

YAO DAVID LOGAN

Développeur Fullstack & Software Engineer

Tél: +22891680967 | Email: yaodavidlogan02@gmail.com | Localisation: Lomé, Togo

PROFIL

Développeur Fullstack passionné, expert en backend (Node.js, TypeScript, PostgreSQL) et architectures SaaS scalables. Solide expérience sur des plateformes à fort trafic (>10 000 utilisateurs), intégrant paiements, sécurité, automatisation et données temps réel. Habitué à piloter des projets de bout en bout, à optimiser la performance (jusqu'à -65% temps de chargement) et à collaborer avec des équipes pluridisciplinaires. Excellente rigueur technique, sens produit, pédagogie et capacité à vulgariser les enjeux techniques auprès de profils non techniques. Maîtrise des environnements cloud, CI/CD, gestion d'incidents et support technique.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur Fullstack & Software Engineer

2025-08 — Présent

Nexus Corporation — Lomé, Togo

Plateforme d'investissement financier (web & mobile). Conception et maintenance d'une architecture backend modulaire (Node.js, TypeScript, PostgreSQL, Redis). Développement des services critiques: authentification, paiements sécurisés, traitements automatisés. Mise en place d'un dashboard analytique temps réel pour le pilotage métier. Développement d'une application mobile React Native (publication en cours). Collaboration avec des profils non techniques sur les règles métier et la fiabilité fonctionnelle.

- Conception et maintenance d'une architecture backend modulaire gérant plus de 10 000 utilisateurs simultanés
- Développement et sécurisation des services critiques (authentification, paiements, gestion des droits d'accès RBAC)
- Mise en place d'un dashboard analytique temps réel pour le pilotage métier (données financières, alertes)
- Développement d'une application mobile React Native (publication prévue en 2025)
- Collaboration étroite avec les équipes produit, marketing et support pour garantir la fiabilité fonctionnelle

URL: <https://nexuscorporat.com/>

<https://blog.nexuscorporat.com/>

<https://nexus-corporation.en.uptodown.com/android>

Software Engineer – Automatisation & SaaS

2025-02 — 2025-10

Ubuntu Consulting SARL

Développement de solutions SaaS B2B orientées automatisation et prospection. Participation au produit Prospect-Pro (Next.js, TypeScript, Python, PostgreSQL). Intégration de workflows automatisés et traitements de données.

- Développement de solutions SaaS B2B pour la prospection commerciale (plusieurs centaines d'utilisateurs)
- Participation à la conception et au développement du produit Prospect-Pro (Next.js, TypeScript, Python, PostgreSQL)
- Intégration de workflows automatisés pour la gestion de leads et l'enrichissement de données
- Optimisation des traitements batch pour réduire le temps de traitement de 30%
- Collaboration avec une équipe pluridisciplinaire (développeurs, commerciaux, data analysts)

Développeur Fullstack & Chef de projet

2024-04 — 2024-07

Groupe Drapeau

Développement fullstack d'une plateforme web (Node.js, Next.js). Déploiement, configuration serveur et optimisation des performances. Maintenance évolutive et sécurisation de l'application.

- Développement fullstack d'une plateforme web (Node.js, Next.js) pour la gestion interne (équipe de 3 développeurs)
- Déploiement, configuration serveur (Linux, Docker) et optimisation des performances applicatives
- Maintenance évolutive, correction de bugs et sécurisation de l'application (authentification, gestion

des accès)

- Gestion de projet : planification, suivi des livrables, coordination d'une équipe de 3 développeurs
- Rédaction de documentation utilisateur et technique

Formateur en Développement

2024-07 — 2025-03

IAFP La Pyramide — Lomé, Togo

Enseignement de la programmation (JavaScript, TypeScript, Next.js, Flutter). Encadrement de projets fullstack et

mobiles. Vulgarisation de concepts techniques auprès de publics non techniques.

- Enseignement de la programmation (JavaScript, TypeScript, Next.js, Flutter) à des groupes de 10 à 20 apprenants
- Encadrement de projets fullstack et mobiles (de l'idéation au déploiement)
- Vulgarisation de concepts techniques auprès de publics non techniques et accompagnement individuel
- Mise en place d'ateliers pratiques et d'évaluations continues
- Suivi pédagogique et préparation à la certification (taux de réussite 85%)

COMPÉTENCES

Node.js • TypeScript • Express • Fastify • NestJS • API REST • WebSocket • authentification JWT • RBAC • PostgreSQL • Redis • ORM: Prisma • TypeORM • React • Next.js • React Native • Flutter • UI: TailwindCSS • Docker • GitHub Actions • AWS (EC2, S3, RDS) • Vercel • N8N • scripts Node.js/Python • Gestion de projet • Sécurité applicative • Optimisation de performance • Documentation technique • Formation & vulgarisation • Tests automatisés • Déploiement cloud • Gestion d'équipe • CI/CD • Gestion d'incidents • Support technique • Suivi qualité

FORMATION

Licence Professionnelle — Agroéconomie

ESAUL Lomé

Formation autodidacte avancée — développement logiciel

PROJETS

ServCraft

Framework backend Node.js (Fastify, Prisma, RBAC, audit logs) – package NPM publié. Permet la création rapide d'APIs sécurisées et scalables pour des applications SaaS.

URL : <https://www.npmjs.com/package/servcraft>

Automated Data Enrichment Platform

Traitement batch, automatisation, enrichissement de données pour améliorer la qualité et la complétude des bases clients (jusqu'à plusieurs milliers d'enregistrements traités par lot).

Home Energy

SaaS de calcul énergétique en temps réel, permettant aux utilisateurs de suivre et optimiser leur consommation énergétique domestique.

Demo: <https://home-energy-six.vercel.app/>

LANGUES

Français (Officielle) • Anglais (Intermédiaire)