

GUILHEM CASTILLO

ADMINISTRATEUR
CLOUD AWS

CONTACT



Téléphone:
+420-608-630-989



Courriel:
castillo.guilhem@gmail.com



LinkedIn:
[in/guilhemcastillo](https://www.linkedin.com/in/guilhemcastillo)



GitHub:
<https://github.com/guilhem>

CERTIFICATIONS



HashiCorp Certified:
Terraform Associate
2021-2023



AWS Certified Solutions
Architect – Associate
2017-2020

EXPÉRIENCES



AWS ADMINISTRATEUR CLOUD – CENTRE D'EXCELLENCE CLOUD (CCoE)

Deutsche Börse – Prague, République Tchèque

2018 à Maintenant

Participation à de nombreux projets et migration vers AWS. Création et gouvernance de tous nos comptes AWS d'entreprise. Responsable du recrutement technique des candidats. Mentor technique de nos juniors. Implémentation de Terraform Enterprise et BlackDuck pour toute l'entreprise.

- Gouvernance de plus de 100 comptes AWS pour toute l'entreprise.
- Usage journalier des services principaux d'AWS et des services de gouvernance.
- Infrastructure en tant que code (IaC) avec Terraform OSS/Enterprise.
- Soutien et formation de différentes équipes pour leur migration AWS.
- Architecture et déploiement de différents projets sur le cloud.
- Implémentation de différents projets additionnels, tels que :
 - Terraform Enterprise pour toute la compagnie;
 - BlackDuck pour les analyses développement sécurité de code;
 - Images (AMI) qui se conforme à nos standards de sécurité CIS avec automatisation (Packer, Ansible, AWS CodePipeline).
- Animation de formations à l'interne: AWS, Terraform et Ansible.



AWS ADMINISTRATEUR CLOUD, VP – CENTRE D'EXCELLENCE CLOUD (CCoE)

Barclays – Prague, République Tchèque

2017 à 2018

Préparation de la plateforme AWS pour notre section. Création d'image système conforme à nos standards de sécurité. Implémentation de Terraform Enterprise pour toute notre section.

- Gouvernance de plus de 20 comptes AWS.
- Infrastructure en tant que code (IaC) avec Terraform OSS/Enterprise.
- Soutien et formation de différentes équipes pour leur migration AWS.
- Implémentation de différents projets additionnels, tels que :
 - Terraform Enterprise pour toute la compagnie;
 - Infrastructure SQUID Proxy;
 - Images (AMI) qui se conforme à nos standards de sécurité CIS avec automatisation (Packer, Ansible, Jenkins).



ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX / DEVOPS / AWS

Deutsche Börse – Prague, République Tchèque

2016 à 2017

Promu en 3 mois dans l'initiative Cloud de l'entreprise, multiple migration de projets sur AWS. Création d'infrastructure avec Ansible et AWS Cloud Formation.

- Création/Déploiement d'infrastructure multi-tiers sur AWS.
- Construction d'images (AMI) par pipeline, Packer and Ansible.
- Infrastructure en tant que code (IaC) : Ansible and CloudFormation.
- Migration de projets sur AWS.

COMPÉTENCES

PLATEFORME INFONUAGIQUE:
AWS (Expert), GCP (Débutant)

IAC (INFRASTRUCTURE AS CODE):
Terraform OSS & Enterprise,
CloudFormation, Ansible

LANGAGES:
Python, Bash

LINUX DISTRIBUTION:
CentOS, RedHat, Ubuntu

CI/CD:
Jenkins, GitHub, GitLab

OUTILS:
Git, Docker, Packer,
New Relic, Grafana

LANGUES

Français: parlé, lu, écrit

Anglais: parlé, lu, écrit

ÉDUCATION

**BREVET D'ÉTUDES
PROFESSIONNELLES COMPTABILITÉ
(2006)**
Lycée Nevers – France

**BREVET D'ÉTUDES
DU PREMIER CYCLE
(2004)**
Collège Saint Charles – France

EXPÉRIENCES (SUITE)



ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX

Eurocios – Barcelone, Espagne
2013 à 2016

Seul Administrateur linux d'une start-up et mise en place de toute l'infrastructure de l'entreprise. Conception de l'infrastructure ainsi que les déploiements de nouvelle version avec Ansible.

- Administration de système Linux (CentOS).
- Administration d'un cluster VMWare ESX 5.
- Migration du ESX 5 vers Rackspace Cloud.



ANALYSTE SUPPORT LINUX ET WINDOWS – SERVICE CENTER

Ubisoft – Montréal, Canada
2012 à 2013

Transfert de compétence ITIL vers Ubisoft Roumanie.

- Assistance des utilisateurs interne de Ubisoft et des équipes via Service Now.
- S'assurer que les problèmes sont résolus selon l'entente de niveau de service.
- Microsoft Exchange, Active Directory, DNS, DHCP, Event Viewer analysis, Lync Server 2010.
- Surveillance des serveurs et services en utilisant Nagios, Cacti, Centreon, Zabbix and Orion.



ANALYSTE SUPPORT UNIX / TANDEM

IBM – Montréal, Canada
2012 à 2012

Participation a plusieurs rétablissements d'ATM et POS hors de services.

- Analyse et surveillance des ATM et des réseaux POS d'institutions financières telles que Desjardins, Banque Laurentienne et BMO.
- Administration de systèmes Tandem.



ANALYSTE SUPPORT UNIX / WINDOWS

Groupe Hélice – Montpellier, France
2011 à 2012



ADMINISTRATEUR SYSTÈME LINUX / UNIX / TSM

IBM – Brno, République Tchèque
2009 à 2011



TECHNICIEN HELPDESK LINUX / UNIX / WINDOWS

IBM – Brno, République Tchèque
2008 à 2009