

Antonin Ginet

Ingénieur Full-Stack

Passionné par le développement d'applications et la résolution de problèmes, j'aime travailler dans des environnements innovants et stimulants qui encouragent l'apprentissage continu et l'esprit d'équipe.



À propos

✉ agi.pro@ryubi.fr

🌐 portfolio.ryubi.fr

📁 in/antonin-ginet

🚗 Permis B, véhiculé

📍 Rueil-Malmaison

Expériences professionnelles

• Karetis

Neuilly-sur-Seine | Octobre 2021 - Aujourd'hui

Développement de Kabestan, une plateforme digitale d'analyses et de planifications opérationnelles personnalisable et collaborative :

- Création de différents modules permettant de gérer les données
- Migration et maintenance des librairies externes
- Mise en place d'un parser pour gérer du style conditionnel
- Synchronisation de l'état dans l'URL afin d'améliorer l'UX et permettre le partage de données entre modules
- Migration de la base de données MySQL vers PostgreSQL :
 - Étude des limitations et des impacts
 - Ajout d'une configuration permettant la cohabitation des deux systèmes
 - Mise au point et exécution du processus de bascule

Technologies : React, Redux, Next.js, Spring Boot, MySQL, PostgreSQL/PostGIS, Nginx, Docker

Conception de Kartageo, un outils cartographique permettant la visualisation de données, la sectorisation, et la gestion des collaborateurs :

- Réflexion globale : schémas, interfaces, fonctionnalités
- Développement des modules d'import et d'export
- Ajout d'un système d'échanges asynchrones
- Optimisation des performances
- Collecte et traitement de données OpenData
- Génération automatique de rapports côté serveur :
 - Étude des limitations de la première implémentation
 - Mise en place d'un monorepo pour isoler le module de carte
 - Simulation d'un navigateur pour générer les visuels

Technologies : React, Redux, MapboxGL, Spring Boot, Playwright, PostgreSQL/PostGIS, Nginx, Docker

Maintenance d'une plateforme permettant la gestion de la politique commerciale du génériqueur Zentiva :

- Contact direct avec le client
- Mise à jour annuelle pour répondre aux nouveaux besoins
- Traitement et mise en place de la politique commerciale pour l'année N+1

- Migration de l'application dans le Cloud :
 - Collaboration avec leur équipe d'infrastructure internationale
 - Étude des impacts et participation à la rédaction des documents techniques
 - Support post-migration

Technologies : React, Redux, Spring Boot, SQL Server, Nginx, Docker

• JCDecaux

Plaisir | Février 2021 - Août 2021

Intervention sur une application interne permettant la gestion de la flotte d'appareils de diffusion de publicité digitale :

- Mise en place d'un nouveau système de gestion des droits utilisateurs :
 - Analyse du besoin et création des nouvelles permissions
 - Cloisonnement des diverses fonctionnalités
 - Refactorisation de l'ensemble des modules de l'interface
 - Sécurisation de tous les points d'entrée de l'API
 - Cohabitation des deux systèmes afin d'éviter l'effet tunnel
 - Basculement final et suppression de l'implémentation initiale
- Participation au développement de diverses nouvelles fonctionnalités et à la maintenance

Technologies : J2EE, JBoss, Angular, MySQL

• WeDiagnostiX

Paris | Septembre 2020 - Janvier 2021

Création d'une API permettant de charger les données des patients et leurs radios depuis un appareil de radiographie dentaire directement dans le logiciel de l'entreprise, permettant l'annotation des images et la génération de rapports automatiquement grâce à l'intelligence artificielle :

- Chef de projet d'une équipe de 4 développeurs
- Rétro-ingénierie du logiciel de radiologie
- Création de l'API pour accéder aux données
- Connexion à l'interface existante

Technologies : Electron, React, SQL Server

Formation

• EPITA

Paris | Septembre 2016 - Août 2021

École d'Ingénieurs en Informatique, spécialisation MTI

• TOEIC

Paris | Juin 2019

Obtenu avec un score de 865

• Griffith College

Dublin | Janvier 2018 - Juin 2018

Semestre international en Irlande

Centres d'intérêt

Randonnées, Cyclisme, Ski de fond, Automobile