



Compétences

Cloud Provider
AWS, GCP

Clusters
Kubernetes, EKS, GKE

Logs / Monitoring
ElasticSearch, Datadog, Prometheus,
Grafana, Victoria Metrics

Intégration Continue
ArgoCD, Jenkins, SonarQube, Nexus,
GitLab-CI

Infrastructure
Terraform, Ansible, Salt, Helm,
CloudFormation, Config Connector

Scripting
Python, Shell, Groovy, Golang

Linux
CentOS, Fedora, RHEL, Debian, Ubuntu, Kali

Suite de Tests
ZAPProxy, BurpSuite

Reporting
HPFortify, IBM AppScan

IAM
SSO, OpenAM

Langues

Anglais

Français

Jean Bordat

DevOps Senior – Tech Lead

✉ bordat.jean@gmail.com ☎ +1 (438) 340-0850

📍 Montréal - QC - Canada 🌐 <https://jean.bordat.me>  

Résumé

DevOps Senior capable de développer et maintenir des infrastructures. Mon atout principal : développement, maintenance et opérations sur les clusters Kubernetes. Capable de fournir une expertise de pointe sur un large éventail de technologies. L'automatisation et la recherche d'un haut niveau de technicité sont une priorité principale. La sociabilité et ma capacité d'adaptation seront mises au service de l'intégration dans l'équipe, son gain de confiance et dans la relation quotidienne seront un atout dans l'établissement de synergies d'équipe. À noter une passion avouée pour l'informatique, les technologies et l'auto-formation sur tous les sujets connexes.

Expérience

Cloud Imperium Games

Montreal - QC - Canada

Senior DevOps

Juillet 2025 - Présent

Résumé

Ingénieur Plateforme chez Cloud Imperium Games, responsable de la gestion d'infrastructures multi-cluster GKE/GCP, des opérations Kubernetes et de l'automatisation DevOps. Les responsabilités principales incluent l'orchestration des workflows GitOps avec ArgoCD et Kustomize, le maintien des stacks d'observabilité basées sur VictoriaMetrics et Grafana, l'exploitation des clusters de bases de données MySQL/PostgreSQL/MongoDB, le pilotage de la migration AWS vers GCP incluant la traduction WAF et la réplication inter-cloud, ainsi que la mise en œuvre de la sécurité cloud-native avec Istio service mesh et les politiques Cloud Armor.

Réalisations

- Mise en place complète du stack d'observabilité GCP avec VictoriaMetrics, stackdriver-exporter et tableaux de bord Grafana.
- Pilotage de la migration AWS vers GCP : EKS vers GKE, réplication de bases de données inter-cloud et traduction des règles WAF.
- Conception et déploiement de CNPG avec réplication logique inter-cloud depuis RDS.
- Gestion des opérations multi-cluster GKE, des overlays Kustomize et du dépannage des charges de travail.
- Configuration d'une architecture hybride Istio Gateway et GKE Ingress avec intégration CDN et Cloud Armor.
- Résolution de la compatibilité Cloud CDN via des NEG's autonomes et Config Connector.
- Développement de plugins WASM et du cycle de déploiement wasm-plugin MediaCDN.
- Gestion des clusters Percona MongoDB et MySQL/PXC : réplication, sauvegardes et mises à jour d'opérateurs.
- Mise en place de l'outillage IA multi-agent OpenCode avec intégration MCP.

Détenteur de la vision DevOps pour le département de sécurité mobile. Contributeur individuel responsable du développement des activités DevOps, de la définition, de l'installation et de la maintenance des infrastructures. Optimisation de la stabilité des charges de travail et de la haute disponibilité dans les clusters Kubernetes. Accompagnement des équipes de développement dans une démarche collaborative. Proposition d'une vision DevOps, planification et mise en œuvre pour positionner le département dans une nouvelle ère technologique, opérationnelle et automatisée.

Réalisations

- Définition de feuilles de route et d'alignements architecturaux
 - Support DevOps pour les développeurs
 - Provisionnement de comptes AWS, définition réseau, API-Gateway, Cognito
 - Développement de modules et déploiement de recettes Terraform
 - Maintien du statut opérationnel des clusters Kubernetes, incluant IRSA, Ingress Controller (Istio), External Secrets
 - Contrôle des coûts avec l'implémentation d'un contrôleur de mise à l'échelle automatisé dans les clusters EKS (Karpenter)
-

Résumé

Diriger des activités, me placer en tant qu'expert sur des sujets est mon objectif principal dans ce rôle, mais pas seulement : gestion technique d'une équipe de 4 personnes. Gestion des activités pour mes pairs. Direction des différentes cérémonies, telles que la planification, le raffinement. Promotion des techniques agiles au sein de l'équipe. Encourager la direction de chaque sprint et l'engagement autour d'objectifs clairs. Maintenir les activités DevOps. Partager les connaissances avec mes pairs et stabiliser les fondements techniques des services sous ma responsabilité

Réalisations

- Migration multi-comptes AWS en utilisant ControlTower et Customization Framework
 - Développement de clusters Kubernetes (IRSA, KEDA, EFS, External Secrets Controller)
 - Configuration, automatisation, développement et maintenance d'un Ingress Controller : Ambassador
 - Création de ressources Docker et de chartes Helm
 - Responsable et imputable sur les projets DevOps
 - Implémentation et promotion d'ArgoCD
 - Déploiement de recettes Terraform pour le développement d'infrastructure AWS.
 - Développement et maintenance opérationnels des clusters Kubernetes.
-

Approfondissement de mon profil DevOps rendu possible en complément de mes compétences en cybersécurité. Amélioration, mise à jour, audit et maintenance de clusters Kubernetes en production, mais aussi sur les environnements d'intégration et de test. Développer et maintenir une infrastructure hébergée sur AWS en utilisant des outils d'automatisation. Mise en œuvre de projets liés à la sécurité des applications. Support offert aux équipes de développement pour améliorer les capacités analytiques.

Réalisations

- Opérations pour maintenir l'infrastructure en état de fonctionnement
 - Migration de cluster de KOPS vers EKS
 - Implémentation de SonarQube. Promotion de la qualité continue dans le département d'ingénierie
 - Rédaction de modules Terraform et définition du standard de codage.
 - Déploiement de recettes Terraform pour le développement d'infrastructure AWS.
 - Maintenir plusieurs clusters Kubernetes
 - Prise en compte de l'aspect coûts d'infrastructure.
 - Rédaction de scripts Python (gestion d'identité IAM, réseau AWS TGW)
 - Développement et amélioration de la plateforme d'intégration continue (CI) (Jenkins)
-

Mise en place de plateformes d'intégration continue (PIC) ; reconnaissance en tant que point focal sur l'ICDC. Responsabilité d'un pôle applicatif. Intervention sur des sujets liés à la cybersécurité avec la gestion d'un SSO. Présence auprès du client, permettant de grandir et de maintenir la confiance. Propositions architecturales et défense de budgets auprès des clients

Réalisations

- Prise de responsabilité d'un pôle applicatif pour un grand compte.
 - Mise en place et maintenance de l'intégration continue (Jenkins, Sonar, Nexus) ainsi que du SI de développement interne basé sur Ansible.
 - Réalisation et maintenance du SSO OpenAM.
 - Réalisation de conteneurs Docker structurants dans le SI client.
 - Mise en œuvre, réalisation et analyse de tests de Performance basés sur HPPerfCenter ou Gatling.
 - Développement d'applications JEE/Liferay et JEE/AEM pour un grand compte sensible.
-

Sopra Steria
Analyste programmeur

Toulouse (31) - France
2012 - 2016

Résumé

Développement de compétences techniques en DevOps ainsi qu'en Cybersécurité. Relation forte avec d'autres équipes de projet avec position transversale dans la structure de l'entreprise. Réalisation d'audits de cybersécurité applicative, définition d'architectures logicielles. Développement de compétences en langages et maîtrise approfondie des systèmes d'exploitation Linux.

Réalisations

- Réalisation d'une application de Live Reporting des attaques SI basée sur HPFortify (Symfony).
- Mise en œuvre d'audits dynamiques sur les applications (ZAPProxy).
- Définition et réalisation d'une forge applicative basée sur Jenkins, Redmine, GitLab.
- Développement d'une application web de planification dédiée à la gestion de 400 personnes.

LAAS - CNRS
Développeur

Toulouse (31) - France
2011

Résumé

Réalisation d'activités de recherche expérimentale sur les micro composants des réseaux d'assainissement. Prise en main rapide d'un sujet inconnu. Réalisation avec un budget public d'un projet d'envergure avec une forte visibilité.

Réalisations

- Recherches analytiques sur les micro composants des réseaux d'assainissement.
- Création d'un client lourd pour la collecte, l'analyse et le reporting de données

Formation

Supinfo International University
Technologies

Master of Science
2016

Master II – Titre Niveau I – Master of Science.

Option : Application Security

Institut Limayrac
Technologies

BTS Informatique de Gestion • Toulouse (31) - France
2012

Brevet de Technicien Supérieur.

Option : Infrastructures réseaux