



CONTACT

☎ +33783458516

✉ herizomarc@gmail.com

Nantes
FRANCE

RAKOTOMAMONJY Herizo

Ingénieur systèmes et réseaux

Ingénieur systèmes polyvalent, maîtrisant Linux, Windows et réseaux Cisco, certifié RHCSA & CCNAv7, avec expertise en virtualisation, stockage et automatisation, modern management.

CERTIFICATIONS



RHCSA: RedHat
Certified System
Administrator
2025



CCNAv7:
Introduction to
Networks
2021



CCNAv7: Switching,
Routing, and Wireless
Essentials
2022



CCNAv7: Enterprise
Networking, Security,
and Automation
2022

COMPETENCES TECHNIQUES

Systèmes d'exploitation :

Red Hat Enterprise LINUX, Debian,
Windows Server, Windows 10/11 ...

Virtualisation & Cloud:

VMware vSphere / ESXi, Hyper-V,
KVM / Proxmox, Gestion des clusters,
haute disponibilité, migration de VM,
Notions de cloud public (Azure, GCP) ...

Stockage & SAN:

Configuration et gestion de SAN/NAS
(Dell EMC)
Protocoles : iSCSI, Fibre Channel, NFS,
SMB
Gestion des volumes logiques (LVM),
RAID
Sauvegarde & restauration (NetBackup)

Automatisation & Scripting:

Scripting Bash, Python, PowerShell
Outils d'automatisation : Ansible
CI/CD basique (GitLab CI, Jenkins)

Sécurité :

Gestion des accès et authentification
(LDAP, Kerberos), sécurisation des
systèmes et réseaux (pare-feu,
IDS/IPS), gestion des certificats
SSL/TLS

Monitoring :

Outils: Nagios, Zabbix
Centralisation des logs (ELK stack,
syslog-ng), Alerting et capacity
planning, performance tuning

Modern Management:

Microsoft Intune, Microsoft Entra ID,
Autopilot, Packaging d'application,
Windows Update for Business ...

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur système

Groupe INTM, Nantes

Mai 2025 - Aujourd'hui

- Expertise en qualification matérielle et modern management
- Administration de Microsoft Endpoint Manager (Intune) et Azure AD
- Déploiement Windows Autopilot, Hybrid Entra ID (Azure AD) Join
- Packaging et déploiement d'applications métiers, drivers et firmware
- Scripting PowerShell (Scripts de détection/remédiation)
- Windows Update for Business :
 - Mise en place et gestion des politiques de mise à jour des drivers
 - Configuration des anneaux de déploiement (pilote, validation, production)
 - Intégration avec Intune pour un pilotage centralisé
- Support N3 – Matériel
- Rédaction des documents techniques/ documents de procédures

Ingénieur système

Anywr Group, Toulouse et Nantes

Mai 2022 – Mai 2025

- Gestion des infrastructures virtuelles VMWARE, Cisco UCS, Red Hat Virtualization
- Analyse / résolution des dysfonctionnements sur les serveurs Physiques et virtuelles
- Supervision et monitoring
- Red Hat satellites : Déploiement des correctifs/ Upgrades/ corrections de bugs
- Ansible Tower : automatisation des déploiements
- Administration Microsoft Endpoint Manager (Intune) pour la gestion centralisée des postes et mobile
- Windows Update for Business : configuration des anneaux de déploiement, suivi des mises à jour, reporting.
- Automatisation des tâches via PowerShell
- Création de packages de drivers pour déploiement via Microsoft Endpoint Manager
- Support, gestion des requêtes et des incidents N2 et N3

SOFT SKILLS

Résolution des problèmes
Autonomie
Esprit d'équipe
Gestion de stress
Empathie
Curiosité

CONNAISSANCES
LINGUISTIQUES

Français : courant, communication orale
et écrite

Anglais : technique, maîtrise de la
documentation IT et échanges
professionnels

CENTRES D'INTÉRÊTS

Veille technologique
Open source
Musique
Graphisme
Sports : Basket-ball, Football

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur systèmes Linux & Infrastructures

TELMA, Madagascar

Mai 2017 – Février 2022

- Gestion des infrastructures virtuelles VMWARE, Cisco HyperFlex System, répartie sur 3 Datacenters : upgrade/maintenance des cluster ESXi, déploiement des VM.
- Gestion de la baie de stockage : mise à jour firmware, gestion de la volumétrie, ajout des disques, création des LUNs et approvisionnement.
- Administration d'un parc serveur hétérogène (Windows, Linux)
- Administration du serveur de Messagerie, Proxy web
- Configuration d'un Firewall applicatif basé sur DenyAll (DenyAll WAF)
- Projet de migration du système d'authentification centralisé : Red Hat IdM / Gestion des droits d'accès aux serveurs.
- Automatisation des tâches récurrentes avec script Shell, Powershell, Python, Perl
- Automatisation des déploiements : Ansible, Puppet
- Configuration/ déploiement des correctifs/ Upgrades/ corrections de bugs sur les serveurs Red Hat Linux physiques et virtuels utilisant en Red Hat satellites
- Maintenance et support Niveau 2 et 3 sur l'infrastructure système
- Rédaction de la Documentation d'Architecture Technique

Administrateur systèmes et réseaux VoIP

SORANET, Madagascar

Février 2016 - Avril 2017

- Administration des systèmes hétérogène (Windows, Linux)
- Mise en place des centres d'appels basés sur la solution Goautodial, SIP Trunking
- Déploiement automatisé des postes de travail, solution de filtrage Web

Administrateur systèmes et réseaux

INNOCORP, Madagascar

Mai 2014 - Janvier 2016

- Mise en place des serveurs et suivi des interconnexions avec les Opérateurs SIP
- Développement d'une application web pour le suivi des CDR

DIPLOMES ET FORMATIONS

Master II Professionnel en Administration systèmes et réseaux

Ecole Nationale d'Informatique (ENI), Université de Fianarantsoa - Madagascar

Février 2011 - Mars 2014

Cursus universitaire pour l'obtention du diplôme de Master II Professionnelle en Administration systèmes et réseaux

Licence Professionnel en Administration systèmes et réseaux

Ecole Nationale d'Informatique (ENI), Université de Fianarantsoa - Madagascar

Février 2008 - Janvier 2012

Cursus universitaire pour l'obtention du diplôme de Licence Professionnelle en Administration systèmes et réseaux