Bastien Mennesson

NGÉNIEUR CLOUD · ARCHITECTE CLOUD

25 Rue Georges Guynemer, Second étage Porte Face Gauche, Asnières-Sur-Seine 92600

□ (+33) 06.45.37.40.34 | ■ bastien@mennesson.email | • BastienM | • bastienmennesson

"Keep Calm & Automate Everything"

Compétences.

Cloud Docker, AWS, Terraform, Packer, Jenkins, Openstack, Kubernetes, Consul, Ceph, Nomad **System** Archlinux, Alpine Linux, CoreOS, RHEL, KVM, XenServer, OpenSSL, SSH, DNS, SystemV, SystemD

Network OSI, TCP/IP, VLAN, VoIP, pfSense

Programming Bash, Python, PHP, Symfony 2, Zendframework 2, AngularJS

Languages French, English

Expériences _____

D2SI Paris, France

CONSULTANT CLOUD ET AUTOMATISATION

Support et formation sur Docker et le DevOps.

- Deploiement d'infrastructures sur Amazon Web Services (EC2, DynamoDB, ECS, ECR, Lambda ...).
- · Mise en place de solutions Docker pour des environnements de développement, intégration et production.
- Automatisation d'infrastructures à l'aide de Terraform, Packer et Bash. Mais aussi Ansible et Python.
- · Déploiement de plateformes d'intégration et déploiement continues se basant sur Jenkins, ContinuousPHP et Drone.io.
- Suivi d'un stagiaire travaillant sur les problèmatiques de persistences de données et d'orchestration sous Docker.

Linagora Puteaux, France

Apprenti Ingénieur Cloud

Oct. 2015 - Oct. 2016

Oct. 2016 - PRÉSENT

- Création de multiple docker-composes et images pour des projets internes.
- Déploiement d'un cluster Ceph (sur 3 noeuds) and intégration au sein du service de stockage d'Openstack, Cinder.
- · Automatisation du déploiement d'un cluster Kubernetes sur le cloud public d'OVH avec Terraform et CoreOS.
- Installation d'une instance Devstack en tant que solution quick'n'dirty de test.
- Formation Docker 101 en interne ainsi que du support.
- Création d'une registry privée Docker à l'aide Port.us.

Thales Services Velizy, France

Apprenti Ingénieur Développeur

Sept. 2014 - Sept. 2015

- R&D sur le principe RBAC et présentation à l'équipe.
- Développement d'une API Restful sous Symfony 2 et d'un client web avec AngularJS 1.4.
- Intégration et déploiement continue avec Jenkins, SonarQube et Capistrano.
- R&D sur la méthodologie DevOps et mise en place au sein de l'équipe.
- Déploiement d'un reverse-proxy pour l'usine logicielle avec HAProxy.

Diplôme.

INSSET (Institut Supérieur des Sciences Et Techniques)

Saint-Quentin, Picardie, France

MASTER INFORMATIQUE, SPÉCIALITÉ CLOUD & MOBILITY

Sept. 2014 - Sept. 2016

Projets

Techage.fr - communauté officielle de PcUpdate et Hardware magazine

Master helper Jan. 2014 - PRÉSENT

• Mon rôle est d'assister les lecteurs et membres dans la résolution de le problème ou choix informatique, qu'ils soient matériel ou logiciel.

Homelab - Mini datacenter maison

 ADMIN
 2016 - PRÉSENT

- Cloud auto-hébergé afin de mettre en place et tester des technologies.
- Contient actuellement deux serveur Dell RX10 et un autre sous Xeon D.
- Utilisation de FreeNAS comme solution de stockage et XenServer 7.2 comme hyperviseur.