

KENDAL YAMAN

Cyber Security Auditor and Pentester chez ZENDATA

La création d'une application web pour voyager intelligemment.

Ma plus grande réussite professionnelle a été la création d'une application web innovante dédiée à l'optimisation des itinéraires de voyage. Ce projet est né des nombreuses demandes de mon entourage, qui me sollicitait régulièrement pour les aider à trouver les meilleurs tarifs et trajets pour leurs déplacements. Cette frustration commune face à la complexité de la planification de voyages m'a conduit à concevoir une solution adaptée à ces besoins, et plus spécifiquement, aux besoins de mes proches.

L'application que j'ai développée se distingue par sa capacité à comparer de manière exhaustive les options de transport, y compris les avions, trains, bus, covoiturage et taxis, grâce à l'intégration de données en temps réel provenant de multiples sources. Contrairement aux sites comme Skyscanner ou Google Flights, qui se concentrent principalement sur les billets d'avion, mon application offre une vue d'ensemble complète et permet également de proposer les meilleures dates pour partir en voyage, en analysant les tendances de prix et les périodes de forte affluence.

L'interface utilisateur a été conçue pour être intuitive et conviviale, facilitant la navigation et la personnalisation des recherches. En outre, l'application intègre un modèle économique où les utilisateurs peuvent réserver et payer directement sur le site. Ils peuvent ainsi gérer leurs dépenses tout en offrant une solution pratique pour la planification de leurs voyages. Avant le lancement, l'application a subi des tests rigoureux pour garantir sa fiabilité et ses performances. Les retours des utilisateurs ont été précieux pour affiner les fonctionnalités et améliorer l'expérience globale.

Depuis son lancement, l'application a reçu des retours très positifs pour sa capacité à simplifier la planification des voyages, comparer tous les modes de transport, et proposer les meilleures dates pour partir. Le nom de l'application ? Ken Airlines. Malheureusement, vous ne la trouverez plus en ligne car maintenir une telle application demande beaucoup de temps. Après l'obtention de ma thèse, je me suis lancé dans de nouveaux projets, dont l'un consistait à transformer ma passion en métier : la cybersécurité. Plus exigeante que le développement, la cybersécurité, c'est avant tout résoudre des problèmes, mener des investigations et chercher des solutions. Si mon projet d'application a permis de résoudre un problème pour mes proches, je suis aujourd'hui fier de dire qu'en tant qu'auditeur en cybersécurité, j'apporte des solutions concrètes aux défis de mes clients.

Finalement, ce projet a non seulement démontré mes compétences en développement web et en gestion de projet, mais il a également eu un impact significatif pour les utilisateurs l'ayant utilisée. Il s'est révélé être un atout majeur dans ma carrière professionnelle (et une belle réussite pour mes proches).

“ Cette frustration m'a amené à concevoir une application adaptée aux besoins de mes proches.

Kendal Yaman
Cyber Security Auditor et Pentester
chez ZENDATA



Always in
movement
to protect

notre équipe.