

Moriba DOUMBIA  
63 avenue de fouilleuse  
92500 Rueil Malmaison  
Mobile: 06 69 16 57 15

Nationalité : Française  
✉: doumbiamoriba3@gmail.com  
Célibataire 03/07/1987  
Permis B

# Ingénieur Système

## Compétences fonctionnelles

---

**Esprit d'analyse** : Analyse technique des besoins

**Coordination** : Interface entre le client et l'équipe technique

**Synthèse** : Rédaction de documents de spécifications techniques

## Compétences techniques

---

**Système d'exploitation** : Windows : 2003, 2008, 2012, 2016, 2019 / XP, Vista, 7, 8, 10, 11

**Virtualisation**: VMware vSphere (5.1, 5.5, 6, 6.5, 6.7, 7), Microsoft Hyper-V (2008, 2012)

**Stockage**: Fujitsu Eternus DX, Dell ME 4024, HPE Nimble HF20, HPE MSA 2050

**Sauvegarde**: Veeam Backup & Replication, Backup Exec, Networker, Avamar Virtual Edition

**Annuaire LDAP**: Active Directory

**Messagerie** : Microsoft Office 365

**Langage de script**: Windows PowerShell

**Antivirus**: Bitdefender GravityZone, McAfee

**Anti Spam** : VadeSecure

**Cybersécurité** : Wallix Bastion

**Supervision**: Nagios, Centreon

## Expériences professionnelles

---

**PROLIVAL** (Colombes): Juin 2018 à Aujourd'hui ***Ingénieur Système***

**Horizon** : Mise en place de la solution Wallix pour les collaborateurs internes Prolival

Objectif du projet : Sécuriser l'accès aux serveurs des clients en mettant en place une solution redondée de l'infrastructure Wallix (Access Manager et Bastion)

- ✓ Etude de l'architecture à mettre en place ;
- ✓ Installation et configuration de la partie Access Manager ;
- ✓ Installation et configuration de la partie Bastion ;
- ✓ Mise en place du mode en HA entre les Access Manager ;
- ✓ Mise en place du mode en HA entre les Bastions ;
- ✓ Rédaction de la documentation d'architecture technique ;
- ✓ Transfert de compétence aux équipes Prolival ;

### **Terideal : Migration des serveurs d'infrastructure sous Windows 2008 vers Windows 2019**

Objectif du projet : Windows 2008 n'étant plus supporté (donc exposé à des failles de sécurité plus grandes), la société Terideal a choisi de migrer ses serveurs d'infrastructure Windows 2008 vers Windows 2019

- ✓ Migration du contrôleur de domaine ;
- ✓ Migration des serveurs de fichiers ;
- ✓ Migration du serveur d'autorité de certificat ;
- ✓ Migration du serveur DHCP ;
- ✓ Migration du serveur Radius ;

### **Nuxe : Mise en place de l'Anti Spam VadeSecure for Microsoft Office 365**

Objectif du projet : En plus du filtrage Exchange Online Protection (EOP), la société Nuxe souhaite renforcer la sécurité de sa messagerie en implémentant la solution d'anti spam VadeSecure

- ✓ Récupération de l'ID locataire sur le portail Microsoft Azure ;
- ✓ Création du client Nuxe sur le portail partenaire VadeSecure ;
- ✓ Ajout + activation de la licence « VadeSecure for Microsoft Office 365 » sur le portail partenaire VadeSecure ;
- ✓ Création + activation de la règle de journal sur le Tenant O365 ;
- ✓ Configuration des options de filtrage sur la console de management VadeSecure (Malware, Spam, Phishing, Spear Phishing) ;

### **Oudart : Migration de la messagerie Zimbra vers Microsoft Office 365**

Objectif du projet : La licence Zimbra arrivant à terme, la société Oudart décide de passer sa messagerie sur MS O365

- ✓ Création du serveur Azure AD Connect (Synchronisation des comptes Active Directory + mots de passe sur le Tenant O365) ;
- ✓ Assignation des licences Microsoft 365 Business Standard aux utilisateurs ;
- ✓ Création des groupes de distribution sur O365 ;
- ✓ Copie du contenu (Mails, Contacts et RDV) des boîtes aux lettres Zimbra vers les boîtes aux lettres O365 via l'outil Clouidiway ;
- ✓ Mise en place du Multi-Factor Authentication (MFA) pour tous les comptes présents sur Tenant O365 ;
- ✓ Déclaration des enregistrements MS O365 (Autodiscover, SPF, DKIM, DMARC et MX) sur le DNS publique d'Oudart ;

### **Automobile Club de France : Projet Infrastructure 2020**

Objectif du projet : Remplacement du socle de virtualisation (hyperviseurs, stockage & sauvegarde)

- ✓ Etude de l'existant (VMware vSphere 5.5) ;
- ✓ Définition de l'adressage IP ;
- ✓ Définition de convention de nommage des équipements ;
- ✓ Mise à jour des firmwares (Serveur Dell R740) ;
- ✓ Configuration carte iDRAC ;
- ✓ Installation du système d'exploitation VMware vSphere 6.7 sur les serveurs Dell R740 ;
- ✓ Mise en œuvre de la configuration réseau & stockage (Management, vMotion & iSCSI) ;
- ✓ Déploiement du module HPE Nimble sur les ESXi ;
- ✓ Déploiement du vCenter 6.7 (OVA) ;

- ✓ Ajout des Esxi dans le cluster ;
- ✓ Activation de HA (High Availability) ;
- ✓ Activation de l'EVC (Enhanced vMotion Compatibility) ;
- ✓ Configuration de l'authentification du vCenter avec Active Directory ;
- ✓ Installation Nimble OS (baie de stockage) ;
- ✓ Configuration de la baie de stockage (Management, réseau iSCSI & Connexion aux ESXi) ;
- ✓ Création des volumes (Baie de stockage) ;
- ✓ Création des datastores (ESXi) ;
- ✓ Mise à jour du firmware (Baie de stockage) ;
- ✓ Définition et validation du processus de migration des serveurs ;
- ✓ Migration des serveurs sur la nouvelle infrastructure VMware vSphere 6.7 ;
- ✓ Définition et validation du plan de sauvegarde ;
- ✓ Mise en œuvre du Plan de Sauvegarde (Veeam Backup) ;

#### **Banque Mutualiste Française : Projet Migration du stockage Baie Dell EqualLogic vers Baie Nimble HPE**

Objectif du projet : Remplacement de la baie EqualLogic qui arrive en fin de garantie

- ✓ Création des volumes de stockage sur la baie Nimble ;
- ✓ Connexion des volumes Nimble sur les ESX (VMware vSphere) et sur les XenServer (Citrix Hypervisor) ;
- ✓ Déplacement des machines virtuelles hébergées sur l'ancien stockage vers le nouveau ;
- ✓ Déconnexion des volumes EqualLogic sur les ESX et les XenServer ;
- ✓ Suppression des volumes sur la baie EqualLogic ;

#### **Lyovel : Projet Migration Active Directory**

Objectif du projet : Lyovel qui a racheté le groupe Sogedia souhaite intégrer les utilisateurs de Sogedia dans leur Active Directory

- ✓ Création des redirecteurs conditionnels sur les DNS de Lyovel et Sogedia ;
- ✓ Création des relations d'approbations bidirectionnel transitif entre les 2 forêts ;
- ✓ Installation du serveur ADMT (Active Directory Migration Tool) ;
- ✓ Migration des comptes utilisateurs du domaine source (Sogedia) vers le domaine cible (Lyovel) via ADMT ;
- ✓ Translation des sécurités des postes de travail via ADMT ;
- ✓ Copie des répertoires partagés du domaine source vers le domaine cible via ROBOCOPY ;
- ✓ Création des groupes de sécurités sur le domaine cible pour les accès aux fichiers partagés ;
- ✓ Mise en place des partages sur le domaine cible ;
- ✓ Affectation des droits NTFS sur les partages ;
- ✓ Suppression de la relation d'approbation entre les 2 forêts ;
- ✓ Suppression des redirecteurs conditionnels ;

#### **Horizon : Projet Mise en place Dell Open Manage Enterprise v3**

Objectif du projet : Prolival souhaite faire la mise à jour Hardware de ses serveurs dédiés à son cloud « Horizon » de façon automatique et centralisée

- ✓ Déploiement de l'Appliance sur vCenter ;
- ✓ Configuration de la VM (Nom, IP & Password Admin) ;
- ✓ Connexion de Dell Open Manage à l'annuaire AD ;
- ✓ Création des groupes de périphériques ;
- ✓ Création des tâches de découvertes de périphériques ;

- ✓ Création du catalogue de mise à jour ;
- ✓ Création de la ligne de base ;

**Ingenico** : Projet Mise en place DATA DOMAIN pour Networker

Objectif du projet : Ajout d'une Data Domain 2500 afin d'augmenter l'espace de stockage pour les sauvegardes

- ✓ Initialisation de la Data Domain ;
- ✓ Configuration de la Data Domain ;
- ✓ Mise en place du zoning sur Switch SAN (Brocade) entre la Data Domain et les nœuds stockages ;
- ✓ Intégration de la Data Domain dans Networker ;

**Intersport** : Projet Mise en place de 2 serveurs SQL en mode AlwaysON Availability Group

Objectif du projet : Améliorer la disponibilité d'une base de données classée "Critique"

- ✓ Création du cluster Windows (Windows 2016) ;
- ✓ Configuration du Quorum ;
- ✓ Installation de SQL Server 2017 ;
- ✓ Activation de la fonction AlwaysON ;
- ✓ Ajout d'un "Availability Group" ;
- ✓ Ajout de la base de données dans le "Availability Group" ;
- ✓ Création du Listener ;

**SIIM 94** (Ivry sur Seine): Mars 2016 à Juin 2018 *Ingénieur Système*

*Mission* : Infogérance des clients

- ✓ Administration des serveurs (Windows serveur 2003, 2008R2 & 2012 R2) ;
- ✓ Administration des environnements virtualisés (VMware vSphere 6.0, Hyper V 2012 R2) ;
- ✓ Administration des baies de stockage ;
- ✓ Création des jobs de sauvegardes et de restaurations (Veeam Backup & Arcserve) ;

**Elit-Technologies** (Courbevoie): Octobre 2013 à Mars 2016 *Ingénieur Système*

*Mission* : Infogérance des clients

- ✓ Administration des serveurs (Windows serveur 2003, 2008 R2 & 2012 R2) ;
- ✓ Administration des environnements virtualisés (VMware vSphere & Stockage SAN) ;
- ✓ Création des jobs de sauvegardes (Backup Exec, Veeam Backup & Arcserve) ;

*Projet* : Client - Agaphone -> Mise en place d'un socle de virtualisation

- ✓ Installation de deux Esxi mis en cluster géré par vCenter (VMware vSphere 5.1) ;
- ✓ Mise en place d'une baie SAN Fujitsu Eternus DX 60 pour le stockage des machines virtuelles ;
- ✓ Configuration de vlan sur un switch Cisco 2960 afin d'isoler les flux de stockage, de management et des serveurs ;
- ✓ Installation de Veeam Backup et configuration des jobs de sauvegardes ;

**SRID Informatique** (Saint-Maur-des-Fossés) : Mai 2011 à Août 2013 ***Administrateur Système (Alternance)***

***Mission*** : Infogérance de l'infrastructure interne

- ✓ Windows Server 2008 R2 : Administration du serveur (DNS, DHCP & Serveur de fichiers) ;
- ✓ Active Directory : Administration du Contrôleur Domaine, mise en place de GPO (postes de travail, utilisateurs et serveurs) ;
- ✓ Réseau : Mise en place de réseaux virtuels (Vlan) pour isoler les différents flux ;

---

### Cursus Scolaire

Juillet 2013 : Bac+4 Analyste Informaticien  
Institut Supérieure des Technologie Avancées  
Paris

Juin 2010 : BTS I.R.I.S  
Lycée Gaston Bachelard  
Chelles

Juin 2007 : BAC PRO ELEEC  
Lycée Maurice Rondeau  
Bussy St Georges

---

### Langue

Anglais : Vocabulaire technique