER DES CHARGES

2024



# Présentation de Havet Digital

Bienvenue chez Havet Digital, où l'innovation digitale rencontre l'excellence et la créativité pour transformer votre présence en ligne. Spécialisée dans la création de sites internet de haute qualité, notre entreprise s'est établie comme un pilier du succès numérique en France, guidée par une passion pour le dépassement des attentes de nos clients.

Notre mission chez Havet Digital est claire : accompagner chaque client dans sa transformation digitale en concevant des sites web qui ne se contentent pas d'être esthétiques, mais qui sont optimisés, fonctionnels et parfaitement alignés avec leurs objectifs stratégiques. Que vous cherchiez à lancer votre première plateforme en ligne ou à revitaliser un site existant, notre équipe d'experts dévoués mettra son savoir-faire à votre service pour créer une expérience utilisateur inoubliable.

Le concept qui nous anime repose sur une approche sur mesure et participative. Nous valorisons un partenariat étroit avec nos clients, nous immergeant dans leur univers pour saisir au mieux leurs besoins spécifiques. Cette proximité nous permet de proposer des solutions web innovantes, efficaces et sur mesure, qui s'intègrent parfaitement dans le modèle de cahier des charges que nous prônons. Ce modèle, centré sur la clarté, la précision et l'anticipation des besoins futurs, est la pierre angulaire de notre démarche de création. Il assure non seulement la satisfaction immédiate de nos clients mais vise également une performance durable de leur projet digital.

Nous exprimons notre gratitude envers tous ceux qui ont choisi Havet Digital pour les accompagner dans leur aventure digitale : clients, partenaires et notre équipe. Votre confiance renforce notre engagement à offrir des services de premier ordre, caractérisés par une qualité irréprochable et une attention minutieuse aux détails.

Pour ceux qui envisagent de réinventer leur présence en ligne avec un site internet qui sort du lot, Havet Digital est votre allié idéal. Nous vous invitons à nous contacter pour explorer ensemble comment nos services peuvent propulser votre entreprise vers de nouveaux sommets digitaux.

Merci de considérer Havet Digital pour la réalisation de votre projet web. Ensemble, façonnons l'avenir du numérique et transformons vos visions en succès tangibles.

# **Préambule**

Ce document constitue le cahier des charges pour la conception et la réalisation du site internet de Walter Glenn. Il a pour vocation de définir de manière exhaustive les attentes, les objectifs, les spécifications techniques, ainsi que le cadre opérationnel et fonctionnel dans lequel le Projet devra être développé et déployé.

L'ambition de ce cahier des charges est double. D'une part, il vise à fournir à tous les acteurs impliqués - qu'il s'agisse de l'équipe de développement, du client, ou de tout autre partie prenante - une vision claire et partagée du Projet. D'autre part, il entend établir un contrat moral et technique entre Walter Glenn et le prestataire retenu pour la réalisation du Projet, garantissant que toutes les parties s'engagent à respecter les termes définis dans ce document.

La réalisation de ce site internet doit permettre à Walter Glenn d'atteindre les objectifs stratégiques préalablement identifiés. Pour ce faire, le site devra répondre à un ensemble de critères qualitatifs et fonctionnels spécifiques, détaillés dans les sections suivantes de ce cahier des charges.

Il est impératif que ce document soit lu et approuvé par toutes les parties avant le démarrage effectif du Projet. Toute modification ou ajout ultérieur devra faire l'objet d'un avenant au présent cahier des charges et être validé par toutes les parties concernées.

Ce cahier des charges est divisé en plusieurs sections, chacune abordant un aspect différent du Projet, de la présentation de l'entreprise cliente à la définition des fonctionnalités du site, en passant par les objectifs du site, le public cible, les préférences de design et d'interface, et bien plus encore. Cette structure vise à assurer une compréhension complète et détaillée du Projet, facilitant ainsi sa réalisation dans les meilleures conditions possibles.

Nous remercions par avance toutes les personnes qui contribueront à la réalisation de ce Projet et exprimons notre confiance dans le fait que le travail conjoint et les efforts partagés mèneront à la création d'un site internet non seulement à la hauteur des attentes de Walter Glenn, mais aussi source de valeur ajoutée pour ses utilisateurs finaux.

# **Table des Matières**

- 1 Introduction
  - 1.1 Présentation de l'entreprise
  - 1.2 Contexte et objectifs du projet
  - 1.3 Portée du document
  - 2 Présentation de l'entreprise cliente
    - 2.1 Coordonnées
    - 2.2 Secteur d'activité
    - 2.3 Présentation de l'activité
  - 3 Objectifs et contexte du site
    - 3.1 Type de site
    - 3.2 Objectifs principaux et secondaires
    - 3.3 Analyse concurrentielle
  - 4 Public cible
    - 4.1 Description du public cible
    - 4.2 Besoins et attentes
  - 5 Préférences de design et d'interface
    - 5.1 Style visuel
    - 5.2 Palette de couleurs
    - 5.3 Typographie
    - 5.4 Disposition des éléments
  - 6 Fonctionnalités nécessaires
    - 6.1 Fonctionnalités de base
    - 6.2 Fonctionnalités avancées
    - 6.3 Intégrations tierces
  - 7 Contenu
    - 7.1 Plan de contenu
    - 7.2 Calendrier de contenu
  - 8 Stratégies de référencement (SEO)
    - 8.1 Mots-clés cibles
    - 8.2 Optimisation sur la page
    - 8.3 Création de contenu SEO

- 9 Considérations techniques
  - 9.1 Plateforme de développement
  - 9.2 Responsive design
  - 9.3 Performance et chargement
  - 9.4 Sécurité
- 10 Suivi et analyse
  - 10.1 Outils d'analyse
  - 10.2 Rapports de performance
- 11 Maintenance et mises à jour
  - 11.1 Plan de maintenance
  - 11.2 Support technique
- 12 Budget et délais
  - 12.1 Estimation du budget
  - 12.2 Délais de réalisation
- 13 Conclusion
- 14 Annexes
  - 14.1 Glossaire
  - 14.2 Références

# Méthodologie

#### 1. Introduction

Dans l'univers de la gestion de projet informatique, Havet Digital navigue entre deux grandes tendances méthodologiques : les méthodes agiles et le traditionnel cycle en V. Toutefois, étant donné les spécificités des projets de transformation digitale, qui englobent la gestion des données marketing, produit et d'entreprise, Havet Digital privilégie l'approche agile. Cette préférence s'explique par la nécessité d'une adaptation constante aux dynamiques évolutives du marché et de la stratégie commerciale.

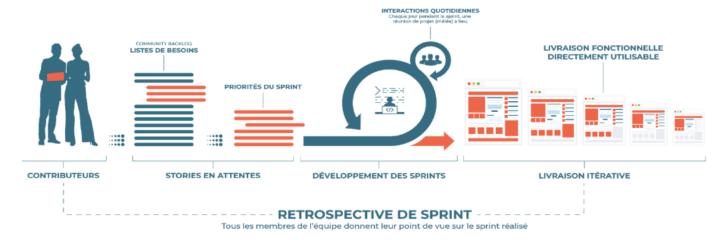
L'ère du cahier des charges immuable et exhaustif ne correspond plus aux réalités des projets numériques modernes. Ces derniers requièrent une définition flexible des priorités, susceptibles d'évoluer parallèlement à la stratégie globale de l'entreprise. C'est dans cette optique que Havet Digital s'oriente vers une gestion de projet résolument agile.

Nous adoptons les principes fondamentaux de la méthode agile, notamment à travers l'utilisation de Scrum, pour offrir une gestion de projet itérative. Cette approche nous permet de maximiser la livraison de valeur en un minimum de temps, grâce à des cycles de développement courts et efficaces. Elle favorise ainsi une série d'avantages cruciaux pour la réussite des projets :

- Amélioration de la fluidité des livraisons et accélération de la vélocité des projets. Gestion flexible des modifications en cours de projet, permettant une adaptation rapide aux besoins émergents.
- Gestion flexible des modifications en cours de projet, permettant une adaptation rapide aux besoins émergents.
- o Réduction significative des formalités excessives liées à la documentation et au contrôle.
- o Stimulation de l'engagement, de la discipline et de la motivation au sein des équipes.
- o Optimisation de la performance et de la qualité en réponse aux exigences clients.
- Priorisation et réalisation rapide des fonctionnalités clés, générant des bénéfices tangibles et immédiats.

#### 2. Schéma d'itération

L'approche itérative prônée par Havet Digital assure une réactivité optimale face aux demandes de changement, s'appuyant sur des valeurs fondamentales telles que la transparence, la simplicité et la collaboration étroite entre le prestataire et le client.



En adoptant la méthode Scrum, nous nous engageons à fournir régulièrement des fonctionnalités à forte valeur ajoutée, reflétant notre adhésion aux principes du manifeste agile :

- o Privilégier l'humain et les interactions au-delà des processus et des outils.
- Favoriser le fonctionnement des logiciels plutôt que l'accumulation de documentation.
- Encourager une collaboration active avec le client au lieu de se reposer uniquement sur les contrats.
- o Être ouvert au changement plutôt que de se figer sur un cahier des charges préétabli.

Havet Digital se positionne comme un partenaire agile incontournable, dédié à vous accompagner dans le dédale des défis inhérents aux projets numériques. Notre engagement est de manœuvrer avec une agilité remarquable et une efficacité sans faille au cœur de ces complexités, assurant ainsi le triomphe de votre parcours de transformation digitale. Avec une expertise approfondie et une adaptabilité constante, Havet Digital se voue à la réalisation de vos ambitions numériques, transformant chaque obstacle en opportunité pour forger un avenir digital prospère pour votre entreprise.

### 3. Équipe Projet

Pour mener à bien les projets de développement web, tels que la création de sites internet, il est essentiel de constituer une équipe projet compétente et bien structurée. Chez Havet Digital, nous comprenons l'importance de la collaboration étroite entre le client et notre équipe pour assurer la réussite du projet. Ainsi, nous mettons en place une équipe qui combine expertise technique et connaissance approfondie du marché, garantissant que les décisions prises répondent parfaitement aux besoins du projet tout en impliquant toutes les parties prenantes.

La collaboration harmonieuse entre les équipes de développement et les commerciaux sur le terrain, la prise en compte des objectifs de management, ainsi que l'intégration des besoins métiers spécifiques, sont des éléments clés pour livrer un projet qui apporte une réelle valeur ajoutée aux clients. Le projet de développement web doit s'inscrire dans une vision globale de transformation digitale de l'entreprise, évitant ainsi les silos qui pourraient isoler ce canal des autres existants.

Composition de l'Équipe Projet chez Havet Digital :

 Donneur d'ordre: Le client joue un rôle crucial en tant que valideur du projet et gestionnaire des coûts, assurant que le projet réponde à ses attentes et objectifs.

- Responsable Produit (Product Owner): Chez Havet Digital, le Product Owner agit en tant que représentant des intérêts du client au sein de l'équipe projet. Il collabore étroitement avec l'équipe de développement, définit les fonctionnalités, priorise le backlog produit selon la valeur métier, et ajuste les priorités avant chaque itération.
- Animateur d'équipe (Scrum Master): Le Scrum Master veille à la productivité et à l'efficacité de l'équipe de développement, en facilitant la communication et en éliminant les obstacles qui pourraient entraver la progression du projet.
- Équipe de Développement : L'équipe chez Havet Digital inclut des développeurs, des spécialistes SEO, des designers et des marketeurs. Cette équipe multidisciplinaire assure le développement fonctionnel, l'installation, le déploiement, les tests, ainsi que la création des supports de documentation nécessaires.
- Intégrateurs: Ils jouent un rôle crucial dans la gestion de la circulation des données entre les différents systèmes, en intégrant efficacement l'écosystème numérique du projet.

Chez Havet Digital, notre conviction profonde réside dans l'idée que le succès d'un projet de développement web est intrinsèquement lié à la constitution d'une équipe projet structurée, dynamique et riche en compétences variées et complémentaires. Notre méthodologie de travail est fondée sur une approche profondément collaborative, qui marie avec finesse l'expertise technique de pointe à une vision stratégique à long terme, dans le but ultime de fournir des solutions web sur mesure. Ces solutions sont conçues pour répondre avec précision et pertinence aux besoins spécifiques de nos clients, en plaçant leurs attentes au cœur de notre démarche de création et de développement.

Cette synergie entre différents domaines d'expertise au sein de notre équipe nous permet non seulement de naviguer avec agilité à travers les complexités techniques et stratégiques propres à chaque projet, mais aussi d'anticiper les évolutions du marché pour proposer des solutions avantgardistes. En alliant cette expertise technique à une compréhension approfondie des objectifs d'affaires de nos clients, Havet Digital s'engage à développer des sites web qui ne sont pas seulement esthétiquement plaisants et fonctionnellement robustes, mais qui sont également optimisés pour favoriser la croissance digitale et commerciale de nos clients.

Notre engagement envers une collaboration étroite avec nos clients nous permet d'établir des relations de confiance et de transparence, éléments clés pour un partenariat réussi. Cette approche collaborative assure que chaque étape du projet est alignée avec la vision du client, tout en permettant à notre équipe d'apporter notre expertise pour guider, conseiller et implémenter les meilleures pratiques du développement web. En définitive, chez Havet Digital, nous nous dédions à transformer les visions de nos clients en réalités digitales performantes, en créant des expériences en ligne qui engagent leur audience et propulsent leur présence sur le web vers de nouveaux sommets.

# Lexique

- CMS (Content Management System): Un système de gestion de contenu (CMS) est une plateforme logicielle qui permet de créer, gérer et modifier le contenu d'un site web sans la nécessité de posséder des connaissances techniques approfondies en programmation. Les CMS offrent une interface utilisateur intuitive pour l'administration du site, facilitant l'ajout de contenus, comme des textes, images, et vidéos, ainsi que la personnalisation du design à travers des thèmes et des templates. Des exemples populaires de CMS incluent WordPress, Joomla, et Drupal. Ces outils sont particulièrement appréciés pour leur flexibilité, leur accessibilité et la possibilité qu'ils offrent de développer rapidement des sites web dynamiques et interactifs.
- WordPress : Système de gestion de contenu (CMS) open source et gratuit, largement utilisé pour créer et gérer des sites web. Initialement conçu pour le blogging, WordPress s'est développé pour supporter une large gamme de types de sites web, incluant des sites vitrines, des boutiques en ligne, des portfolios et des forums. Grâce à sa flexibilité, sa facilité d'utilisation et sa vaste communauté d'utilisateurs et de développeurs, WordPress offre une multitude de thèmes et de plugins permettant de personnaliser et d'étendre les fonctionnalités des sites web selon les besoins spécifiques des utilisateurs.
- Woocommerce: est une solution flexible pour WordPress qui permet de transformer facilement un site en une boutique en ligne. Conçu pour s'adapter à tous types d'entreprises, WooCommerce facilite la gestion des produits, des commandes, des clients et des paiements, offrant ainsi une plateforme e-commerce complète et personnalisable. C'est l'outil parfait pour ceux qui souhaitent se lancer dans la vente en ligne, offrant à la fois simplicité d'utilisation et richesse fonctionnelle.
- Stripe: est une solution technologique globale de paiement en ligne conçue pour faciliter les transactions électroniques pour les entreprises de toutes tailles. En tant que plateforme, Stripe offre un large éventail de services de traitement des paiements, permettant aux commerçants et aux développeurs d'intégrer facilement des fonctionnalités de paiement dans leurs sites web et applications mobiles. Stripe se distingue par son interface utilisateur intuitive, sa mise en œuvre rapide et sa conformité avec les normes de sécurité internationales, comme la norme PCI DSS, garantissant ainsi la protection des données sensibles des utilisateurs. Elle prend en charge une variété de méthodes de paiement, y compris les cartes de crédit et de débit, les virements bancaires, ainsi que d'autres options de paiement locales et internationales, rendant les transactions accessibles et pratiques pour un public mondial.
- Paypal: est un système de paiement en ligne qui permet aux utilisateurs d'envoyer et de recevoir de l'argent de manière sécurisée, rapide et pratique. Fondé en 1998, PayPal est devenu l'une des principales plateformes de paiement numérique au monde, offrant ses services à des millions de particuliers et d'entreprises dans plus de 200 pays. Avec PayPal, les utilisateurs peuvent effectuer des transactions en ligne sans avoir à partager leurs informations bancaires, ce qui renforce la sécurité des achats sur internet. La plateforme permet également de régler des achats, de recevoir des paiements pour des ventes, d'envoyer des transferts d'argent à des proches, et de gérer des abonnements et des facturations récurrentes. Reconnu pour sa facilité d'utilisation, PayPal offre une solution de paiement fiable et accessible pour une variété de

besoins financiers en ligne.

- SEO (Search Engine Optimization): Technique de marketing digital visant à améliorer le classement d'un site web sur les moteurs de recherche. Le SEO englobe l'optimisation des contenus, des mots-clés, des images et de la structure du site pour rendre les pages plus attractives aux yeux des moteurs de recherche comme Google. L'objectif est d'accroître la visibilité en ligne d'un site et d'attirer un trafic qualifié, sans recourir à la publicité payante.
- SSL (Secure Socket Layer): Protocole de sécurité qui établit une connexion cryptée entre un serveur web et un navigateur, garantissant que toutes les données transmises restent privées et sécurisées. Utilisé pour sécuriser les transactions en ligne, les transferts de données et les connexions sur les sites web, le SSL est essentiel pour protéger les informations sensibles des utilisateurs contre les interceptions malveillantes.
- FAQ (Foire Aux Questions): Section d'un site web regroupant les réponses aux questions fréquemment posées par les utilisateurs. La FAQ vise à fournir des informations claires et accessibles pour aider les visiteurs à résoudre leurs interrogations de manière autonome.
- **Jira**: Outil de gestion de projet et de suivi des bugs utilisé par les équipes de développement pour planifier, suivre et gérer le déroulement des tâches et des projets informatiques. Jira facilite la collaboration en équipe et permet un suivi précis de l'avancement du projet.
- Maquette : Représentation visuelle du design et de l'agencement d'un site web ou d'une application, créée avant le développement. La maquette sert à visualiser et à valider l'aspect esthétique et fonctionnel du projet avec les clients et les membres de l'équipe.
- Calendly: Application en ligne de planification de rendez-vous qui permet aux utilisateurs de fixer leurs disponibilités et d'inviter d'autres personnes à réserver des créneaux horaires. Calendly est utilisé pour simplifier la prise de rendez-vous sans nécessiter d'échanges d'emails multiples.
- Chatbot IA (Intelligence Artificielle): Programme informatique capable de simuler une conversation avec les utilisateurs en utilisant l'intelligence artificielle. Les chatbots IA sont souvent utilisés sur les sites web pour fournir un support client instantané ou répondre aux questions fréquentes.
- FTP (File Transfer Protocol): Protocole de transfert de fichiers entre un client et un serveur sur un réseau informatique. FTP est utilisé pour télécharger et téléverser des fichiers sur internet, permettant la mise à jour et la gestion de contenus sur les serveurs web

# Présentation de l'entreprise cliente

#### 1. Présentation du client

Nom de l'entreprise : Walter Glenn

o Contact: In sit cupiditate d

o Téléphone: +1 (564) 427-7995

Site Internet: myqezatud@mailinator.com

o Moyen de communication : Téléphone, E-mail

#### 2. Présentation de l'activité

Walter Glenn est un photographe professionnel spécialisé dans le portrait et la photographie de paysage. Il emploie une combinaison d'éclairage naturel et de techniques de post-production pour produire des œuvres visuellement impressionnantes qui captent avec précision le sentiment d'un moment. Walter s'engage à rehausser les moments spéciaux de ses clients en les immortalisant par son sens artistique. Il offre aussi des services de photographie pour des événements spéciaux, tels que les mariages, les fêtes d'anniversaire et les réunions d'affaires. En plus de sa passion pour la photographie, Walter propose également des ateliers de formation pour les photographes amateurs qui souhaitent affiner leurs compétences. Sa mission est d'insuffler de la beauté dans le quotidien par ses œuvres photographiques et de partager sa passion avec d'autres.

### 3. Service / produit Vendu

Walter Glenn est un fournisseur réputé de solutions environnementales soutenables avec un large éventail de services et de produits. Sa gamme principale comprend des systèmes d'énergie renouvelable tels que des panneaux solaires, des éoliennes et des systèmes de récupération de chaleur résiduelle. En plus des solutions d'énergie, Walter Glenn propose également des consultations environnementales complètes pour aider les entreprises à améliorer leur durabilité et à réduire leur impact environnemental. Les solutions de gestion des déchets, l'assainissement de l'eau et le recyclage sont d'autres services clés fournis par Walter Glenn. Aussi, une grande variété de produits écologiques et réutilisables sont également disponibles dans leur catalogue, offrant aux clients des moyens simples de réduire leur empreinte carbone quotidienne.

# Présentation Générale du projet

### 1. Périmètre du projet

Dans le cadre de ce cahier des charges, le périmètre du projet pour notre client comprend la conception et la création d'un nouveau site. vitrine, dont l'objectif principal est de présenter les services proposés par notre client. Ce projet vise à développer une plateforme web esthétique, intuitive et informative, spécifiquement conçue pour mettre en avant l'expertise, les valeurs et les services uniques de notre client. La priorité sera accordée à la création d'une expérience utilisateur optimale, avec une navigation fluide et un design épuré qui facilite l'accès à l'information et encourage l'interaction avec les visiteurs. Le site intégrera des fonctionnalités essentielles telles que une présentation détaillée des services, des témoignages clients, une galerie d'images ou de vidéos illustrant les projets réalisés, et un formulaire de contact facilement accessible. Chaque service offert par notre client sera accompagné d'une description exhaustive et avantageuse, visant à informer clairement les visiteurs et à susciter leur intérêt. L'optimisation pour les moteurs de recherche (SEO) sera également une composante clé de ce projet, afin d'assurer une visibilité accrue du site sur Internet et d'attirer un trafic ciblé de potentiels clients. En outre, le projet englobera le développement d'un système de gestion de contenu (CMS) permettant à notre client de mettre à jour facilement le contenu du site, afin de garantir que les informations présentées restent actuelles et pertinentes. Ce site vitrine est envisagé comme un outil de communication stratégique, destiné à renforcer la présence en ligne de notre client, à valoriser son image de marque et à stimuler l'engagement des visiteurs envers ses services. En résumé, ce projet ambitieux est conçu pour établir une présence web solide et professionnelle pour notre client, reflétant son professionnalisme et la qualité de ses services.

## 2. Objectifs du projet

Les objectifs attendus du client dans le cadre du développement de son site internet sont multiples mais précis. Premièrement, le client cherche à obtenir une plateforme en ligne épurée mais efficace, optimisée pour répondre à ses besoins spécifiques (Minima). Deuxièmement, le client a pour objectif de faire en sorte que son site soit unique, se distingue par son autonomie et son originalité (sed id aut ex). Pour ce faire, il est essentiel que l'expert chargé de rédiger le cahier des charges tienne compte de ces objectifs tout en assurant une conception et une réalisation techniques appropriées. Le cahier des charges devra donc décrire en détail les moyens techniques et fonctionnels nécessaires pour répondre à ces objectifs.

#### 3. Public Cible

Walter Glenn est un artiste de renom spécialisé dans la peinture contemporaine. Son public cible comprend principalement un mélange de collectionneurs d'art dédiés, de galeristes influents, de jeunes professionnels cultivés et de passionnés d'art contemporain. Cette clientèle est principalement composée de personnes âgées de 25 à 55 ans, vivant principalement dans les zones urbaines et ayant un revenu annuel significatif qui permet d'investir dans l'art. En tant que tel, le site internet de Walter Glenn doit être sophistiqué et élégant en même temps, avec une navigation facile et intuitive pour un public cible qui peut ne pas être très technophile, mais qui apprécie certainement l'esthétique et l'art de haute qualité. Il faut veiller à ce que le site soit aussi

actif et attrayant sur les plateformes mobiles, étant donné la prédominance du mobile parmi ce groupe démographique.

#### 4. Concurrence

Après une analyse minutieuse des concurrents clés, Error et Deserunt So, plusieurs constats ont été faits. Premièrement, le site web d'Error se distingue par son design intuitif et sa facilité d'utilisation. Les utilisateurs peuvent facilement naviguer à travers différents onglets sans rencontrer aucun problème. Leur contenu est clairement organisé en différentes catégories, ce qui rend la recherche d'informations spécifiques rapide et efficace. C'est un point fort qu'il est important d'intégrer dans le cahier des charges pour le site internet de notre client.

D'autre part, Deserunt So a une approche différente mais tout aussi efficace. Leur site internet est basé sur l'interactivité avec une application solide intégrée. Cette application permet aux utilisateurs de bénéficier de services spéciaux, d'accéder à des aides interactives et à des tutoriels. C'est un aspect qui est pleinement apprécié par leurs utilisateurs. Dans notre proposition pour le site internet de notre client, nous pourrions recommander d'intégrer une telle fonctionnalité. De plus, il est important de noter que leur site est très réactif, ce qui est particulièrement apprécié par les utilisateurs se connectant via des appareils mobiles. C'est donc un autre élément significatif à prendre en compte lors de la rédaction du cahier des charges.

# **Etude Fonctionnelle**

#### 1. Besoins et attentes

Le site vitrine est spécialement conçu pour présenter notre marque et nos produits de manière élégante et informative, offrant aux visiteurs une expérience de navigation enrichissante et intuitive. En mettant l'accent sur un design attractif et une ergonomie soignée, notre plateforme vise à captiver l'attention de nos clients potentiels dès le premier instant, tout en fournissant toutes les informations nécessaires sur nos produits, notre histoire et nos valeurs.

#### 2. Fonctionnalités Nécessaires

#### 1. Fonctionnalités de base

Pour garantir une expérience utilisateur optimale et présenter de manière efficace l'identité ainsi que les valeurs de notre client, certaines fonctionnalités de base seront intégrées au site. Parmi ces éléments fondamentaux, la **Page d'accueil** jouera un rôle crucial, agissant comme le portail principal à travers lequel les visiteurs accèdent à l'ensemble du contenu du site. Elle sera conçue pour captiver immédiatement l'attention, avec un design attractif et des appels à l'action clairs, guidant les utilisateurs vers les sections les plus importantes du site.

La **Page À propos** constituera un autre pilier essentiel du site, offrant un espace dédié à l'histoire de l'entreprise, sa mission, sa vision, et les valeurs qui la guident. Cette page permettra de tisser un lien plus personnel avec les visiteurs, en leur donnant un aperçu de l'humain derrière l'entreprise et en renforçant la confiance envers la marque.

La **section FAQ** du site sera un espace dédié à répondre aux interrogations fréquentes des utilisateurs, couvrant des thématiques variées telles que les modalités de commande, les spécificités des produits ou services, les options de livraison, et les politiques de retour. Conçue pour faciliter l'accès à l'information et améliorer l'expérience utilisateur, cette section regroupera les questions organisées par catégories, avec des réponses claires et précises. L'objectif est de dissiper les doutes, d'accroître la confiance des visiteurs et de leur permettre de naviguer sur le site avec assurance, tout en réduisant le besoin d'assistance directe. En fournissant des informations pertinentes et à jour, la FAQ jouera un rôle crucial dans l'optimisation de la satisfaction client et l'efficacité du service client.

Un formulaire de contact accessible, pour offrir à nos utilisateurs un moyen direct et simplifié de communiquer avec notre équipe. Ce formulaire devient un pont entre les utilisateurs du site et le webmaster, permettant d'envoyer des questions, de demander des informations détaillées sur nos services ou de signaler toute préoccupation. À chaque soumission de formulaire, une notification par email sera automatiquement envoyée au webmaster, assurant ainsi qu'aucun échange ne passe inaperçu. Ce système de notification garantit une gestion efficace des demandes, permettant une réaction rapide et adaptée à chaque situation. En offrant cette voie de communication directe et en assurant un suivi consciencieux, nous consolidons la relation de confiance avec nos visiteurs, tout en améliorant leur satisfaction globale envers notre marque.

Un **blog** sera également intégré au site, destiné à partager des contenus riches et pertinents, Ces contenus rédigés par des experts visent à éduquer, informer et engager notre audience, tout en renforçant notre positionnement comme référence dans notre secteur. Le blog est un outil précieux pour attirer du trafic qualifié sur notre site, augmenter notre visibilité en ligne et construire une communauté fidèle autour de notre marque.

Le site est exclusivement en français, ciblant ainsi spécifiquement le marché francophone. Cette approche unilingue nous permet de concentrer nos efforts sur une personnalisation et une optimisation maximales du contenu pour notre public cible. En maintenant notre site en français, nous assurons une communication claire et précise, renforçant notre proximité avec nos clients francophones.

#### 2. Fonctionnalités avancées

En coulisses, un backoffice sophistiqué nous permettra de gérer efficacement les produits, les commandes et les contenus du site, conçu pour offrir à notre équipe une gestion optimale des produits, des catégories de produits et des stocks. Cette interface administrative permet une organisation précise et efficace de notre catalogue en ligne, facilitant l'ajout, la modification et la suppression de produits en quelques clics. La gestion des catégories permet de structurer l'offre de manière logique et intuitive pour les utilisateurs, améliorant ainsi leur expérience de navigation. De plus, le suivi en temps réel des stocks assure une mise à jour instantanée des disponibilités, prévenant les ruptures de stock et permettant une planification précise des réapprovisionnements. Ce backoffice est le pilier de notre stratégie de gestion e-commerce, assurant que notre site offre toujours une information produit actualisée et fiable.

L'intégration d'un système de panier sophistiqué représente une autre avancée majeure pour notre site e-commerce. Ce système permet aux clients de sélectionner et de réserver leurs produits avec une grande facilité, tout en continuant leur shopping. Conçu pour être à la fois intuitif et fonctionnel, le panier offre un résumé détaillé des articles choisis, des prix, des taxes applicables et des options de livraison, fournissant ainsi une transparence totale avant la validation de l'achat. Les utilisateurs peuvent modifier à tout moment le contenu de leur panier, ajoutant ou retirant des produits selon leurs besoins, ce qui rend l'expérience d'achat flexible et adaptée aux préférences individuelles.

Le site va intègrer un chatbot AI, conçu pour offrir une assistance instantanée à nos visiteurs 24/7. Grâce à l'intelligence artificielle, ce chatbot peut répondre aux questions fréquentes, guider les utilisateurs dans leur navigation et même assister dans le processus d'achat. Cet outil d'interaction automatique améliore l'accessibilité de notre service client et augmente la satisfaction utilisateur.

Nous allons intégrer Calendly sur notre site pour simplifier la prise de rendez-vous en ligne. Que ce soit pour planifier une consultation personnalisée, une démonstration de produit ou un service après-vente, Calendly offre à nos clients une méthode simple et efficace pour réserver un créneau horaire qui leur convient. Cette fonctionnalité améliore l'organisation de nos services et la commodité pour nos clients.

Pour optimiser notre stratégie de marketing digital, un formulaire dédié à la capture de leads sera positionné sur la page d'accueil, invitant les visiteurs à s'inscrire à notre newsletter pour recevoir des offres exclusives et les dernières nouvelles de notre marque. Cet outil stratégique vise à convertir les visiteurs en prospects en leur proposant de s'inscrire à notre newsletter ou de télécharger du contenu exclusif. En collectant les informations de contact, nous pouvons

ensuite engager ces leads avec des campagnes de marketing ciblées, augmentant ainsi nos chances de conversion.

Et la fonctionnalité de géolocalisation sur notre site enrichit l'expérience utilisateur en offrant des services personnalisés basés sur leur emplacement géographique. Que ce soit pour afficher les prix dans la devise locale, proposer des offres spéciales ou indiquer le magasin le plus proche, la géolocalisation permet d'adapter notre contenu et nos services pour mieux répondre aux besoins de notre clientèle internationale.

Et excepturi cum et, dans le contexte de la création d'un site web, correspond aux demandes du client pour des spécifications techniques précises. Le client souhaite un site web moderne, doté de fonctionnalités avancées pour garantir une expérience utilisateur optimale. Ceci comprend un design réactif pour assurer la compatibilité sur tous les appareils (ordinateurs de bureau, tablettes, smartphones), une structure de navigation intuitive pour faciliter la découverte du contenu, et un moteur de recherche interne puissant pour permettre aux utilisateurs de trouver facilement ce qu'ils cherchent.

En outre, le client demande l'intégration de fonctionnalités multimédias robustes comprenant la possibilité d'incorporer du contenu vidéo, audio et graphique de haute qualité. L'objectif est d'améliorer l'engagement des utilisateurs et d'offrir une plateforme multimédia dynamique pour présenter les informations de manière attrayante. La mise en œuvre d'une galerie de médias personnalisable, capable de gérer de multiples formats de fichiers, est également demandée.

De plus, le site doit être doté d'une suite de gestion de contenu (CMS) pour permettre aux administrateurs de gérer facilement le contenu du site. Le CMS devrait offrir des outils pour créer, éditer, organiser et publier du contenu diversifié. Une sécurité renforcée est également une priorité, avec des mesures pour protéger contre les attaques potentielles et assurer la confidentialité des données des utilisateurs. Pour améliorer l'engagement et la fidélité des utilisateurs, le site devrait également offrir des fonctionnalités sociales, comme un système de commentaires et une intégration avec les médias sociaux.

#### 3. Intégrations tierces

Le site utilisera des APIs pour se connecter avec des applications tierces, permettant ainsi une intégration fluide de services externes. Que ce soit pour l'analyse de données, les paiements en ligne, le marketing par e-mail ou les réseaux sociaux, ces connexions API facilitent l'automatisation des processus et l'enrichissement de l'expérience utilisateur sur notre plateforme.

L'intégration de Google Analytics au sein de notre site internet développé sous WordPress constitue une démarche stratégique essentielle pour mesurer et comprendre le comportement des utilisateurs sur notre plateforme. Cet outil d'analyse puissant nous permettra de recueillir des données précieuses sur les visites, les sources de trafic, les taux de conversion et bien d'autres indicateurs clés de performance. En exploitant ces informations, nous serons en mesure d'optimiser continuellement l'expérience utilisateur, d'ajuster nos stratégies de contenu et de marketing, et ainsi, de maximiser l'efficacité de notre présence en ligne. L'installation de Google Analytics sera réalisée de manière à garantir la collecte de données fiables et conformes aux normes de protection de la vie privée.

# Thème et Contenu

### 1. Préférences de Design et d'Interface

o Style visuel: Flat design, Interactif, Retro, Autres

o Palette de couleurs : Nostrum obcaecati id

Typographie : Non définie

o Disposition de Menu: Ea eos neque ducimus

#### 2. Contenu

#### o Plan de contenu :

Éléments	Fournis	À Créer	
	Transmis avec le cahier des charges	Devront être réalisés par le prestataire	
Logo	$\checkmark$		
Charte graphique		✓	
Maquette / Wireframe		✓	
Typographies (polices d'écritue)		$\checkmark$	
Description services produits	✓		

Dans le processus de création et de développement de votre site internet, notre équipe s'engage à fournir 3 propositions distinctes, comprenant des maquettes, des visuels, des logos, ainsi que des suggestions de texte et de contenu pour le site. Cette approche a pour objectif de vous offrir un éventail de choix reflétant différentes visions créatives et stratégiques, tout en restant alignées avec l'identité de votre marque et vos objectifs commerciaux. Chaque proposition sera élaborée avec soin par notre équipe de designers, de rédacteurs et de développeurs, en tenant compte des dernières tendances du design web, de l'ergonomie utilisateur et des meilleures pratiques en matière de SEO.

#### Arborescence du site :

Voici une sitemap (arborescence) potentielle pour votre site vitrine :

- 1. Accueil
- Présentation de "loading"
- 2. Ea
- Sous-page 1: Description détaillée de Ea
- Sous-page 2: Avantages de Ea
- Sous-page 3: Comment utiliser Ea
- 3. Eos
- Sous-page 1: Présentation de Eos

- Sous-page 2: Avantages de Eos
- Sous-page 3: Foire aux questions sur Eos

#### 4. Neque

- Sous-page 1: Informations complémentaires sur Neque
- Sous-page 2: Pourquoi choisir Neque
- Sous-page 3: Contacter le service client pour Neque

#### 5. Ducimus

- Sous-page 1: Caractéristiques de Ducimus
- Sous-page 2: Guide d'utilisation de Ducimus
- Sous-page 3: Témoignages des utilisateurs de Ducimus

#### 6. Contact

- Sous-page 1 : Nous contacter
- Sous-page 2 : FAQ
- Sous-page 3 : Feedback

#### 7. À propos de nous

- Sous-page 1: Histoire de la marque "loading"
- Sous-page 2: Notre équipe
- Sous-page 3: Nos valeurs

#### 8. Blog

- Sous-page 1: Actualités de "loading"
- Sous-page 2: Tendances du marché
- Sous-page 3: Dernières mises à jour du produit

Notez bien que cette structure est très basique et peut être facilement adaptée ou agrandie en fonction des besoins spécifiques de votre entreprise.

#### Les éléments sur Mesure :

Premièrement, pour le développement du site internet, le client veut que le système soit conçu avec la technologie Inventore. Cette plateforme est reconnue pour sa performance et son adaptabilité, permettant une conception facilement modifiable et évolutive. L'usage d'Inventore exige une optimisation du code pour garantir une vitesse de chargement rapide, une navigation fluide et une expérience utilisateur optimale. Le client insiste également sur l'importance du Responsive Web Design, assurant que le site s'adapte parfaitement à tous les formats d'écran (ordinateurs, téléphones mobiles et tablettes).

Deuxièmement, le client souhaite que l'intégration des fonctionnalités de la plateforme Natus n soit bien réalisée. Particulièrement, l'intégration doit permettre l'implémentation d'un système de gestion des contenus (CMS) facile à utiliser et intuitif. Le système doit également prendre en charge un module ecommerce robuste, capable de gérer des catalogues de produits, des paniers d'achats, des transactions sécurisées et autres fonctionnalités relatives à la vente en ligne. La sécurité des données est une priorité, toutes les informations doivent être chiffrées et conformes au RGPD.

En troisième lieu, en termes de spécifications techniques, le client met l'accent sur la nécessité d'une interface intuitive et conviviale. De plus, une attention particulière doit être portée à

l'accessibilité pour garantir que le site soit utilisable par tous, indépendamment de leurs capacités. La structure du site doit également être optimisée pour le référencement naturel (SEO). Il est important que le système soit intégré avec des outils analytics pour l'analyse des performances du site et la compréhension du comportement des utilisateurs. Enfin, la maintenance et l'assistance technique devront être assurées après la livraison.

En élaborant le cahier de charges de son site internet, le client a exprimé une importance particulière à intégrer le concept d'"Aut voluptas dolorib". Ce terme, bien qu'assez mystérieux, semble faire référence à une approche de concept de design qui rejouit autant qu'elle stimule intellectuellement. En termes de présentation visuelle, cela pourrait signifier l'intégration de couleurs vives et attrayantes avec un contenu hautement informatif - une fusion de plaisir (voluptas) et d'échafaudage cognitif (dolorib). L'objectif est de faire du site web une plateforme où les utilisateurs trouvent du plaisir en naviguant et en tirant une valeur significative. Pour l'atteindre, le client souhaite que nous utilisions des techniques de design interactif et de narration pour créer une expérience utilisateur engageante et enrichissante. Il est important de noter que le client souhaite que ces éléments soient soigneusement intégrés dans la structure globale du site web, pour assurer un équilibre optimal entre l'esthétique et la fonctionnalité.

# Stratégies de Référencement (SEO)

#### 1. Mots-clés cibles

Dans la section Stratégies de Référencement en Mots-clés cibles sur le cahier de charge, plusieurs éléments sont à prendre en considération. L'élément clé à considérer est le principe de 'Obcaecati Ratione An'. L'objectif est d'intégrer ce concept dans votre stratégie générale de référencement pour améliorer votre classement dans les résultats de recherche en ligne. Il est important de comprendre que le succès de votre site internet dépend fortement de la performance de vos mots-clés cibles.

En détail, 'Obcaecati Ratione An' est une approche qui implique l'utilisation stratégique de motsclés pour améliorer la visibilité de votre site internet et attirer davantage de visiteurs. Cette méthode implique l'identification de mots-clés spécifiques susceptibles d'attirer l'attention des internautes et qui sont pertinents en rapport avec le contenu de votre site. Ces mots-clés seront ensuite intégrés stratégiquement dans le contenu de votre site pour améliorer sa visibilité en ligne. C'est un aspect crucial de votre cahier des charges à envoyer au client, car il déterminera en grande partie la performance et le succès de votre site web.

#### 2. Optimisation sur la page

L'optimisation sur la page joue un rôle crucial dans le succès d'un site internet, car elle contribue directement à améliorer son référencement naturel (SEO) et à enrichir l'expérience utilisateur. Pour cela, nous accordons une attention particulière à l'utilisation stratégique des balises HTML, qui incluent les balises de titre (title tags) et les en-têtes (headings) pour structurer le contenu de manière efficace. Ces balises permettent non seulement d'organiser l'information de façon claire pour les visiteurs, mais aussi de souligner l'importance de certains mots-clés pour les moteurs de recherche. En parallèle, les méta descriptions sont soigneusement rédigées pour chaque page, offrant un résumé attractif et pertinent du contenu. Ces courtes descriptions apparaissent dans les résultats de recherche et jouent un rôle déterminant dans la décision de l'internaute de cliquer ou non sur votre site.

En outre, la structure des URLs est optimisée pour être conviviale et compréhensible à la fois par les utilisateurs et par les moteurs de recherche. Des URLs claires, logiques et contenant des motsclés pertinents non seulement facilitent la navigation sur le site, mais contribuent également à une meilleure indexation des pages dans les résultats de recherche. Cette approche de structuration des URLs aide à renforcer la cohérence et l'accessibilité du site, éléments essentiels pour améliorer le classement dans les moteurs de recherche et pour offrir une expérience utilisateur optimale. En intégrant ces éléments d'optimisation sur la page dans notre cahier des charges, nous nous assurons que votre site est conçu dès le départ avec les meilleures pratiques SEO en tête, favorisant ainsi sa visibilité et son attractivité sur le long terme.

#### 3. Création de contenu SEO

Au cœur de notre stratégie de référencement (SEO) se trouve la création de contenu SEO, une démarche méthodique visant à produire des textes riches et pertinents, soigneusement élaborés

autour des mots-clés cibles identifiés pour votre projet. Cette approche assure non seulement une visibilité accrue de votre site sur les moteurs de recherche, mais contribue également à établir votre autorité dans votre domaine d'activité. En intégrant les mots-clés de manière naturelle et stratégique dans le contenu de votre site, des articles de blog aux descriptions de produits, nous optimisons chaque page pour qu'elle soit facilement indexable et bien classée par les moteurs de recherche. Cette rédaction orientée SEO est essentielle pour attirer un trafic qualifié, composé d'utilisateurs activement à la recherche des produits ou services que vous proposez.

Par ailleurs, au-delà de l'aspect technique du référencement, la création de contenu SEO a pour objectif de fournir une valeur ajoutée réelle aux visiteurs de votre site. Il ne s'agit pas seulement d'attirer des clics, mais de captiver l'attention des lecteurs, de répondre à leurs questions et de les guider dans leur parcours d'achat ou de découverte. Pour cela, nous nous engageons à produire un contenu engageant, informatif et utile, qui résonne avec les besoins et les intérêts de votre audience cible. En alliant pertinence pour les moteurs de recherche et valeur pour les utilisateurs, notre contenu SEO joue un rôle déterminant dans la conversion des visiteurs en clients fidèles, soutenant ainsi la croissance et le succès de votre présence en ligne.

# **Considérations Techniques**

### 1. Plateforme de développement

Pour la réalisation de votre projet de site web, nous avons sélectionné WordPress comme plateforme de gestion de contenu, en raison de sa flexibilité, de sa facilité d'utilisation et de sa grande popularité à travers le monde. WordPress offre une base solide pour le développement de sites web personnalisés grâce à sa vaste bibliothèque de thèmes et de plugins. Pour votre projet, nous opterons pour un thème personnalisé, conçu sur mesure pour répondre précisément à vos besoins et à votre identité visuelle. Cette approche personnalisée garantit que votre site se démarquera de la concurrence, offrant une expérience unique à vos visiteurs. Le design sur mesure, associé à la puissance de WordPress, permet une grande souplesse dans la gestion du contenu, vous donnant la liberté de mettre à jour facilement votre site, d'ajouter de nouvelles pages et de publier des articles de blog pour engager votre audience.

### 2. Responsive design

Notre engagement envers l'excellence et l'accessibilité nous pousse à garantir que votre site sera entièrement optimisé pour tous les appareils, qu'il s'agisse d'ordinateurs de bureau, de tablettes ou de smartphones. Cette approche de design responsive assure que votre site offrira une expérience utilisateur cohérente et de haute qualité, quel que soit le moyen d'accès choisi par vos visiteurs. En adaptant automatiquement la mise en page, les images et le contenu à la taille de l'écran de l'appareil utilisé, nous maximisons la lisibilité et l'ergonomie de votre site. Cette optimisation multiplateforme est essentielle dans le monde numérique d'aujourd'hui, où les utilisateurs naviguent sur internet via une multitude d'appareils. Elle contribue non seulement à améliorer l'engagement des utilisateurs et à réduire le taux de rebond, mais elle est également favorable au référencement de votre site sur les moteurs de recherche, Google valorisant particulièrement les sites offrant une expérience mobile optimale.

### 3. Performance et chargement

Dans notre quête constante de fournir une expérience utilisateur sans faille, nous accordons une importance primordiale à la performance et à la vitesse de chargement de votre site. Pour ce faire, nous mettons en œuvre une série de techniques d'optimisation avancées visant à réduire au minimum le temps de chargement des pages. Parmi ces techniques figurent la compression des images et des fichiers CSS/JavaScript pour diminuer la taille des données transférées, l'utilisation du lazy loading pour charger les images uniquement lorsque cela est nécessaire, ainsi que l'implémentation de caches efficaces pour accélérer l'accès aux contenus fréquemment consultés. Ces stratégies sont essentielles pour assurer une navigation rapide et réactive, contribuant ainsi à améliorer l'expérience globale du visiteur sur votre site.

En outre, nous analysons régulièrement la performance du site à l'aide d'outils spécialisés pour identifier et corriger tout goulot d'étranglement potentiel. Cette approche proactive nous permet de maintenir des temps de chargement optimaux, même face à un trafic élevé ou à l'évolution des technologies web. En optimisant continuellement la vitesse de votre site, nous visons non seulement à satisfaire les attentes des utilisateurs modernes, qui privilégient des sites rapides et accessibles, mais également à favoriser un meilleur classement dans les résultats de recherche

des moteurs comme Google, qui privilégient les sites offrant une excellente performance de chargement. Cet engagement envers la rapidité et l'efficacité est au cœur de notre stratégie de développement, garantissant que votre site se démarque dans l'environnement numérique compétitif d'aujourd'hui.

#### 4. Hébergement

Notre solution d'hébergement sécurisé sur l'environnement PLESK est conçue pour offrir à votre site internet une protection maximale et une performance inégalée. Grâce au filtrage antispam, vous bénéficiez d'une réduction significative des courriers indésirables, assurant ainsi la propreté et la sécurité de vos communications électroniques. L'utilisation du FTP sécurisé (SFTP) garantit que tous les transferts de fichiers se font dans un canal crypté, protégeant vos données sensibles contre les interceptions. De plus, notre système antivirus et notre protection anti-DDoS sont continuellement mis à jour pour défendre votre site contre les nouvelles menaces et attaques, tandis que le pare-feu robuste bloque les accès non autorisés, assurant ainsi une sécurité de premier niveau pour votre présence en ligne.

En outre, nous avons mis en place des mesures anti-incendie et assurons une sécurité rigoureuse de l'accès au data center, garantissant que votre site reste opérationnel même dans les situations les plus critiques. La réplication des données et la sauvegarde automatique assurent la récupération rapide de votre site en cas de défaillance matérielle ou logicielle, minimisant ainsi les temps d'arrêt et protégeant votre investissement. La gestion des accès est soigneusement contrôlée, permettant uniquement aux utilisateurs autorisés de modifier le site, ce qui renforce davantage la sécurité de votre environnement web.

La mise à jour régulière du site, des plugins et des logiciels utilisés est essentielle pour maintenir la fonctionnalité et la sécurité de votre site à leur niveau optimal. Nos équipes techniques s'occupent de ces mises à jour pour vous, éliminant le risque d'exploitation des vulnérabilités par les cyberattaquants. Les sauvegardes régulières de vos données sont une autre couche de sécurité importante, permettant une restauration rapide et efficace en cas de besoin. En choisissant notre solution d'hébergement sur PLESK, vous optez pour une tranquillité d'esprit totale, sachant que votre site est hébergé dans un environnement sécurisé, performant et géré par des experts dédiés à sa réussite.

De plus, en hébergeant votre site sur notre plateforme dédiée, la maintenance et les mises à jour régulières sont incluses dans les frais de configuration, garantissant ainsi que votre site fonctionne de manière optimale en tout temps. Cette maintenance proactive couvre tout, des mises à jour de sécurité critiques à la performance générale et aux ajustements de configuration nécessaires pour répondre à l'évolution de vos besoins. En nous confiant l'hébergement de votre site, vous ne bénéficiez pas seulement d'un environnement sécurisé et performant pour votre présence en ligne, mais également d'une équipe dévouée à assurer que votre site reste à la pointe de la technologie, sécurisé contre les menaces et parfaitement aligné avec les meilleures pratiques du web. Cette combinaison de technologie avancée, d'expertise professionnelle et de soutien continu est conçue pour vous offrir la meilleure expérience d'hébergement possible.

#### 5. Sécurité

La sécurité de votre site web est une priorité absolue dans notre stratégie de développement, et pour cela, nous mettons en œuvre plusieurs mesures robustes pour protéger à la fois vos

données et celles de vos utilisateurs. Premièrement, l'implémentation d'un certificat SSL (Secure Socket Layer) est prévue pour chaque site que nous développons. Ce certificat assure une connexion sécurisée entre le serveur web et le navigateur de l'utilisateur, cryptant toutes les données transmises pour prévenir les écoutes indiscrètes et garantir l'intégrité des informations échangées. En plus du SSL, nous adoptons des solutions avancées pour la protection contre les malwares, en utilisant des logiciels de sécurité de pointe qui surveillent et éliminent activement toute tentative d'infection par des logiciels malveillants, protégeant ainsi votre site contre les attaques et les intrusions.

Parallèlement, nous comprenons l'importance de la prévention des pertes de données, c'est pourquoi nous instaurons des procédures de sauvegardes régulières. Ces sauvegardes sont effectuées automatiquement à des intervalles fréquents et stockées dans des emplacements sécurisés, garantissant que vous pouvez rapidement restaurer votre site à un état antérieur en cas de problème. Cette stratégie de sauvegarde, combinée avec nos mesures de sécurité proactive, offre une couche de protection complète pour votre site, minimisant les risques de temps d'arrêt et assurant la continuité de votre activité en ligne. En adoptant ces pratiques de sécurité de premier ordre, nous nous engageons à fournir un environnement web sûr et fiable pour vous et vos utilisateurs, soutenant ainsi la confiance et la crédibilité de votre présence en ligne.

### 6. Suivi et Analyse

#### Outils d'analyse

Grâce à Google Analytics, nous générerons des rapports de performance réguliers qui fourniront une vue d'ensemble détaillée de l'activité sur le site. Ces rapports incluront des analyses approfondies sur les pages les plus visitées, le comportement des utilisateurs, les parcours de navigation, ainsi que l'efficacité de nos campagnes publicitaires. Ces insights seront cruciaux pour identifier les opportunités d'amélioration et les éventuels points de friction dans le parcours utilisateur. En disposant d'une compréhension claire des performances de notre site, nous pourrons prendre des décisions éclairées, basées sur des données tangibles, pour améliorer continuellement notre offre et notre communication.

#### Configuration et Intégration de Google Analytics

Pour commencer à utiliser Google Analytics, créez d'abord un compte Google Analytics et suivez les instructions pour ajouter le code de suivi fourni à votre site web. Ce code permet à Google Analytics de commencer à collecter des données sur les interactions des visiteurs avec votre site. Il est crucial de s'assurer que le code de suivi est correctement intégré sur toutes les pages que vous souhaitez analyser pour obtenir des données complètes et précises.

#### Configuration et Intégration de Google Analytics

Pour commencer à utiliser Google Analytics, créez d'abord un compte Google Analytics et suivez les instructions pour ajouter le code de suivi fourni à votre site web. Ce code permet à Google Analytics de commencer à collecter des données sur les interactions des visiteurs avec votre site. Il est crucial de s'assurer que le code de suivi est correctement intégré sur toutes les pages que vous souhaitez analyser pour obtenir des données complètes et précises.

#### Comprendre les Rapports Google Analytics

Une fois Google Analytics configuré, les utilisateurs ont accès à une multitude de rapports divisés en plusieurs catégories principales : Audience, Acquisition, Comportement et Conversions.

- Audience : Cette section fournit des informations sur les caractéristiques de vos visiteurs, telles que leur langue, leur localisation géographique, le type d'appareil utilisé pour accéder au site, et leur comportement en termes de sessions et de durée moyenne des visites. Cela aide à comprendre qui sont vos visiteurs et comment ils interagissent avec votre site.
- Acquisition: Ici, vous découvrirez comment les visiteurs trouvent votre site, que ce soit via des moteurs de recherche, des réseaux sociaux, des liens directs ou des campagnes payantes. Cette analyse est essentielle pour évaluer l'efficacité de vos stratégies de marketing digital et d'optimisation pour les moteurs de recherche (SEO).
- Comportement : Cette catégorie révèle ce que les visiteurs font sur votre site, quelles pages ils consultent le plus, le temps passé sur chacune d'elles et les taux de rebond. Ces données permettent d'identifier les contenus les plus engageants et les zones du site nécessitant des améliorations.
- Conversions: Pour les sites e-commerce ou ceux ayant des objectifs spécifiques (comme le remplissage de formulaires ou les inscriptions à une newsletter), cette section mesure le succès avec lequel votre site atteint ces objectifs. Cela inclut le suivi des transactions, des revenus et des taux de conversion.

#### Exploiter les Données pour l'Optimisation

L'utilisation efficace de Google Analytics réside dans l'exploitation des données collectées pour prendre des décisions éclairées. En identifiant les sources de trafic les plus rentables, les contenus qui captivent le plus l'attention des visiteurs, ou encore les points de friction qui entravent les conversions, les propriétaires de sites peuvent ajuster leurs stratégies pour améliorer l'expérience utilisateur, optimiser le contenu et augmenter la rentabilité.

#### Rapports de performance

L'exploitation stratégique des données recueillies par Google Analytics jouera un rôle prépondérant dans l'élaboration de nos stratégies digitales. En analysant les tendances de trafic, les comportements d'achat et les interactions des utilisateurs avec notre site, nous serons en position de développer des stratégies marketing et de contenu hautement ciblé. Ces stratégies seront conçues pour répondre précisément aux besoins et aux intérêts de notre audience, augmentant ainsi l'engagement, la fidélisation et, ultimement, les conversions. La mise en place d'objectifs spécifiques dans Google Analytics nous permettra également de mesurer l'impact direct de nos actions et d'ajuster nos plans en fonction des résultats obtenus, assurant ainsi une démarche d'amélioration continue et orientée vers la performance.

Google Analytics est un outil indispensable pour tout propriétaire de site web souhaitant mesurer et améliorer la performance de son site. En fournissant des insights précieux sur le comportement des visiteurs et l'efficacité des campagnes marketing, Google Analytics aide les entreprises à optimiser leur présence en ligne et à atteindre leurs objectifs commerciaux.

# Maintenance et Mises à Jour

#### 1. Plan de maintenance

Dans le cadre de notre engagement à assurer la sécurité et la performance optimales de votre site, notre plan de maintenance est conçu pour assurer la sécurité, la performance et la fiabilité de votre site web sur le long terme. Une composante essentielle de ce plan est la mise en œuvre régulière des mises à jour de sécurité, qui sont cruciales pour protéger votre site contre les vulnérabilités nouvelles et émergentes. Ces mises à jour comprennent à la fois le cœur du système de gestion de contenu (comme WordPress), les plugins et les thèmes utilisés sur votre site. Nous programmons ces mises à jour à une fréquence adaptée à l'activité de votre site et à la criticité des corrections à appliquer, garantissant ainsi que votre plateforme bénéficie en permanence des dernières protections sans perturber son fonctionnement ou l'expérience utilisateur. Cette vigilance constante est votre meilleure défense contre les attaques informatiques et assure la continuité de votre activité en ligne.

En parallèle des mises à jour de sécurité, notre plan de maintenance inclut également une vérification régulière des liens cassés sur votre site. Les liens brisés peuvent non seulement frustrer vos visiteurs mais aussi nuire à votre référencement sur les moteurs de recherche. À l'aide d'outils spécialisés, nous effectuons des scans périodiques pour identifier et corriger tout lien ne fonctionnant plus, qu'il s'agisse de liens internes menant à des pages de votre site ou de liens externes pointant vers d'autres sites web. Cette attention portée à la qualité de votre site contribue à améliorer l'expérience des utilisateurs et à renforcer l'autorité de votre domaine aux yeux des moteurs de recherche.

Notre engagement dans un plan de maintenance rigoureux et proactif vise à vous libérer des préoccupations techniques pour que vous puissiez vous concentrer sur le développement de votre entreprise. En assurant des mises à jour de sécurité fréquentes et en maintenant une structure de lien impeccable, nous offrons à votre site web une fondation solide pour sa croissance et son succès en ligne. Ce processus continu de maintenance garantit que votre plateforme reste performante, sécurisée et conforme aux standards actuels du web, soutenant ainsi vos objectifs commerciaux et renforçant la confiance de vos clients.

### 2. Support technique

Notre service de support technique est dédié à offrir une assistance rapide et efficace, garantissant la résolution de tout problème technique que vous pourriez rencontrer avec votre site internet. Nous nous engageons à être disponibles pendant les jours ouvrables, assurant une réactivité optimale pour répondre à vos besoins. Conscients de l'importance de la continuité de votre activité en ligne, nous nous efforçons de répondre à toutes les demandes dans un délai maximal de 24 heures. Cette promesse de réactivité vise à minimiser tout impact négatif sur l'expérience utilisateur et sur vos opérations commerciales, vous permettant ainsi de maintenir un site web performant et accessible en tout temps. Notre équipe de support technique, composée de professionnels expérimentés, est prête à vous fournir des solutions rapides et adaptées, quelle que soit la complexité de votre demande.

# **Budget et Délais**

#### 1. Délais de réalisation

Le lancement de votre site web est prévu pour Eaque amet aliquip après le début effectif du projet, un calendrier ambitieux mais réalisable grâce à une planification minutieuse et à une collaboration étroite entre nos équipes et la vôtre. Pour atteindre cet objectif, nous avons défini des étapes clés qui jalonnent le projet, depuis la phase initiale de conception jusqu'à la mise en ligne. Ces étapes comprennent la définition des besoins, la création du design, le développement des fonctionnalités essentielles, l'intégration du contenu, les tests de fonctionnement et d'usabilité, ainsi que la révision finale. Chaque phase est soigneusement programmée pour s'assurer que le projet avance selon le planning établi, tout en maintenant des standards de qualité élevés.

### 2. Estimation du budget

L'estimation budgétaire pour la création, le développement et la conception du contenu initial de votre site internet se positionne entre 5 000 et 10 000 euros. Cette estimation a été rigoureusement définie pour s'assurer que chaque phase du projet est exécutée avec un niveau optimal de qualité et d'efficacité. Cette gamme budgétaire reflète notre engagement à fournir une solution sur mesure qui encapsule fidèlement votre identité de marque, implémente des fonctionnalités spécialement conçues pour répondre à vos exigences uniques et développe un contenu engageant qui résonne avec votre public cible. Investir dans ces aspects cruciaux du développement de site web est fondamental pour établir une présence en ligne à la fois professionnelle et captivante, éléments clés pour transformer les visiteurs en clients dévoués.

En outre, le budget prévu englobe l'incorporation de systèmes de gestion de contenu (CMS) tels que WordPress. Cette inclusion vise à simplifier la gestion post-lancement de votre site, vous offrant la possibilité de mettre à jour le contenu de manière indépendante et intuitive. Cette flexibilité est essentielle pour maintenir votre site dynamique et en phase avec les attentes de votre audience. Parallèlement, une allocation budgétaire est réservée à l'optimisation initiale pour les moteurs de recherche (SEO), une étape critique pour assurer une visibilité optimale de votre site dès son déploiement. Cette initiative précoce en SEO est cruciale pour positionner avantageusement votre site dans les résultats de recherche, attirant ainsi un trafic qualifié dès les premiers jours de sa mise en ligne.

Il est important de souligner que l'estimation budgétaire fournie peut varier en fonction des spécificités du projet, telles que la complexité du développement, les fonctionnalités additionnelles souhaitées et les ajustements éventuels découlant de l'évolution de vos besoins durant le processus de développement. Nous sommes déterminés à entretenir une communication transparente et continue avec vous pour adapter le projet en fonction de votre budget et de vos attentes. Notre objectif est de forger un partenariat solide, axé sur la réussite de votre projet web, tout en veillant à maximiser votre retour sur investissement et à atteindre vos ambitions commerciales avec efficacité.

Le tableau suivant représente un aperçu clair sur les détails de délais et les budgets estimés pour votre site internet :

	Désignation	Nombre de jours	Montant unitaire	Total HT
Délais & Budgétisation	Installation de l'environnement	993	8,00 €	7.944,00 €
	Intégration de la structure	164	79,00 €	12.956,00 €
	Ebauche Des Textes et traductions	206	46,00 €	9.476,00 €
	Maquettage graphique	45	54,00 €	2.430,00 €
	Développement & intégrations web	613	82,00 €	50.266,00 €
	Intégration des textes et images	398	61,00 €	24.278,00 €
	Intégration d'autres pages (contact, catégoriesetc.)	725	42,00 €	30.450,00 €
	Optimisation de la version Mobile	414	76,00 €	31.464,00 €
	Intégration du multilingue	709	88,00 €	62.392,00 €
	Optimisation Pour SEO	285	30,00 €	8.550,00 €
	Suivi et tests	747	43,00 €	32.121,00 €
	Gestion de projets	200	30,00 €	6.000,00€
	Remise exceptionnelle		45,00 €	
	Total (HT)	278.282,00 €		

Afin d'assurer une transparence totale et de faciliter la compréhension de nos modalités de collaboration, nous détaillons ci-après les conditions de paiement associées au développement de votre site internet. Cette structure est conçue pour aligner les étapes financières sur l'avancement du projet, garantissant ainsi une gestion efficace des ressources tout en répondant à vos attentes. Les conditions incluent des acomptes, le solde final à la livraison, ainsi que des options pour des services complémentaires optionnels. Voici un aperçu clair et structuré des engagements financiers à prévoir :

#### Acomptes:

■ Pourcentage à payer après la signature : 89 % à la signature du contrat, soit 247.670,98 € HT.

#### Solde :

■ Paiement du solde : 278.282,00 € HT à régler à la fin de la recette globale, validée par un Procès-Verbal (PV) de réception, confirmant la satisfaction du client et l'achèvement du projet.

#### Mise en place de l'hébergement :

Frais de configuration et allocation d'un espace d'hébergement sur nos serveurs sécurisés : 500 € HT.

#### Maintenance Annuelle :

■ 98 % du coût de développement, applicable à partir de 6 mois suivant la date anniversaire du PV de recette globale. Cette maintenance inclut les évolutions mineures, les mises à jour et les corrections pour une durée d'un an, payable en une fois de 272716.36 € HT

Ces conditions ont été soigneusement élaborées pour assurer une gestion financière transparente et efficace du projet, tout en offrant des services optionnels pour garantir la sécurité et la performance optimale de votre site web sur le long terme.

### 3. Planification et réalisation du projet

La planification précise des délais de réalisation est un élément clé pour le succès de votre projet de site internet. Dès la confirmation du cahier des charges, nous établirons une date de début et définirons les étapes clés qui jalonneront le développement du site, jusqu'à la date de lancement prévue. Cette planification rigoureuse nous permet de structurer le projet en phases distinctes, telles que la conception, le développement, les tests et la mise en ligne, en allouant à chacune un temps dédié pour son achèvement. L'objectif est de garantir une progression fluide et ordonnée du projet, en veillant à respecter les délais convenus tout en laissant la place nécessaire à une réalisation qualitative du site.

Pour la gestion du projet, nous utilisons Jira, un outil de suivi de projet reconnu pour sa flexibilité et son efficacité. Jira nous permet de décomposer le projet en tâches et sous-tâches, assignées à différents membres de l'équipe selon leur expertise. Cet outil facilite également la communication et le suivi en temps réel de l'avancement du projet, offrant une transparence totale à toutes les parties impliquées. En tant que client, vous aurez un aperçu clair des différentes phases du projet, des échéances associées à chaque tâche et de l'état d'avancement global. Cette approche collaborative assure que vous restez informé et impliqué tout au long du processus de développement.

Une fois le cahier de charge initial confirmé avec vous, nous élaborerons un calendrier de réalisation détaillé, incluant des réunions régulières pour discuter des avancements et ajuster le projet si nécessaire. Ces points de rencontre sont cruciaux pour maintenir une bonne communication entre vous et notre équipe, permettant d'apporter des modifications en temps réel et de s'assurer que le projet évolue conformément à vos attentes. Le calendrier spécifique sera conçu pour offrir une visibilité complète sur les différentes étapes du projet, renforçant ainsi notre engagement à livrer votre site internet dans les délais convenus, avec le niveau de qualité que vous êtes en droit d'attendre.

La planification précise des délais de réalisation est un élément clé pour le succès de votre projet de site internet. Dès la confirmation du cahier des charges, nous établirons une date de début et définirons les étapes clés qui jalonneront le développement du site, jusqu'à la date de lancement prévue. Cette planification rigoureuse nous permet de structurer le projet en phases distinctes, telles que la conception, le développement, les tests et la mise en ligne, en allouant à chacune un temps dédié pour son achèvement. L'objectif est de garantir une progression fluide et ordonnée du projet, en veillant à respecter les délais convenus tout en laissant la place nécessaire à une réalisation qualitative du site.

Pour la gestion du projet, nous utilisons Jira, un outil de suivi de projet reconnu pour sa flexibilité et son efficacité. Jira nous permet de décomposer le projet en tâches et sous-tâches, assignées à différents membres de l'équipe selon leur expertise. Cet outil facilite également la communication et le suivi en temps réel de l'avancement du projet, offrant une transparence totale à toutes les parties impliquées. En tant que client, vous aurez un aperçu clair des différentes phases du projet, des échéances associées à chaque tâche et de l'état d'avancement global. Cette approche collaborative assure que vous restez informé et impliqué tout au long du processus de développement.

Une fois le cahier de charge initial confirmé avec vous, nous élaborerons un calendrier de réalisation détaillé, incluant des réunions régulières pour discuter des avancements et ajuster le projet si nécessaire. Ces points de rencontre sont cruciaux pour maintenir une bonne communication entre vous et notre équipe, permettant d'apporter des modifications en temps réel et de s'assurer que le projet évolue conformément à vos attentes. Le calendrier spécifique sera conçu pour offrir une visibilité complète sur les différentes étapes du projet, renforçant ainsi notre engagement à livrer votre site internet dans les délais convenus, avec le niveau de qualité que





Du Lundi Au Vendredi: De 8h30 à 19h00 +33 (0)3 21 63 19 19

Arteparc, 9 Rue Des Bouleaux 59810 LESQUIN, France

service@havetdigital.fr