

# Alexandre Leroux | Lead SRE

☎ +33 (0)6 52 93 49 79 • ✉ alexandre@yawp.fr • 🌐 github.com/nleof

## Expériences

---

### Ulule, 1<sup>er</sup> site de crowdfunding européen

Lead SRE

Paris  
Depuis 2016

- Stack : KVM, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Elasticsearch, HAProxy, Varnish
- IaC avec Ansible/Terraform/Kubernetes, CI/CD avec Jenkins/Docker
- Observabilité avec Prometheus/Grafana/ELK
- Développement en Python et Go

### Infobird, Hébergeur Cloud Chinois

Lead SRE

Guiyang  
2015

- Automatisation des déploiements vers une infrastructure cloud scalable
- Utilisation de Ansible, Jenkins, Docker, Redis, Python et ELK

### Lexsi, 1<sup>er</sup> cabinet de cybersécurité européen

DevOps

Paris  
2013–2015

- Réalisation d'outils pour détecter, analyser, notifier et abroger des vulnérabilités
- Introduction de Git, Jenkins et Docker pour améliorer le cycle de développement

### OVH, 3<sup>e</sup> hébergeur mondial

DevOps

Roubaix  
2012–2013

- Conception et développement de la technologie DNS Anycast
- Administration des serveurs DNS pour 3 millions de zones
- Maintenance des scripts EPP, ORM MongoDB, API domaines...

### Plyce, Service de géolocalisation

Développeur, Stage

Paris  
2010–2011

- Réalisation des applications mobiles Plyce et Plyce Shopping
- Développement des API avec PHP et MySQL

### CIM, 1<sup>er</sup> stockeur d'hydrocarbures français

Développeur, Stage

Le Havre  
2009

- Conception et développement en C# d'un logiciel de comptabilité

## Compétences

---

**Langages:** Go, Python, Bash, Perl, Clojure

**Système:** KVM, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Nginx, ELK, Docker, HAProxy, Varnish

**IaC:** Ansible, Terraform, Kubernetes, Jenkins, Vault, Consul, Git

## Éducation

---

UTC

Ingénieur en informatique

2009–2012

IUT du Havre

DUT informatique

2007–2009