



Belkahla Rayen



Numéro de téléphone : +(216) 54737262



Github: <https://github.com/Ryan5473>



localisation : Monastir



adresse électronique: rayenbelkahla219@gmail.com



Linkedin : <https://www.linkedin.com/feed/>

Software Engineer

Profile

Étudiant en troisième année d'ingénierie en génie logiciel, je suis passionné par l'apprentissage continu et le développement de compétences techniques avancées. Avec une solide base en développement web et mobile, je m'efforce de proposer des solutions créatives et efficaces, en mettant l'accent sur la qualité et la performance des résultats

Education

Ingénierie en génie informatique : **Esprit Monsatir**



2022-Present

Licence en électronique industrielle. : **iset NABEUL**



2019-2022

Experience

Stage chez Make IT solution

- Contribuer à la modélisation et à l'analyse des problématiques spécifiques du projet selon les exigences du client.
- Participer activement au débogage des applications web en identifiant et en résolvant les dysfonctionnements.
- Collaborer à la recherche et à la mise en œuvre de solutions optimisées pour les défis identifiés dans les user stories du client.

Projets

- Plateforme de santé:** Conception et développement d'une plateforme de santé permettant la prise de rendez-vous en ligne avec des médecins. La solution utilise une architecture de microservices pour garantir la scalabilité et la flexibilité du système.
Mots clés: Spring Boot, React.js, microservices, API RESTful, MongoDB, sécurité des données, notifications
- Site e-commerce :** Développement d'une plateforme e-commerce pour la gestion des produits, des commandes et des paiements en ligne. Mise en place d'une architecture de microservices permettant l'évolution indépendante des services. Intégration de fonctionnalités pour la gestion des stocks et le suivi des transactions..
Mots clés : Node.js, TypeScript, React.js, microservices, API RESTful, MongoDB, PostgreSQL, RabbitMQ, sécurité des données, notifications
- Plateforme de prise de rendez-vous en ligne :** Solution monolithique développée avec Symfony et Twig pour la réservation des patients. Interface responsive, gestion des utilisateurs et des rendez-vous via MySQL, avec sécurité des données.
Mots clés : Symfony, PHP, Twig, Entity Manager, Doctrine, MySQL, monolithique
- Gestion des Étudiants :** Application pour gérer les informations académiques avec une base de données relationnelle .
Mots clés : Spring Boot, Thymeleaf, monolithique, Spring Security, Spring Data, MySQL, notifications, websocket

Compétences

- Langages de développement :** JavaScript, TypeScript, Java, PHP, HTML, CSS.
- Frameworks et bibliothèques :** React.js, Next.js, springboot, symfony, node js, react native, Angular
- Gestion des bases de données:** MongoDB, PostgreSQL, MySQL
- Paradigmes de programmation :** Programmation orientée objet (OOP), Programmation fonctionnelle (Functional Programming)
- Systèmes d'exploitation :** Linux, Unix . .
- Outils de versionnage :** Git, GitHub
- Supervision et Monitoring :** Prometheus, Grafana
- Conteneurisation et Orchestration :** Docker, Kubernetes
- Outils de développement :** VS Code, IntelliJ, Eclipse

Certifications

KodeKloud: [Kubernetes for the Absolute Beginners with Hands-on Labs]; **NIIT:** [Build and Implement Microservices Patterns]; **Meta:** [Advanced React], [Programming with JavaScript]; **IBM:** [Developing Front-End Apps with React | DevOps Capstone Project], [Introduction to Cloud Computing], [Continuous Integration and Continuous Delivery (CI/CD)], [Introduction to Test and Behavior Driven Development]

langues

français: bien

anglais: bien