

Zacaria Chtatar

Plateformes API, systèmes distribués et stratégie technique.

Développeur logiciel depuis 2013, avec des responsabilités de lead depuis 2018. Je relie architecture, performance des API, réalité opérationnelle et pratiques de livraison aux besoins produit et aux contraintes techniques.



01 · PROFIL

Chiffres clés

2013 DÉBUT DE CARRIÈRE	10 M → 25 M req/jour MISE À L'ÉCHELLE POUR ABSORBER PLUS DE TRAFIC	24 h → 15 min VISIBILITÉ DES MISES À JOUR	955 ANGLAIS · TOEIC
---------------------------	--	---	------------------------

02 · CHRONOLOGIE

Expérience professionnelle

Club Med

Lead développeur

2020.09 ~ AUJOURD'HUI

Plateforme d'API publiques au service de l'écosystème numérique de Club Med

Architecture de plateforme & leadership technique

- Contribution aux choix d'architecture et aux contrats d'API de la plateforme publique de Club Med.
- Clarification des arbitrages pour les interlocuteurs techniques, produit et métier, avec un onboarding amélioré par des contrats et standards partagés plus clairs.

Performance des API & systèmes événementiels

- Mise à l'échelle de la plateforme d'API publiques de Club Med pour absorber un trafic réel en production passé d'environ 10 M à 25 M de requêtes par jour, grâce à l'observabilité Kibana par route, aux tests de charge et au profilage.
- Conception et mise en œuvre de rafraîchissements Kafka guidés par les dépendances avec un service Rust, réduisant de 24 heures à 15 minutes l'attente pour voir les mises à jour.

Livraison assistée par IA

- Introduction du Spec-Driven Development avec OpenSpec lors d'un hackathon ; son adoption s'est accélérée ensuite.
- Création d'accès MCP à la documentation d'API et aux logs pour fournir aux agents de code un contexte projet maîtrisé.

Figaro Classifieds

Lead développeur Node.js

2018.09 ~ 2020.09

Plateformes immobilières du groupe média Figaro

Modernisation des plateformes immobilières

- Pilotage d'une migration Backbone et JSP vers Vue.js avec rendu côté serveur.
- Amélioration du SEO et de l'expérience utilisateur tout en modernisant les pratiques de build et de livraison.
- Développement de services Node.js et Go et configuration d'un CDN GCP avec Terraform.

DirectSkills

Tech Lead React

2018.05 ~ 2018.08

Logiciel de gestion du travail temporaire

Modernisation de la livraison frontend

- Pilotage de la livraison d'interfaces React dans un domaine métier RH complexe.
- Modernisation des pratiques et des outils frontend.
- Formation des coéquipiers à l'écosystème React.

Mirakl – licorne française

- Mise en place de pratiques React et Redux, maintenance d'une bibliothèque de composants et industrialisation avec CircleCI et Lerna.
- Formation de développeurs Java à React et accompagnement d'une équipe de sept personnes vers une collaboration professionnelle.

Airfund

- Création de composants React intégrés à une API GraphQL et amélioration des performances du client Apollo.
- Facilitation des pratiques Scrum au sein de l'équipe cliente.

Fondations d'ingénierie

- Six semaines de formation intensive en ingénierie logicielle et obtention des certifications Oracle OCA et OCP.
- Création d'un outil TypeScript-vers-Markdown pour la documentation de Babylon.js.
- Visualisation de données de capteurs IoT pour le projet de recherche CREST du CESI et livraison de premiers produits web et mobiles.

03 · PÉRIMÈTRE

Leadership technique & systèmes

Leadership technique	Systèmes	Livraison	Langues & certifications
Stratégie technique et cadrage des décisions Architecture et contrats d'API Transmission, standards partagés et onboarding Communication avec des interlocuteurs techniques et métier	API publiques à grande échelle Performance et observabilité Architecture événementielle Cache distribué et fraîcheur des données	Spec-Driven Development Test-Driven et Domain-Driven Development CI/CD et infrastructure as code Workflows d'ingénierie assistés par IA	Anglais – TOEIC 955 Certification Hugging Face AI Agents, 2024 AWS Certified Cloud Practitioner, 2019 Oracle OCA et OCP

Technologies sélectionnées

- Node.js
- TypeScript
- Rust
- Kafka
- Redis
- React
- Kibana
- Docker
- AWS
- Terraform

04 · AU-DELÀ DU POSTE

Au-delà du poste

API Days 2023 2023.12.06 ~ 2023.12.08 Conférencier Conférence en anglais sur la création d'API robustes, rapides et économiques avec Rust.	VIDÉO European Innovation Academy 2023.07 ~ 2023.08 Responsable technique – MyTurn Programme intensif de trois semaines à Porto ; pilotage des décisions techniques et d'architecture du concept MyTurn.	Applied Quantum Computing 2022.07 ~ 2022.07 Hogeschool van Amsterdam Programme intensif de deux semaines validé avec 10/10 : mise en œuvre avec Qiskit de la distribution de clés BB84 et de la téléportation de qubits.	CESI Exia 2011 ~ 2016 Manager des systèmes d'information – Bac+5 Cursus de cinq ans par projets, validé au niveau Bac+5.
--	---	---	---