



ABDELHADI JBILOU

Ingénieur DEVOPS & Cloud

44 rue de l'Alma Courbevoie,
Courbevoie, 92400, France

+33758354951

abdelhadi.jbilou@gmail.com

PROFIL

Consultant Devops & Cloud

LANGUES

Français

Anglais

LIENS

Linkedin Profile :

<https://www.linkedin.com/in/%E2%98%81%E2%8F-abdelha...>

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Free-lance

Paris

Juin 2021 –

Présent

Neurones IT

Paris

Septembre 2019 –

Juin 2021

Consultant Devops & cloud

Client (Fédération française de foot)

Build :

- Création de l'infra as code avec des modules Terraforme :
Création des Vnet/subnet/peerings/route tables ...
- Participation à la création du VPN et Express-route vers l'environnement On-premises
- Création des clusters Kubernetes (AKS) dans Azure (avec toutes les briques infra dessus (Agi, azkeyvault controller, Az-file provisionner ...))
- Création des règles Firewall (pour la sortie des pods vers Internet)
- Migration de toutes les applications métier de l'environnement On-prem vers AKS (mise en place des fichiers Yaml, mise en place des images docker dans la registry Azure (ACR),
- Mise en place d'une solution de supervision Grafana/prometheus
- Mise en place d'une solution d'alerting AlerteManager
- Mise en place et configuration de kubernetes dashboard
- Mise en place de Pipeline CICD avec azure devops Pipeline
- Mise en place d'une stratégie de gouvernance pour la sécurisation des Pods dans azure registry
- Mise en place et configuration de Fluentbit pour envoyer les logs du cluster vers Elasticsearch/Kibana

- Rédaction de DAT, documents d'installation et documents d'exploitation

Run :

- Accompagner les équipes de développement à monter en compétences sur les services cloud et devops (Kubernetes dashboard, grafana, pipeline CICD Azure devops ...)

- Administration Cloud Azure (Gestion des Utilisateurs et des droits-IAM, ...)
- Intervention sur les incidents azure (ouverture de flux, firewalling, table de routage, Vms Azure, storage Account ...)
- Administration Kubernetes (Intervention sur les déploiements applicatif en cas D'incident N3)

Data :

- Déploiement de Datafactory, Databricks, Datalackstorage RuntimeIntegrations VMs
- Configuration Databricks (Pub-subnet, prv-subnet, Users ...)
- Sécurisation de Datafactory, Databricks, modification des tables de routage pour sortir avec l'Ip du Firewall Azure
- Mise en place de pipeline CICD

Environnements techniques :

AZURE (tous les services Infra), Terraform, Azure Devops, Docker, Kubernetes, Linux, Elasticsearch, fluentbit, Grafana/prom/alertmanager, Kubernetes

Rabat
févr. 2015 - mars
2019

ECONOCOM Administrateur Système

ECONOCOM - Client : AFPA

Missions :

- Administrer l'infrastructure Windows serveur/Linux servers
- Superviser l'infrastructure IT sur Centreon (Nagios)
- Traiter les demandes et les incidents N2, et N3
- Administrer, superviser les environnements VeemBackup
- Rédiger et publier les nouvelles procédures et arbres de résolution

- Rédiger la documentation d'exploitation et les rapport de suivi

Environnements techniques : Windows servers, VeemBackup, ITSM, ITIL, Centreon

ECONOCOM

Rabat
mars 2013 - févr.
2015

Ingénieur de production IT

ECONOCOM - Client : GO-Sport

Missions :

- Superviser les environnements de production sur Centreon (Nagios)
- Corriger les dysfonctionnements des jobs et des chaines Dollar Univers
- Réaliser en autonomie des MEP en Production en journée et en HNO
- Assurer l'astreinte 24/7
- Exécuter des taches planifiées (Redémarrage des serveurs/services, application des mises à jour WSUS)
- Administrer préventivement les environnements de la production (vérification des espaces disques, services, sauvegardes, Job SQL, définition antivirus)

- Rédiger la documentation d'exploitation

Environnements techniques : Centreon, Linux Rhel, Dollar Univers

WEBHELP

Rabat
févr. 2011 - mars
2013

Technicien N2

Client : SFR

Missions :

- Diagnostiquer les incidents N2 de connexion et synchronisation interne
- Planifier et animer les formations des nouveaux arrivants
- Réaliser le reporting de qualité et de productivité
- Contribuer à l'enrichissement de la base documentaire

Environnements techniques : Cerber, Dslam Huwawai, et Alcatel, 9 Sigma

WEBHELP

Rabat
déc. 2009 - janv. 2011

Technicien

Client : SFR

Missions :

- Diagnostiquer les incidents N2 de connexion et synchronisation interne
- Planifier et animer les formations des nouveaux arrivants
- Réaliser le reporting de qualité et de productivité
- Contribuer à l'enrichissement de la base documentaire

Environnements techniques : Cerber, Dslam Huwawai, et Alcatel, 9Sigma

**ECOLE SUPÉRIEUR
DE RABAT**

Rabat
2013

LINUX ACADEMY
2019

LINUX ACADEMY
2020

Diplôme Européen d'Etudes supérieures en Informatique et Réseau (DEESINF)

LPI Devops tools engineer (from linux academy)

Kubernetes Administrator (from linux academy)

COMPÉTENCES

AZURE (NIVEAU EXPERT) : PAAS (AKS, Azure app services), IAAS (Azure Vm, Azure Blob Storage) AWS (BON NIVEAU)

CENTREON,
GRAFANA/PROMETHEUS/ALERTMANAGER

JENKINS

KUBERNETES

TERRAFORM / TERRAFORM ENTREPRISE

ELK (ELASTICSEARCH, FLUENTBIT, KIBANA)

RÉSEAU (AZURE FIREWALL, APPGATEWAY, WAF, PEERING, ROUTE TABLES, GATEWAY, NETWORK WATCHER, EXPRESSROUTE, VPN))

AZURE ATLAS MONGO, AZURE DATAFACTORY, CLOUD AZURE

SÉCURITÉ (NSG, WAF, ACL, FIREWALL, SECURITY CENTER ACR)

DOCKER ANSIBLE

GITLAB

CHART HELM

AZUREDEVOPS

JIRA, ITSM

Connaissances en développement : .Net , Python