











Tout d'abord, merci à la personne qui prend le temps de lire ces lignes.

Je suis un développeur Full Stack Senior, ayant exercé des activités de Lead, vivant dans le sud de la France (périphérie de Toulouse), à la recherche de nouveaux projets enthousiasmants.

J'ai obtenu mon premier master en astrophysique en 2015, c'était un cursus Erasmus, et c'est là que j'ai appris l'anglais (entre autres choses).

Le moment où j'ai su que je voulais en apprendre un peu plus sur l'informatique, c'était pendant mon stage de fin de master, où j'ai fait beaucoup de "bash" (également pour un usage personnel).

Après cela, j'ai décidé de faire un autre master, mais en ingénierie logicielle. Celui-ci a été réalisé en apprentissage dans la première entreprise pour laquelle j'ai ensuite travaillé (OBS - Blagnac, Fr) pendant 3 ans.

J'ai commencé le développement web (React/Node) dès mes toutes premières années de développement.

J'ai pu avoir une expérience avec Vue, lors d'un projet pour Legrand, dans le département R&D, durant lequel j'ai participé au développement de l'application "Home + Control" : https://play.google.com/store/apps/details?id=com.legrand.homecontrol&hl=fr

Ensuite, j'ai commencé à travailler un peu plus avec l'infrastructure et l'infrastructure as code (IaC), en travaillant spécifiquement avec "aws-cdk" (pour le cloud AWS) et avec Terraform en suivant.

Mon tout premier projet avec AWS était pour une petite startup, située sur Paris. Je devais créer entièrement (et améliorer) leur infrastructure, mais je voulais que ce code soit facilement personnalisable, afin que les nouveaux développeurs puissent le peaufiner en fonction de l'évolution de leurs besoins.

C'est pourquoi j'ai utilisé « aws-cdk » pour cela, toute l'infrastructure était en fait une « simple » classe TypeScript.

En gros, je traitais des lambdas, API Gateway, RDS et des images Docker via ECR et je les ai déployées soit sur EKS, soit en utilisant des instances ec2 (selon les coûts), entre autres choses.

Pour cette startup, j'ai également mené une migration de Notion vers Jira, afin d'obtenir plus de données et KPI's sur l'avancement des projets.

J'ai également mené une migration de Express vers NestJS (les deux avec la migration JS vers TypeScript), et des règles fixes dans les développements frontend (utiliser « Redux » avec « rtk-lib » par exemple).

Nous avons utilisé les Github actions comme pipelines CI/CD dans cette entreprise. Toute l'infrastructure était totalement détruite et recréée à partir de zéro avec un seul push sur la branche Git « main ».

C'était mon tout premier projet DevOps, et je dois dire que j'ai adoré.

J'ai ensuite travaillé pendant 2 ans dans une entreprise où nous avons fait beaucoup de développements Node/React, et nous avons également utilisé AWS.

J'étais la personne qui avait la meilleure compréhension du fonctionnement de ce cloud, donc je l'avais en charge.

C'est là que j'ai commencé à déployer des applications en utilisant Helm par exemple.

Dans cette entreprise (et dans les précédentes), nous utilisions Gitlab, notamment pour les fonctionnalités CI/CD de Gitlab, qui sont les meilleures (IMHO).

Ces 8 dernières années d'expérience m'ont apporté une solide expertise sur divers sujets, tels que le développement Back/Front, la mise en place de pipelines CI/CD, des outils de collaboration fonctionnels (tels que Jira), de nombreux systèmes de bases de données (Google firestore db, Google realtime db, Postgres, MySQL, AWS RDS, MongoDB, etc...), certains fournisseurs de cloud AWS (un peu d'Azure et de GCP), et l'utilisation d'IaC comme Terraform et "aws-cdk" (qui crée du code Cloudformation "under the hood").

Je suis également en train de passer quelques certifications/cours AWS et Kubernetes.

Merci encore d'avoir pris le temps de lire ces lignes, et si vous avez besoin de plus de détails sur moi, voici quelques liens utiles :

Presentation: <a href="https://ghyslainbruno.github.io/presentation">https://ghyslainbruno.github.io/presentation</a> LinkedIn: <a href="https://www.linkedin.com/in/ghyslainbruno">https://www.linkedin.com/in/ghyslainbruno</a> Gitlab: <a href="https://gitlab.com/users/ghyslainbruno/projects">https://gitlab.com/users/ghyslainbruno/projects</a>

Mail: <a href="mailto:ghyslainbruno@gmail.com">ghyslainbruno@gmail.com</a>
Phone: +33 6 63 62 41 17

Calendly: <a href="https://calendly.com/ghyslainbruno">https://calendly.com/ghyslainbruno</a>

Dans l'attente de votre réponse,

Bien cordialement,

Ghyslain BRUNO.