Rachid Bouadi

مهندس برمجيات متكامل

Node.js | NestJS | React | TypeScript

الجزائر العاصمة، الجزائر
+213 795 003 600 | rachid.bouadi68@gmail.com
linkedin.com/in/rachid-bouadi | github.com/RachidBR
rachid.hanawerk.com

نبذة مهنية

مهندس برمجيات متكامل بخبرة تتجاوز 5 سنوات في تطوير تطبيقات الويب والهاتف المحمول والخدمات الخلفية ولوحات متابعة العمليات المستخدمة في بيئات الإنتاج. أعمل باستخدام Node.js وNestJS وExpress.js وReact وReact Native وTypeScript، مع قواعد البيانات العلائقية وNoSQL والنشر السحابي. أتولى تطوير الميزات من البداية إلى التشغيل، بما يشمل واجهات REST وتكامل خدمات الجهات الخارجية والاختبارات الآلية والإصدارات والمراقبة، بالتعاون مع فرق المنتج وضمان الجودة والأعمال.

المهارات التقنية

الخدمات الخلفية وواجهات البرمجة
Node.js, NestJS, Express.js, REST APIs, Swagger/OpenAPI, TypeORM, Mongoose, WebSockets, BullMQ
الواجهات الأمامية وتطبيقات الهاتف
React.js, React Native, Next.js, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, SCSS/SASS, React Query, Zustand, Redux, React Admin
قواعد البيانات
PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis
السحابة والنشر
Docker, GCP, AWS, Microsoft Azure, Git, Azure DevOps, CI/CD
الجودة والتعاون
Jest, Vitest, Cypress, Cucumber, Datadog, Agile/Scrum, Figma
هندسة البرمجيات
Hexagonal Architecture, Domain-Driven Design (DDD), Microservices

الخبرة المهنية

Yassir
مهندس برمجيات - الخدمات الخلفية
يوليو 2026 - حتى الآن | عن بعد، الجزائر
- تطوير وصيانة واجهات برمجة وخدمات خلفية ضمن فريق Driver Account / Driver Experience باستخدام Node.js وNestJS وExpress.js وJavaScript/TypeScript وMongoDB وRedis وGCP.
- المساهمة في تسجيل السائقين وتفعيلهم وإدارة الحسابات والملفات الشخصية وإعدادات الخدمات الخلفية الخاصة بكل بلد وخدمة.
- التعاون مع فرق المنتج والهاتف وضمان الجودة في الاختبارات ومراجعة الشيفرة والإصدارات، ومراقبة الخدمات باستخدام Datadog.

Aventique
مهندس برمجيات متكامل
مارس 2025 - مايو 2026 | الجزائر العاصمة، الجزائر
- INES VTC: تطوير واجهة NestJS/PostgreSQL ولوحة إدارة React لمنصة نقل، تشمل الرحلات والتوزيع والسائقين والعملاء والعروض والإشعارات وشحن المحفظة عبر SATIM.
- FYDNI: تطوير مسارات التسجيل والحسابات والمستندات باستخدام React Native، ولوحة إدارة React وواجهات برمجة للعملاء والمحاسبين والباقات ولوحات المتابعة.
- Odnis: تطوير خدمات خلفية باستخدام NestJS/PostgreSQL لمنصة تربط المرضى بالصيدليات، وتشمل طلبات الأدوية والتسجيل والملفات والإشراف على المحتوى.
- تولي ميزات الخدمات الخلفية ولوحات الإدارة وتطبيق الهاتف بالتنسيق مع المطورين ومالك المنتج.

Orbit
مهندس برمجيات
يوليو 2024 - أكتوبر 2024 | عن بعد، ألمانيا
- تطوير واجهات React للعمليات اللوجستية والمساهمة في خدمات Node.js/TypeScript باستخدام AWS وElectroDB.

الخبرة المهنية - تابع

adesso SE
مهندس برمجيات
نوفمبر 2023 - مارس 2024 | ميونيخ، ألمانيا
- تطوير ميزات React وNext.js وNode.js لمنتجات ويب داخلية، مع تحسين الأداء وتجربة المستخدم.
- تولي مسؤوليات متقدمة في مشروع Ergo وإرشاد مطورين مبتدئين عبر البرمجة الثنائية ومراجعة الشيفرة ضمن فريق Scrum مكون من 12 شخصا.

Aventique - Korian / Clariane
مطور JavaScript متكامل
ديسمبر 2022 - يونيو 2023
- تنفيذ Vis ma Vie وCME: بوابات React للمؤسسات والموظفين لإدارة الأدوار والسعة والمواعيد، مع لوحة لمتابعة المشاركة.
- تصميم واجهات REST باستخدام Node.js/Express/TypeScript وMongoDB وMongoose وSwagger، والمساهمة في النشر عبر Azure DevOps وCI/CD.
- تقسيم التقارير الطبية السنوية الكبيرة إلى أقسام تحفظ بشكل مستقل، للسماح باستئناف التحرير وتقليل احتمال فقدان التقدم.

IT Challenge
مطور متكامل باستخدام React وNode.js
مارس 2022 - أكتوبر 2022
- تطوير لوحات Next.js/TypeScript وخدمات Node.js لمتابعة العمليات السحابية وإدارة بنية تحتية متعددة المزودين.
- دمج واجهات الخدمات السحابية والمصادقة، وإضافة اختبارات Cypress/Cucumber والمساهمة في مسارات CI/CD عبر Azure DevOps.

Maystro Delivery
مطور واجهات أمامية باستخدام React
أبريل 2021 - مارس 2022
- تطوير لوحات React لعمليات التوصيل انطلاقا من تصاميم Figma، مع وظائف Google Maps وReact Admin.
- تحسين الأدوات الداخلية بإصلاح الأخطاء وإعادة هيكلة الشيفرة وتطبيق مبادئ الشيفرة النظيفة واختبارات Jest.

مشاريع متاحة للاطلاع

Fromage Jack
موقع تجاري بمسارات بسيطة للاستفسار عن الطلبات والتواصل.
https://fromagejack.hanawerk.com/

Samia - Bloom Family Support
موقع متعدد اللغات يعرض خدمات دعم الأسر ونمو الطفل والخبرة المهنية وشهادات الأسر.
https://samia.hanawerk.com/

التعليم

ماستر في هندسة البرمجيات | USTHB، الجزائر العاصمة | 2018 - 2020
ليسانس في الإعلام الآلي | USTHB، الجزائر العاصمة | 2015 - 2018

اللغات

العربية: اللغة الأم | الفرنسية والإنجليزية والألمانية: بطلاقة | الإيطالية: أساسيات