

# Marcel Orléando SAJOUQUET DASSI

Director | Solutions Architecture | Salesforce | Cloud | EIPs

[dassiorleando.xyz](http://dassiorleando.xyz) | <https://www.linkedin.com/in/dassi-orleando-257b04ab/>

Sherbrooke, QC, Canada

[me@dassiorleando.xyz](mailto:me@dassiorleando.xyz)

**Connecting Systems to Power Digitalization**  
Bilingue (Français & Anglais)

+1 (819) 446 0462

## RÉSUMÉ

Je suis un architecte de solutions avec plus de 10 ans d'expérience en direction d'équipe, conception de solutions, développement logiciels et l'intégration de systèmes avec une expertise dans la création de solutions évolutives, fiables et basées sur le cloud. J'ai dirigé des équipes (maximum 15) pour assurer une livraison fluide. J'apporte mon adaptabilité, profondeur technique et passion sur chaque projet, en alignant systématiquement les solutions techniques sur les besoins de l'entreprise.

## EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

**Senior Consultant | Solutions Architect | Team Lead, CGI - Sep/2021 - ACTUEL ; QC, Canada**

- Gère des équipes de consultants (max 15) sur des gros projets de transformation
- Analyser, concevoir et documenter des solutions architecturales
- Évalué, validé et rejeté les modifications architecturales tout en participant aux réunions du comité de conception architecturale pour garantir la qualité des solutions
- Dirige les intégrations de dizaines de systèmes dans de nombreux projets Cloud et Salesforce
- Collaborer avec divers intervenants pour la collecte des exigences
- Planifier l'exécution des tâches de développement logiciel
- Mise sur pied des stratégies de migration Cloud
- Gestion des risques et coûts liés à l'architecture
- Amélioration de la sécurité des solutions grâce à de plusieurs protocoles et pratiques : SAML, OAuth2, SSO, JWT, IAM, OWASP, Chiffrement, Zero-Trust, Open Policy Agent (OPA), SSL
- Assuré la sécurité des intégrations au quotidien en répondant aux incidents conduisant à l'amélioration des règles (configurations) de sécurité.
- Digitalisé certains processus manuels à l'aide des outils d'intégration.
- Implémenter et déployer des solutions dans le cloud
- Coache les consultants moins expérimentés
- Travailler dans un esprit de collaboration et de partage avec l'équipe
- **Stack:** Leadership, C4 Model, AWS, MS Azure, Salesforce, Draw.io, Jenkins, Docker, SonarQube, Java, Spring Boot, TypeScript, Angular, NodeJS, Apex, Python, Jira, Bitbucket, SAML, OAuth2, OPA, OWASP, Enterprise Integration Patterns

### **Solutions Architect | Technical Lead, C-point - Janv/2018 - Jun/2021, UK**

- Dirigé et coordonné le travail d'une équipe de 8 consultants sur plusieurs projets
- Recueillir les besoins fonctionnels et non fonctionnels
- Priorisé (avec l'équipe business) les fonctionnalités qui apporteront de la valeur rapidement
- Concevoir et documenter le plan d'architecture de toute l'infrastructure logicielle (deux projets importants et plusieurs projets moyens) pour supporter 10k utilisateurs
- Convaincre les parties prenantes (business et partenaires) pour un plan de migration Cloud AWS effectif et l'exécuter pour une application existante
- Évalué les risques sécuritaires liés au Cloud et mise en place des bonnes pratiques
- Définir les pratiques DevOps en automatisant la construction/développement/livraison de centaines d'applications OTT (type Netflix) en marque blanche (white-label)
- Uniformisé le CI/CD de dizaines de microservices sur GitLab
- Mettre en place des Customer Journeys simples et attrayant pour augmenter la conversion
- Coordonné les intégrations avec différent tiers importants tels que IBM, Stripe, PayPal, PayKickStart, JVZoo et bien d'autres
- Configuré et gérer une flotte de 400+ installations cPanel d'un point de vue sécuritaire
- Mise en place d'un tableau de monitoring pro-actif : Heartbeats, CloudWatch, notifications Slack/Email
- Adopté les recommandations de l'OWASP pour sécuriser les composants logiciels
- Supervision du développement logiciel de plusieurs projets
- **Stack:** Leadership, C4 Model, Diagrams.net, AWS, Bitrise, GitLab, NodeJS, Angular, OWASP, JWT, JavaScript, Java, Spring Boot, WordPress, MongoDB, Enterprise Integration Patterns

### **Founder | Community Lead, Numerica Ideas - April/2021 - NOW; QC, Canada**

- Je contribue aux objectifs à atteindre et aux stratégies à mettre en œuvre
- Je gère une équipe de plus de 10 rédacteurs et contributeurs
- J'écris, édite et révise les articles à publier sur le blog
- Production de vidéos techniques en anglais et en français sur YouTube
- Organisation d'événements communautaires pour inspirer les gens autour
- Révision des CV et des profils LinkedIn des membres de la communauté
- Donner des conseils et des ressources aux gens s'ils sont bloqués sur quelque chose
- Proposition et conception de diagrammes d'architecture logicielle à des fins de formation/partage
- **Stack:** Educational Leadership, Leadership, AWS, Salesforce, Java, Spring Boot, JavaScript, MongoDB, NodeJS, OWASP, ReactJS, Angular, WordPress, Community Building, Enterprise Integration Patterns, Apache Airflow, Apache Camel, Solutions Architecture, Terraform, MySQL

**Mentor Développement Logiciels, OpenClassRooms** - Dec/2020 - Avr/2023, FR

- Suivre les étudiants se formant sur le parcours développement Web/Frontend
- Orienter les apprenants vers des ressources adéquates en cas de blocages
- Les aider à se focaliser s'ils ont du mal à bien suivre la formation
- **Stack:** Leadership, AWS, HTML5, CSS3, JavaScript, MongoDB, NodeJS, OWASP, ReactJS, Angular, WordPress

**Blockchain Engineer & Developer, Fintech LTD** - Avril/2018 - Mai/2019, Cameroon

- Créé 2 applications de transfert d'argent alimentées par la Blockchain Stellar.
- Contribué au produit phare de l'entreprise (l'échangeur décentralisé Interstellar) ayant des milliers d'utilisateurs.
- Participer à plusieurs sessions d'analyse technique de projets Blockchain.
- Créé des scripts pour tracker les mouvements d'argent des comptes blockchain de l'entreprise.
- Mise en place d'une plateforme de monitoring regroupant tous les logs de tous les logiciels/serveurs de l'entreprise basé sur le projet open source appelé ELK (Elasticsearch, Logstash et Kibana).
- Créé des scripts pour synchroniser les métriques entre différentes plateformes.
- Déployé des applications pour des besoins de tests.
- **Stack:** AWS, ELK, Java, Spring Boot, Stellar Blockchain, NodeJS, JavaScript, Angular, MySQL

**Senior Software Developer, IT-Kamer** - Dec/2016 - Feb/2018 - Remote, Cameroon

- Effectué l'analyse de plusieurs projets dans un environnement startup.
- Animé des sessions de formation pour coacher et accueillir les développeurs juniors.
- Développement logiciel frontend et backend en utilisant Trello comme outil de gestion.
- Se focalisant sur l'expérience utilisateur durant l'implémentation des interfaces Web.
- Répondu aux demandes du support technique pour des produits utilisés par des milliers de clients.
- Parfois envoyé en clientèle, j'ai fait preuve de dynamisme et d'une attention particulière à leur satisfaction.
- Reçu des reconnaissances publiques des clients pour mes brillantes interventions dans le support technique.
- Participé à la conception et documentation de 4 projets logiciels avec de diverses intégrations :
  - NiangAlina : publier un Google doc comme article sur un blog WordPress
  - FireZone : analyse des clics et scrolles des visiteurs (comme Hotjar)
  - Classified Ad : synchroniser le contenu entre site web et groupe Facebook
  - AIWIS : robot qui interagit avec les visiteurs en 25 langues
- **Stack:** Leadership, AWS, Java, Spring Boot, JavaScript, Angular, Jasmine, Bootstrap, NodeJS, MongoDB

**Technical Writer, Baeldung** - Aout/2017 - Mars/2018 - Remote, Romania

- Écris plusieurs articles avec des thématiques autour de **Java & Spring Boot**
- S'assurer de la qualité du contenu produit en suivant les consignes d'un éditeur
- Quelques exemples d'articles que j'ai écrits (plus de 10) :
  - <http://www.baeldung.com/java-orientdb>
  - <http://www.baeldung.com/java-date-difference>
  - <http://www.baeldung.com/jenkins-pipelines>

**Full Stack Developer, Dart Engineering** - Juillet/2015 - Avril/2016 - Douala, Cameroon

- Contribué à l'analyse, la conception et réalisation de 3 projets dans le secteur du transport (location courte, moyenne et longue durée) et celui de la fidélisation des clients.
- Écrit des tests unitaires et d'intégrations pour garantir la qualité des fonctionnalités et ainsi éviter la régression.
- Modéré des réunions de présentation (démonstration) en interne dans l'entreprise au cours des cycles de développement.
- Effectué une intégration de paiement mobile dans une application mobile.
- À quelques reprises, il a travaillé en étroite collaboration avec les clients dans leurs locaux, recueillant leurs exigences et s'assurant que le développement du produit correspondait à leurs besoins.
- Modéré des sessions de formation en développement web dans l'établissement de l'entreprise : Dart Training Center.
- **Stack:** AWS, Java, Spring Boot, JUnit, JavaScript, AngularJS, Android, Bootstrap, MySQL, MongoDB

**Jr. Software Developer, Adorsys SA** - Oct/2014 - Juillet/2015 - Douala, Cameroon

- Chez Adorsys S.A., j'ai travaillé à la fois sur le Backend et le Frontend. J'avais donc pour responsabilités de créer un site web statique, d'étudier les bases de Jenkins, de résoudre des problèmes dans des applications web existantes et de corriger des bugs dans des logiciels de gestion commerciale.
- **Stack:** Java, Spring Boot, JUnit, JavaScript, AngularJS, Bootstrap, MySQL, Jenkins

Certifications

- [Salesforce Certified Integration Architect](#)
- [Salesforce Certified Platform App Builder](#)
- [Salesforce Certified Administrator](#)
- [AWS Certified Solutions Architect - Associate](#)
- [AWS Certified Cloud Practitioner](#)

- [RCDA \(Responsive and Collaborative Digital Architecture\) - Practitioner](#)

## Freelance

- [ReefCloud.ai](#): protecting the future of coral reefs, teamed up with KDRM, Accenture, and the Australian gov : Architect and Tech Lead. **Python, Angular, AWS, ArcGIS, FastAPI, PostgreSQL**
- [DealCoach.com](#) : automated business valuation (EOV and BAMA). **AWS, MongoDB, NodeJS**
- [DoUHave.co](#): Classified Ads for Dallas market: **ReactJS, NodeJS, AWS, MongoDB**
- EcashMobile: API de paiement mobile money. **PHP, MobileMoney, API**
- Captipic: customized image generation for websites. **NodeJS, Angular, MongoDB**
- MVP pour **Alibabacloud**: <https://mvp.alibabacloud.com/mvp/detail/189>
- **Stack**: Java, Spring Boot, Node, React, Angular, Bootstrap, Laravel, Symfony, WordPress, MongoDB, MySQL

## ÉDUCATION

### Licence (Québec : BAC) en Génie Logiciel à L'IUT de Douala | 2013 - 2016

- J'ai appris l'ingénierie logicielle ainsi que les bases du droit et de la comptabilité.
- App de gestion de contacts en **Python** utilisant Tkinter pour le GUI
- App de gestion de projets pour étudiants et encadreurs **Java**
- Messagerie instantanée **Ajax + php**

## EXPÉRIENCE VOLONTAIRES

- Traducteur Français & Anglais à GTranslator Community (Top 20% in Dec 2017)
- [numeraideas.com](#): fondé et dirigé une communauté tech + dizaines de contributeurs.
- [Gistology](#): template open source réalisé avec **MEAN2 & Socket.io**
- [NodeJs Socket Chat](#): un simple chat bidirectionnel avec **NodeJS + Socket.io**
- **MFlash Services** : service de messagerie (SMS) cloud **Spring Boot** et **AngularJS**
- **Autre projets open source** : [github.com/dassiorleando](https://github.com/dassiorleando)

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

Solutions Architecture, Enterprise Integration Patterns, AWS, Salesforce, Apache Camel, Apache Airflow, Python, Java, Spring Boot, NodeJS, Apex, AngularJS, Angular, React, JavaScript, MEAN, Bootstrap, Git, HTML, CSS, Maven, JUnit, Stellar Blockchain, Ajax, MongoDB, DynamoDB, MySQL, Trello, Odoo, FastAPI, PostgreSQL, Docker, GitLab CI, Jenkins, Terraform, GitHub Actions, Bitbucket, OWASP

## LANGUES

- Français - Natif
- Anglais - Avancé