

Migouel Steeve Samen Djiaha

Ingenieur Logiciel

Coordonnées

- 📍 Logbessou, 0000, Douala
- 📞 +237654557446
- ✉️ samendjiaha@gmail.com
- 📅 20
- 🌐 Camerounais
- 🚗 Permis B
- 👤 célibataire
- 🌐 <https://samensteeve.com>

Profil

Ingénieur logiciel full-stack et Tech Lead, je conçois des systèmes web hautement disponibles et intègre des solutions IA dans des processus métiers. Mon approche me permet de gérer le développement, l'architecture et le déploiement cloud, assurant ainsi la réussite de projets critiques en production.

Compétences

- Architecture logicielle
- Méthodes agiles
- Veille technologique
- Sécurité des systèmes informatiques
- Gestion d'équipe
- Décision rapide
- Adaptation sous pression
- Attention aux détails
- Autonomie

Expérience

9 mois

11.2025 - Actuel

Tech lead

Tribunejustice - Douala - Freelance

- Architecture backend modulaire Laravel conçue autour d'une state machine de cycle de vie des demandes de service garantissant l'intégrité des transitions d'état en production.
- Sécurité défense-en-profondeur implémentée avec RBAC granulaire, mode sudo, protection SSRF, sessions Redis TTL suite à un audit de 41 vulnérabilités corrigées.
- Refonte de l'authentification Angular orchestrée avec découpage d'un monolithe de 594 lignes en 4 services spécialisés basés sur les Angular Signals.
- Mise en cache Redis sur ~10 endpoints, élimination des N+1, ajout de 4 index composites — réduction significative de la charge serveur.
- Intégration de Laravel Verber (WebSocket), Typesense (recherche facettée) et d'un CRM complet, optimisant le lead scoring et l'automatisation des campagnes.

05.2026 - 06.2026

2 mois

- Coordination du travail par la priorisation des tâches pour garantir le respect des attentes et des délais.

Stack technologique composé de Laravel, Angular, Next.js, Redis, Docker, Laravel Reverb, Typesense.

Architecte Solutions & Développeur Full-Stack

Digitrans CM - Douala - Freelance

- Conçu une architecture à 5 microservices avec API Gateway centralisé, RBAC à 5 rôles et isolation database-per-service — déployable via Docker Compose, Kubernetes ou ECS Fargate.
- Infrastructure hybride multi-cloud déployée et entièrement pilotée par Terraform, incluant des modules essentiels tels que VPC, IAM, RDS Multi-AZ, ECS Fargate, ALB et ElastiCache, optimisant la gestion des ressources.
- Pipeline CI/CD GitHub Actions mis en place en 5 étapes, avec alerting via Prometheus/Grafana/CloudWatch et un DRP documenté, garantissant un RTO de 5–60 min et un RPO de 5 min.
- Module Supply Chain offline-first conçu pour une synchronisation par batch, intégrant la déduplication par offline_id et un worker Redis à retry/dead-letter, facilitant les opérations des agents terrain en zone de faible connectivité.
- Intégré Hyperledger Fabric pour la traçabilité immuable de la chaîne d'approvisionnement avec vérification d'intégrité chaincode.

Stack : Node.js · FastAPI · PostgreSQL · Redis · Docker · Kubernetes · Terraform · AWS · Azure · Hyperledger Fabric · GitHub Actions

04.2026 - 06.2026

3 mois

Architecture Cloud

ShopNow - Douala - Contrat d'apprentissage

- Orchestré la migration vers Microsoft 365 (Exchange → Teams + SharePoint), libérant 30 % de la charge de maintenance de l'équipe IT en moins de 3 mois.
- Développement de l'architecture réseau multi-sites (Douala HQ, Yaoundé, Bafoussam) avec liaison MPLS principale (QoS VoIP garanti) et tunnel IPSec de secours à basculement automatique, améliorant la résilience du réseau.
- Élaboré la stratégie de sauvegarde Veeam et Azure Blob Storage avec réplication quotidienne automatique, garantissant un RTO inférieur à 4 heures en cas de sinistre sur le datacenter de Douala.
- Mis en place l'identité hybride Active Directory on-premise ↔ Azure AD avec MFA obligatoire sur tous les accès distants.
- Élaboration d'un business case complet pour la direction non technique, soulignant une disponibilité cible de 99,9 % et une réduction significative des coûts récurrents de 86 K€ à 42 K€/an.

Stack : Azure · Active Directory · Microsoft 365 · Veeam · FortiGate · pfSense · MPLS · IPSec · Terraform · Zabbix · Grafana

Formation

09.2025 - 05.2026

Master 1 EADL, Architecture et Développement Logiciel, Institut Universitaire De La Côte - Douala - Bien

09.2024 - 05.2025

Bachelor , CONCEPTEUR DE SYSTEMES D'INFORMATION, Institut universitaire de la côte - Douala - Bien

Centres D'intérêt

- Musique
- Cinéma
- Passion pour le football

Langues

Français
Langue maternelle

Anglais
Courant