# **Mahmoud THLIBI**

Mob: + 337 58 06 37 69 Mob: + 216 54 73 72 21

Née : 17/03/1981 Mobile, permis B

Email:

mahmoud.thlibi@gmail.com

# 10 ans d'expérience Ingénieur système et réseaux

## ■ SYNTHESE SAVOIR-FAIRE / SAVOIR-ETRE

## **ADMINISTRATION DE SYSTEMES ET RESEAUX**

- Opérations d'installation, de mise en exploitation de réseaux et applications
- Suivi et veille technologique pour les matériels et logiciels
- Suivi des opérations de maintenance préventive et actions correctives
- Gestion des droits d'accès réseaux, Active Directory, Virtualisation
- Contrôle des fonctions et performances d'Internet, Extranet et Intranet
- Administration de serveurs Web, Ftp, messagerie, technologies LAMP
- Automatisez le reporting et les revues de configuration (antivirus, compte AD)
- Administration de bases de données MySQL, SQL et ORACLE
- Mise en place de procédures de sauvegarde, de stockage

#### **ENCADREMENT ORGANISATIONNEL**

- Opérations de recrutement de techniciens, d'analystes programmeurs
- Recherche et organisation de sessions de formation aux utilisateurs externes et internes
- Encadrement de stagiaires
- Coordination de l'interface prestataires et intervenants, planification et organisation du déploiement
- Encadrement et organisation interne du département informatique
- Organisation et validation de la logistique du support technique au client, génération de packages

# **GESTION INFORMATIQUE**

- Définition des besoins en matériels et logiciels informatiques
- Etude préliminaire et élaboration de cahier des charges
- Gestion de l'infrastructure et moyens généraux liés à l'informatique
- Participation à la négociation avec les fournisseurs et révision tarifaire
- Définition de l'enveloppe budgétaire en dépenses et maîtrise des coûts
- Documentations concernant l'architecture du réseau, les groupes et les utilisateurs

#### **TELECOMMUNICATIONS**

- Gestion de PABX : actions de maintenance et/ou de mise à jour
- Architecture réseau LAN / WAN, Wi-Fi
- Architecture IBM (SNA)
- Analyse des dysfonctionnements et actions correctives sur protocoles de communications X25
- Ecriture de programmes de transfert de données /Réseaux données : Geis, Transpac, Numéris
- Utilisation et paramétrage d'équipements réseaux
- Connaissances de réseaux voix

# **PROGRAMMATION**

- Développement de logiciels de simulation et de tests de mise en exploitation
- Scripting et la programmation (PowerShell, bash, python, C...)
- Développement de logiciels de contrôle de gestion, consolidation et décisionnel
- Création d'un logiciel d'automatisation des opérations de facturation
- Programmation de logiciels de consolidation financière, tableaux de bord
- Elaboration de programmes pour des états de rapprochements et analyse de rentabilité

#### **COMPORTEMENTALES**

- Fortes capacités d'adaptation
- Dynamique / Rigoureux/ Polyvalence

#### PRINCIPALES COMPETENCES TECHNIQUES

Système Microsoft Windows de NT4 à 2016, LINUX, MAC OS (8, 9 et X), SOLARIS,

VMWARE, CITRIX, XENAPP, SCCM,

Langages java, c++, VB, HTML, Access, Macro Excel, Php, Visual Studio, ASP, PowerShell,

bash, python, Perl

Outil /logiciels Apache, Iptables, Bind, Postfix, Nagios, Centreon, Mysql, PostgreSQL, Pureftpd,

OpenLDAP, Symfony, Excel, Lotus, CorelDraw, Paint Shop Pro, Photoshop,

ArcServe, BackupExec, NTBackup

Base de données SGBD relationnelles, SQLite, MySQL

Annuaire Active directoryMessagerie Postfix, Exchange

Réseau
LAN, WAN, WIFI, TCP/IP, PABX, Télécoms, VoIP, Câblage cuivre, fibre optique,

Pare-feu

Stockage Baies de stockage SAN, NAS, Fiber Channel, ISCSI, Virtualisation

Sécurité Méthodologies d'analyses de risques et PRA. Concepts : confidentialité, intégrité,

authenticité et disponibilité. Maîtrise de nombreux antivirus et outils de sauvegarde. Maîtrise des firewalls, proxy, VLAN et outils d'authentification forte (ex : RSA EMC)

Gestion des mots de passe (Password Mamanager Pro)

Méthodologies UML, MERISE, analyses de risque, gestion de projet.

#### FORMATION

2014	Ingenieur – IPSAS (Institut Prive Polytechnique des Sciences Avancees de Sfax)

■ 2010 Maitrise pratique en technologie informatique – ISET Sfax (institut supérieur des études

technologiques de Sfax)

2006 Génie Télécommunications et Réseaux – ISET Gabes (institut supérieur des études

technologiques de Gabes)

■ 2002 Baccalauréat Technique – ISET Gabes (Lycée secondaire TAHER HADED ELHAMMA)

## LANGUES

Anglais technique

# **■ PRINCIPALES MISSIONS**

# > Depuis Janvier 2014 – Avril 2018

**SEACNVS** 

# Administrateur Systèmes et Réseaux

Projet : Refonte de l'ensemble du système et réseau informatique afin de suivre la croissance de la société. Etablir un budget/plan prévisionnel sur 3 ans

#### **Réalisations:**

- Réalisation de masters et scripts liés à SCCM.
- Migrations des clients en Windows XP et serveurs Windows 2000 active directory.
- Stratégie de centralisation des données. (Profils itinérants, synchro., bases de messageries)
- Gestion de parc : inventaire et mise à jour des licences logiciels. Renouvellement du matériel.

- Interconnexion Internet et messagerie, site central, sites distants et postes nomades. (Solution DSL, VPN, TSE).
- Sensibilisation aux problématiques de sécurité des responsables et utilisateurs.
- Politique de sauvegarde et restauration via ArcServ.
- Solution antivirale centralisée et automatisée.
- Sécurité réseaux : switch, routeurs, firewall, ponts radios (802.11). Mise en place d'audit et de logs.

## Projet : Déménagement informatique et télécoms.

#### Réalisations:

- Construction d'un local serveur et d'un pré câblage Ethernet catégorie 6.
- Déménagement des lignes télécoms, changement de connexion DSL, renouvellement du système téléphonique PABX.

# Projet : Garantir l'exploitation, le helpdesk, la sécurité et la continuité de service informatique. Gérer les projets d'évolution de l'infrastructure systèmes, réseaux et télécoms.

#### **Réalisations:**

- Conduite du changement (évolutions des environnements utilisateurs et applications métiers)
- Gestion et évolution de la politique de sécurité interne et sensibilisation utilisateurs.
- Intégration d'applications métiers (Sharepoint, Business Intelligence, ...).
- Participation à des migrations SAP, sécurisation d'ERP (Adonix, Produflex)
- · Mise en oeuvre d'un Plan de Reprise Informatique (PRI) dans un CLOUD privée VMWARE
- Mise en oeuvre et exploitation d'une solution de supervision et réaction face aux incidents.
- Migration d'opérateurs et évolution des infrastructures réseaux (wan, lan, wifi, mpls, vpn, pabx, firewall).
- Suivi et intégrations des évolutions technologiques (VoIP, visioconférence, télétravail, 3G, tablettes)
- Migrations et intégrations Vmware (Vmware serveur, Virtual center, ESX, ESXI, Vcenter).
- Migrations et intégrations Windows, Citrix et Linux (front-office, back-office, interconnexion AD ...)

# Projet : Administration du système d'informations

# **Réalisations:**

- SAGE, Oracle : Administration système, batch de traitements métiers, stratégie de sauvegarde base de données.
- Business Objects: Déploiement, administration, supervision et assistance utilisateurs.
- ACCESS (applications métiers) : Maintenance, mise à niveau des applications, assistance utilisateurs.

## **Environnement Technique:**

Windows XP, Windows 2000, Active Directory - Ethernet, WIFI, DSL, RNIS, TCP/IP, VPN, ORACLE, SAGE, Business Objects, ACCESS

# ➤ Depuis Janvier 2010 – Décembre 2013

**SEACNVS** 

# Administrateur poste de travail

## **Réalisations:**

- Gestion du Helpdesk: Support et assistance des utilisateurs, formation informatique
- Installation et configuration réseaux Wifi
- Installation, configuration et maintenance serveurs et postes de travail
- Dépannages serveurs et postes de travail

- Assistance utilisateur bureautique
- Préconisation de matériels informatiques
- Gestion sauvegardes et restitutions
- Formation, conseils et assistance aux utilisateurs d'outils informatiques
- Préparation, configuration, installation, déménagement, support et maintenance des postes et/ou outils informatiques
- Migration de postes de travail Windows 98, NT4 Workstation vers Windows XP Pro, Seven
- Installation téléphonie sur IP
- Installation, configuration et maintenance pare feu
- Maintenance préventive et curative

# **Environnement Technique:**

Windows XP, Windows 2012, linux, Active Directory - Ethernet, WIFI, DSL, RNIS, TCP/IP, VPN, ORACLE, SAGE, Business Objects, ACCESS, Baie stockage EMC, VoIP, Nagios Centreon, Cisco, Visioconférence. SAP

# > Avril 2007 - Décembre 2009

**SEACNVS** 

## **Technicien Systèmes et Réseaux**

Projet : Création site web et gestion parc informatique

## **Réalisations:**

- Administration de serveurs Linux (LDAP, SMB, LAMP, Zimbra).
- Administration de serveurs Windows (AD, réplication, GPO, droits d'accès).
- Sécurisation des accès WAN/LAN.
- Veille et optimisation du système d'information.
- Gestion de 2 sites distants et support utilisateurs.
- Gestion des achats, relation fournisseur.
- Gestion des utilisateurs, partages et queues d'impression
- Gestion des sauvegardes
- Mise en place site web de la société
- Actualiser le contenu du site : actualités, presse et informations diverses
- Gérer les informations documentaires en PDF, notamment les catalogues

# **Environnement Technique:**

Linux, Windows XP, Windows 2012, linux, Active Directory - Ethernet, WIFI, DSL, RNIS, TCP/IP, VPN, ORACLE, SAGE, Business Objects, ACCESS, Baie stockage, Cisco, PHP, mysql