# Guy ADOSSOU

Développeur Fullstack Python. Ingénieur DévOps.

14 avenue de l'Aulnaysienne 93600 Aulnay-sous-bois **☎** +33 (0) 7 82 80 72 46 ⊠ lionel.adossou@gmail.com Disponibilité Début Octobre 2019



#### Mastering the inversion of control is my goal

#### Formation

2013 - 2017 Ingénieur Systèmes et Réseaux, (BAC+5), à IN'TECH, Groupe ESIEA Ivry-Sur-Seine (94). Spécialité Administration et Sécurité des Réseaux.

## Expériences

Février 2019 – **DevOps**, *Devoteam*, En Mission à la Société Générale.

Aujourd'hui En tant que Dev/Scrum master dans la feature team DDI, nous sommes chargés de fournir des services DNS, DHCP et IPAM pour la plateforme cloud native..

- 1. Mise en place d'un api-rest pour chaque service .
- 2. Développement de packages python pour gérer la partie backend.
- 3. Monitoring, supervision et alerting de nos services.
- 4. Programmation POO, CI/CD.

Contexte technique: Infrastructure as code...

Environnement technique: Python3, Flask, Api-rest, Postgresql, sqlalchemy, ansible, jenkins, gunicorn, swagger, docker, Prometheus, Graphana, Alembic, Prometheus, XL-deploy...

Octobre 2017 **DevOps**, Devoteam, En Mission à la Société Générale.

- Février 2019 En tant que Ingénieur DevOps dans la feature team Edge, nous sommes chargés de fournir un workflow de création et de suppréssion de vm dans le cloud vra..

- 1. Mise en place de workflow pour la création et suppression de vm via ansible et api celery.
- 2. Mise en place de CI/CD avec Jenkins pour valider la qualité et le déploiement de notre service.
- 3. Mise en place d'un ELK (Kibana-Elasticsearch) pour suivi des KPI.
- 4. Mise en place d'un service de supervision.
- 5. . Exposition de services (Référencement, DnsOnDemand, Vra-Cloud, Supervision, IAM, Inventory-Flexera...) en via ansible et api-rest.
- 6. . Celery et Redis pour la gestion des tâches asynchrones de nos services exposées via l'api.
- 7. Fonctionnement en méthode Agile par itération de deux semaines, rôle de scrum master tournant.
- 8. . Qualité de Service de l'ordre de 95% avec près de 1000 créations et suppressions de vm par semaine (6000 vms edge présents dans le cloud).

Contexte technique: Infrastructure as code...

Environnement technique: Python2-3, Jenkins, Ansible, Ansible-Tower, Vagrant, Flask, Gunicorn, Artifactory, Kibana-Elasticsearch, Container Lxc, api-rest, client-soap, CI/CD, TDD, BDD, Celery, Redis, Vra sgcloud (VmWare), Jira, Git...

Juin 2016 – Ingénieur DevOps, Naitways, Issy-Les-Moulineaux.

Sep 2017 En tant que DevOps, ma misson a été de mettre en place une web-app de provisionning de machine virtuelle (linux/Windows) sur VmWare.

## Compétences

Langages Python, Go, Javascript(es6), Perl, Php...

Conception IoC, Design Patterns, Algorithmique, POO, AOP...

Bases MySQL, PostgreSQL, Sqlite3...

Framework Django, Flask, Php-slim, Gevent, Asyncio, Django-rest-framework, ReactJS, Semantic-UI, AngularJS...

Systèmes Windows (XP,7), Centos(6,7), Linux(Débian 7,8)...

Administration Apache2, Nginx, Docker, Iptables...

Virtualisation VmWare Vsphere, Proxmox, VirtualBox...

Anglais lu, écrit et parlé – Toeic 765

# — Plus d'infos

Linkedin https://www.linkedin.com/in/guy-adossou-0747b0128/

Git https://github.com/ados1991

# Centres d'intérêt

Loisirs NBA, NFL, MLB, Animes, Mangas et Cinéma.

Sciences Big-Data, Intélligence Artificielle et Mathématiques...

Startup Osez quelque chose qui apporte une valeur ajoutée.