



# Alexandre Breniaux

## Ingénieur Système

14 ans d'expérience

Grande adaptabilité

39 ans - Permis de conduire

✉ alexandrebrebiaux@gmail.com

☎ +33683426602

Dynamique, ouvert d'esprit et enthousiaste quant aux nouvelles technologies, je viendrai accompagner votre équipe en mettant à contribution une riche expérience en tant que consultant renforcée par un leadership d'équipe au sein de projets internationaux.

## EXPÉRIENCES

### Ingénieur système / Responsable de la plateforme Systems

CICR - Décembre 2016 à juin 2020 - CDI - Genève - Suisse

- ▶ Contexte international, 2 Datacenters, + de 6000 serveurs, 18000 utilisateurs et + de 3PB de données
- ▶ Référent technique sur des projets de transformation du Datacenter en infrastructure Hybrid Cloud, d'automatisation de déploiement de serveurs, de migration du Datacenter vers une infrastructure hyper-convergente, de migration de la messagerie interne, de projet d'archivage global
- ▶ Responsable de la plateforme Systems (Datacenter et Cloud solutions) en charge de 6 ingénieurs et référent technique pour les projets et les maintenances
- ▶ En charge de l'amélioration continue de la qualité des services managés
- ▶ Mise en conformité des évolutions technologiques et de leur compatibilités avec les contraintes d'exploitation, de la phase de design à la phase d'exploitation
- ▶ Administration de la plateforme : suivi de production, capacity planning et gestion du budget
- ▶ Identification, analyse et résolutions des problèmes de niveau 3
- ▶ Arbitrage et escalade pour tous les process non standards
- ▶ Technologies VMware, Citrix, Microsoft, RedHat et Hitachi

### ICT Operational Engineer

LANexpert - Swisscom - Avril 2012 à décembre 2016 - CDI - Genève - Suisse

- ▶ En collaboration avec le chef de projet, tâches opérationnelles diverses sur dans des projets de migration d'infrastructures complexes, de relocalisation et déplacement de Datacenter et de test de reprise d'activités
- ▶ Administration de services managés pour des clients variés (ONG, banques, industries)
- ▶ Responsable de la qualité des services managés et de leur amélioration
- ▶ Réalisation des tâches d'administration complexes (patching, mises à jour OS, restauration de données)
- ▶ Audit d'infrastructures existantes et propositions d'améliorations et mise en place de procédures d'administration et de maintenance
- ▶ Gestion des opérations, résolution des incidents et des demandes de changements sur les infrastructures IT des clients dans le respect des bonnes pratiques ITIL
- ▶ Réception, documentation et management des infrastructures clients auprès des équipes projets
- ▶ Technologies Microsoft, VMware, Citrix, EMC

### Administrateur Systèmes et Réseaux

MB2I - Avril 2010 à avril 2012

- ▶ Responsable du déploiement et de l'optimisation d'infrastructure lors de projets de restructuration informatique auprès des PME
- ▶ Tâche de déploiement lors de projets d'interconnexion d'entreprises, de déplacement de Datacenter, migration d'infrastructures et de messagerie
- ▶ Audit d'infrastructures existantes et propositions d'améliorations
- ▶ Automatisation de tâches d'administration sur les infrastructures clientes
- ▶ Référent technique pour les migrations de messagerie et d'infrastructures virtuelles
- ▶ Résolutions et analyses de problèmes
- ▶ Technologies Microsoft, VMware, Citrix, IBM et Juniper

### Administrateur Systèmes

LABEL - Décembre 2008 à avril 2010

### Administrateur Systèmes et Réseaux

SET SAS - Septembre 2007 à décembre 2008

### Technicien PABX

Orange Business Services - Septembre 2006 à septembre 2007

### Projet personnel

Mon camp de base - Depuis juin 2020 - ANNECY - France

- ▶ Projet de création d'un camp de sports de montagne regroupant :
  - Un hébergement type chalet
  - Le transport vers le lieu de résidence et les activités
  - La pension complète
  - Des activités liées aux sports de montagne et encadrés par des professionnels

- Le projet est arrêté suite à une projection touristique pessimiste due à la situation sanitaire actuelle.

## COMPÉTENCES

### Expertise

- Leader technique en technologies Datacenter et Cloud
- Pilotage d'équipe
- Migration de services internes vers le Cloud
- Evolution et migration d'infrastructures IT
- Conception d'architectures techniques sécurisées
- Tests d'intégration et implémentation de POC
- Automatisation de déploiement et de tâches d'administration
- Définition et mise en place d'un plan de reprise d'activités
- Soutenance et rédaction d'appel d'offre
- Capacity planning et gestion de budget
- Analyse et résolution de problèmes de niveau 3

### Technologies

- Microsoft Server (Active Directory, DFS, DNS, DHCP)
- Red Hat Linux administration
- VMware vSphere (Software Defined Datacenter)
- VMware vRealize suite (Automatic provisioning)
- Citrix Xen Desktop (App and Desktop streaming)
- SAN, NAS, vSAN, Object Storage
- Datacenter hardware (Hitachi, IBM, Dell, HP)
- Cloud services (Azure, Office 365, AWS)
- Backup solution (CommVault, Netbackup, Veeam)

### Soft Skills

- Ouverture d'esprit
- Adaptabilité et capacité à appréhender de nouvelles technologies
- Dynamique avec un fort esprit d'initiative
- Esprit critique
- Orienté service et client

### Langues

- Français, langue maternelle
- Anglais, professionnel

## FORMATIONS

### Certifications

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals
- VMware Certified Professional - Data Center Virtualization 2020
- VMware Virtual SAN : Deploy and Manage (V6)
- Microsoft Certified Solutions Expert : Desktop Infrastructure
- Microsoft Certified Solutions Associate: Windows Server 2012
- Microsoft Exchange Server 2010 - Configuration
- Managing App and Desktop Solutions with Citrix XenDesktop
- Deploying Citrix XenDesktop 7.6 Solutions
- Symantec NetBackup 7.5 for Windows - Administration
- ITIL V3 Foundation
- Agile Foundation

### Cours

- Red Hat Automation with Ansible and Ansible Tower
- Red Hat System Administration I et II
- Microsoft - Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions
- Data Center Automation with vRealize Orchestrator and PowerCLI
- VMware vRealize Operations Manager: Install, Configure, Manage [V6.2]
- VMware vRealize Automation: Install, Configure, Manage [V7.0]
- VMware NSX: Install, Configure, Manage [V6.2]
- Microsoft - Administering System Center 2012 Configuration Manager
- Citrix - Implementing Citrix Netscaler 10.5 for App and Desktop Solutions
- Citrix -Deploying Enterprise Mobility Solutions with Citrix Xen Mobile

## Scolarité

- Bachelor Administration et sécurisation des réseaux d'entreprises
- CQPM « Administrateur de Réseaux d'Entreprises »
- DUT Réseaux et Télécoms
- Baccalauréat STI électronique

## CENTRES D'INTÉRÊT

### Sports

- ▶ Trail running , compétitions d'ultra trail
- ▶ Ski de randonnée et skating
- ▶ Vélo de course

### Bénévolat

- ▶ Développement d'un site de trek dans le Haut Atlas marocain
- ▶ [www.test.atlas-montagne.com](http://www.test.atlas-montagne.com)

### Cuisine

- ▶ Blog culinaire de recettes
- ▶ [https://www.instagram.com/la\\_mega\\_dalle/](https://www.instagram.com/la_mega_dalle/)