

Suivi voyageurs Fleeps

Miguel MOREIRA

Travail de Bachelor 2023

Filière Informatique et Systèmes de Communication - Orientation Informatique logicielle

Professeur: Sébastien CHEVRE

Expert: Jérémy COLOMBO

Description

Ce projet vise à améliorer l'application Web Fleeps en permettant aux blogueurs et créateurs de guides de voyages de concevoir des itinéraires sur mesure pour leurs clients. Face à la demande croissante d'expériences de voyage personnalisées, le mandat est de faciliter la découverte autonome de nouvelles destinations tout en fournissant des informations pratiques et visuellement attrayantes pour rendre le voyage fluide et agréable.

Les objectifs clés sont d'offrir une expérience de voyage unique et de simplifier le processus de planification pour les clients et les blogueurs passionnés. Ce projet vise à offrir une solution complète et personnalisée pour les voyageurs et les créateurs de guides, ouvrant de nouvelles perspectives passionnantes pour la planification de voyages sur mesure et la découverte de destinations inoubliables.

Déroulement

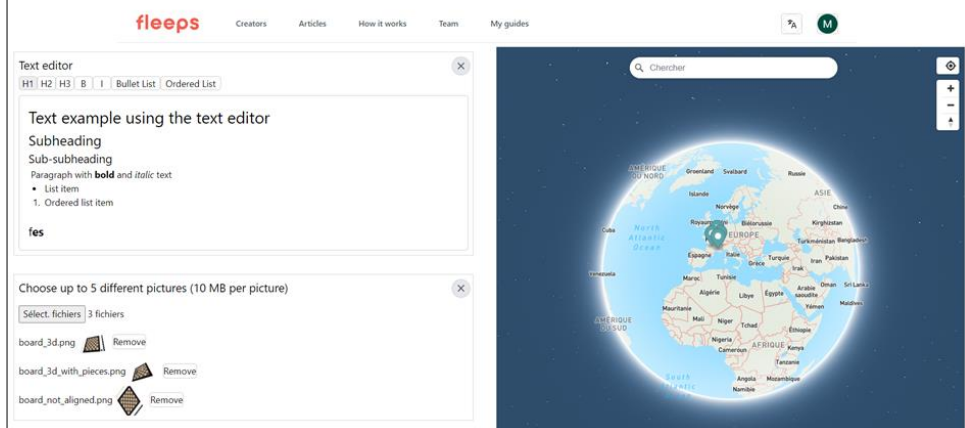
Analyse : étude de l'existant, recherches sur le marché et les concurrents, identification des besoins des blogueurs et voyageurs, définition des fonctionnalités essentielles.

Conception : création des maquettes fonctionnelles, structure de données, établissement de l'architecture.

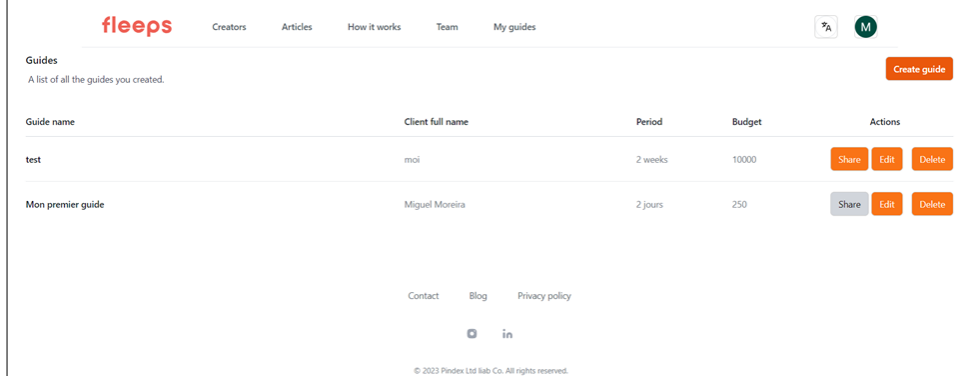
Implémentation: architecture de la solution, gestion de données avec Firebase, mise en place d'un éditeur de texte, intégration d'une carte interactive, création de la fonctionnalité d'ajout d'images.

Résultats

La fonctionnalité permettant de créer des guides de voyages personnalisés a été mise en place avec succès. L'interface offre une grande flexibilité en permettant aux utilisateurs de composer des guides contenant du texte, des images et une carte interactive. L'analyse des besoins dès le début du projet s'est avérée cruciale pour ces résultats positifs. Malgré quelques axes d'amélioration, le potentiel pour développer des guides personnalisés est très prometteur.



Création de guides avec les blocs de textes et d'images.



Liste des guides d'un créateur, permettant de les gérer et partager

Discussion : Conclusions et perspectives

L'interface flexible et intuitive permet aux blogueurs de composer des guides complets, répondant aux intérêts des voyageurs. Les développements futurs pourraient inclure des fonctionnalités de traduction et d'itinéraires détaillés. Une interface optimisée et des tests automatisés pour garantir une expérience fluide sont des axes de développement envisageables. Pour le mandant, cette innovation renforce l'attractivité de Fleeps et fidélise les utilisateurs grâce à une expérience personnalisée et enrichissante.