

Rapport du Projet d'Intégration Web pour le Cabinet Dentaire

Sommaire

1. Introduction
 2. Description de l'entreprise
 3. Planification des tâches par priorité
 4. Conception de la maquette
 5. Actions et résultats
 6. Déploiement sur github
 7. Conclusion
 8. Annexes
-

1. Introduction

Le cabinet dentaire, après avoir bénéficié de mes services pour un projet d'intégration web, a exprimé de nouveaux besoins. Ces besoins incluent l'ajout de pages d'enregistrement et de connexion pour les patients, la création de prototypes navigables pour ces pages, et l'adaptation de la maquette pour une utilisation mobile. En tant que UX designer et développeur frontend, il est essentiel de planifier et exécuter ce projet de manière structurée et efficace. Ce rapport détaille les différentes étapes de la mise à jour du site web.

2. Description de l'entreprise

Le cabinet dentaire, **Dentics**, est une clinique de soins dentaires moderne . Fort de plusieurs années d'expérience, le cabinet est reconnu pour son approche centrée sur le patient, offrant des services de haute qualité dans un environnement confortable et accueillant. Le cabinet propose une gamme complète de services dentaires, allant des soins préventifs aux traitements esthétiques, avec un accent particulier sur l'utilisation des dernières technologies pour garantir des soins efficaces et sans douleur.

3. Planification des tâches par priorité

La planification des tâches a été réalisée en utilisant Trello. Les tâches ont été classées par priorité pour garantir le respect des délais et l'efficacité du projet.

Tâche	Description	Priorité
Mise à jour de la maquette		Haute
Révision des besoins avec le cabinet	Rencontre avec le cabinet pour déterminer les besoins spécifiques des pages d'enregistrement et de connexion.	Haute
Esquisse des nouvelles pages (enregistrement et connexion)	Création des wireframes pour une visualisation initiale.	Haute
Prototypage des pages avec	Développement des prototypes interactifs,	Haute

Tâche	Description	Priorité
navigation (Figma)	permettant une navigation fluide entre les nouvelles pages et l'accueil.	
Adaptation de la maquette pour être responsive sur mobile (Figma)	Utiliser les outils de design responsive dans Figma et tester la maquette sur différentes tailles d'écran.	Haute
Intégration de la maquette		Haute
Préparation de l'environnement de développement	Mise en place de l'IDE ,	haute
Développement de la page d'enregistrement	Codage des formulaires, intégration des validations et gestion des erreurs.	haute
Développement de la page de connexion	Codage des formulaires, intégration des validations et gestion des erreurs.	haute
Intégration de la navigation entre les pages et retour à l'accueil	Mise en place du navigation entre les pages.	haute
Tests de la maquette intégrée sur différents appareils (desktop et mobile)	Exécution de tests sur plusieurs appareils, correction des bugs et optimisation de la responsivité.	Haute

4. Conception de la maquette

La conception de la maquette a été effectuée en utilisant Figma. Les étapes de la conception incluent :

- **Révision des besoins** : Rencontre avec le cabinet pour déterminer les besoins spécifiques des pages d'enregistrement et de connexion.
- **Esquisse des pages** : Création des wireframes pour une visualisation initiale.
- **Prototypage** : Développement des prototypes interactifs, permettant une navigation fluide entre les nouvelles pages et l'accueil.
- **Responsive Design** : Adaptation de la maquette pour qu'elle soit fonctionnelle et esthétique sur les appareils mobiles.

5. Actions et résultats

Actions

- **Préparation de l'environnement de développement** : Mise en place de l'IDE et du contrôle de version.
- **Développement des pages d'enregistrement et de connexion** : Codage des formulaires, intégration des validations et gestion des erreurs.
- **Intégration de la navigation** : Mise en place du routage entre les pages.
- **Tests et corrections** : Exécution de tests sur différents appareils, correction des bugs et optimisation de la responsivité.

Résultats

- **Pages fonctionnelles** : Les nouvelles pages d'enregistrement et de connexion sont pleinement fonctionnelles.

- **Navigation fluide** : La navigation entre les pages et le retour à l'accueil sont intuitifs et sans erreur.
- **Design responsive** : La maquette s'adapte parfaitement aux appareils mobiles, offrant une expérience utilisateur optimale.

6. Deploiement sur Github

- Le site a été déployé sur GitHub pour faciliter la gestion du code source et permettre une collaboration efficace.

7. Conclusion

Le projet d'intégration web pour le cabinet dentaire a été mené à bien en respectant les délais et les exigences du client. La mise à jour a permis d'ajouter de nouvelles fonctionnalités essentielles tout en améliorant l'expérience utilisateur sur mobile. Le site est désormais plus interactif et accessible pour les patients.

8. Annexes

- **Annexe A** : Lien du dossier Drive. [ici](#)
- **Annexe B** : Lien vers le prototype Figma. [ici](#)
- **Annexe C** : Lien de la planification trello, [ici](#)
- **Annexe D** : Lien du site à jour. [ici](#)