

Julien Cabillot

Staff SRE @ ScalePad | LLMOps & Agentic AI Integration | FinOps IA-Driven

18 ans d'expérience, des racks de serveurs aux clusters Kubernetes sur AWS, les outils changent, ma rigueur non.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Staff Site Reliability Engineer

2025– Aujourd'hui

Scalepad, Montréal – Canada, www.scalepad.com

Responsable de la fiabilité, des coûts et de la standardisation de l'infrastructure cross-produits (10+ SaaS).

J'agis comme le liant technique entre les équipes avec une vision globale de la production.

- LLMOps & Agentic IA : Déploiement d'une passerelle LLM centralisée pour la standardisation des accès internes/externes. Implémentation du Model Context Protocol (MCP) et de guardrails Cloudflare contre les prompt injections.
- CI/CD & Agentic Coding : Intégration de reviewers de code multi-agents dans nos pipelines et définition des standards de développement assistés par l'IA (AGENTS.md, AI skills).
- FinOps IA-Driven : Création d'un agent custom quotidien d'analyse de coûts. Optimisations massives : right-sizing EKS, gestion agressive des lifecycles S3/ECR et tuning du cluster-autoscaler (des milliers de dollars économisés mensuellement).
- Infrastructure & Platform : Création de l'infrastructure complète d'un nouveau produit from scratch. Gestion des upgrades continus (EKS, Traefik, Terraform) via Renovate à l'échelle.
- Leadership : Mentorat de 4 SRE (sur ArgoCD, Helm, IAM, GitLab, etc.), onboarding, et structuration de l'incident response.

Senior Site Reliability Engineer, Tech Lead

2023 – 2025

Scalepad, Montréal – Canada, www.scalepad.com

Cloud Administrator, Tech Lead

2022 – 2023

Ubisoft, Montréal – Canada, www.ubisoft.com

Mon rôle est de gérer les évolutions et les choix technologiques au sein de nos équipes devops.

Mon rôle est de gérer notre infrastructure cloud, maintenir et développer nos pipelines partagés et d'assurer la formation et l'accompagnement devops de nos équipes.

Mise en place d'un processus de déploiement automatisé des plateformes et applications : migration de codes et de stacks Cloudformation vers Terraform, pipelines

Gitlab, approval process et self service pour permettre aux équipes de développement de déployer par eux-même plus vite, formations, amélioration et sécurisation via du linting de notre IaC.

Gestion au quotidien, sécurisations, améliorations et économies au sein de nos comptes AWS et de nos clusters Kubernetes/EKS.

Cloud Administrator

2021 – 2022

Ubisoft, Montréal – Canada, www.ubisoft.com

Spécialiste Cloud, Tech Lead

2020 – 2021

FX Innovation, Montréal - Canada, www.fxinnovation.com

Développement des ressources internes, point de contact technique des Product Managers, définition de l'orientation technique des services.

Accompagnement de différentes institutions financières et acteurs IT dans leurs migrations Cloud AWS, dont l'une récompensée par le trophée OCTAS.

Pour le compte d'une société Fintech, j'ai mené le déploiement AWS d'un environnement de paiement Swift et Goanywhere MFT complètement automatisé Ansible, Docker, Packer, Jenkins et Terraform.

Accompagnement des ressources clients dans le changement via formations, pairing et documentation.

Auditeur de bonne pratique de développement Ansible et animateur de workshop.

Spécialiste Cloud

2018 – 2021

FX Innovation, Montréal - Canada, www.fxinnovation.com

Administrateur Système

2011 – 2018

SdV Plurimedia, Strasbourg - France, www.sdv.fr

Au sein d'une société de 80 personnes, j'administre un parc de 1500 machines physiques et virtuelles (VMware ESXi) pour de grands groupes de la presse nationale et régionale française, principalement du webhosting haute-disponibilité sous CentOS.

Diagnostic, reprise après incident, évolution et conseil.

Mise en place de solutions devops : forge de développement centralisée (Gitlab), d'intégration et de développement continu (Gitlab-CI) et d'une plateforme de messagerie instantanée liée à ces outils (Mattermost), centralisation des configurations serveurs (Ansible).

Participation au déploiement des technologies de conteneurs (Docker) au sein de l'entreprise : maintenance d'images, déploiement de conteneurs et leurs maintenances, formations et conseils aux utilisateurs internes et clients.

Vigie technologique de sécurité, pour une réponse rapide aux nouveaux risques.

Gestion et rédaction des procédures internes de gestion & maintenance.

Développement logiciel : outils de monitoring, backup, reporting,...

Support téléphonique et tickets de niveau deux.

Technicien Unix

2007 – 2011

SdV Plurimedia, Strasbourg - France, www.sdv.fr

Administrateur système (stagiaire puis en alternance)

2006 – 2007

Direction Interrégionale des Services Pénitentiaires, Strasbourg - France

LANGUES

Français

Langue maternelle

Anglais

Lecture/écrit technique, oral niveau intermédiaire

FORMATIONS

Licence Professionnelle Intégration Voix et Données pour l'Entreprise (VOIP) **2007**

Institut Universitaire de Technologie de Colmar (Alsace, FR)

Équivalent : Études universitaires de premier cycle

Diplôme Universitaire de Technologie Réseaux et Télécommunications

2006

Institut Universitaire de Technologie de Colmar (Alsace, FR)

Références sur demande