

## TI20091216MG

### Conseiller en infrastructure TI

#### Profil

---

Candidat fort de dix (10) années d'expérience dans le secteur des TI. Il a entamé sa carrière professionnelle par des postes techniques : formateur en systèmes et réseaux et consultant en infrastructure de messagerie, de supervision et de gestion de parc. Par la suite, il a obtenu des emplois reliés à la gestion de projet dans le domaine d'infrastructure d'annuaire, de messagerie et de réseaux afin de consolider des compétences en gestion de projets aux fondations techniques. Ensuite, il a poursuivi sa carrière en occupant des postes d'architecte en TI sur des projets de consolidation d'infrastructure pour avoir une vue d'entreprise des TI : « un service consommé par les affaires ». Afin de guider son travail, il utilise les bonnes pratiques du marché, les cadres et les standards de travail reconnus (ITIL, PMP, CMMI, eSCM, TOGAF, etc.).

#### Domaines d'intervention

---

Architecture TI	Architecture des infrastructures orientées service, architecture conduite par TOGAF, modélisation avec Archimate
Gestion de projet	Gestion des activités des projets (méthodes de gestion inspirées par le PMBOK), contrôle de projet (KPI)
Gestion du cycle de vie des services	Les services d'annuaires, méta-annuaires, messagerie, virtualisation, application Delivery, QOS, LNB, sécurité, application de la vision de cycles de vie (ITIL), les modèles CMMI-SVC, les pratiques d'infogérance eSCM-SP/CL

#### Compétences techniques

---

Systèmes	Windows NT/2K/2K3, Linux
Infrastructure d'accès et virtualisation	Citrix, VMWare server, ESX Server
Annuaire	MIIS, Active Directory, SUN LDAP, open LDAP
Messagerie	Exchange, Iplanet messaging
Script	Powershell, VBscript, perl
Mobilité	Palm, PPC, Blackberry, ActiveSync, Business everywhere
Réseaux	LAN/WAN
Sécurité	PIX, Checkpoint Firewall-1, Iptables, WSUS
QoS/LDB	PacketShaper, Alteon
Supervision/administration	Netview, What's UP Pro, Ciscoworks, MS SMS, MOM

## Formation académique

---

Cours d'anglais avancé chez ALI-Montreal, TOGAF 8.1.1	2009
Baccalauréat en télécommunications	1999

## Formation professionnelle

---

Les clés de gestion de projet	2006
Conduite de projet	2005
Administration Win 200x, AD, Citrix	2003
CISCO BCRAN	2002
MCSE NT 4.0, configuration des routeurs	2000

## Certifications

---

Certification TOGAF 8.1.1	2009
Certification MCSE NT4	2000

## Expérience professionnelle

---

### **GDFSUEZ, France**

Mai 2008 – Juin 2009

#### *Architecte d'infrastructure*

Compagnie : 15 0000 utilisateurs dans le monde.

Projet : consolidation de l'infrastructure des applications financières

Réalisations :

- Consolidation des services Citrix/bases de données/"directories";
- Conceptions des services et des "Building Blocks";
- Modélisation.

Environnements : W2003Server, Citrix Presentation server 4.5, VMware ESX3.5, Oracle 10g.

Projet : implémentation des bonnes pratiques des processus d'exploitation et support du service.

Consolidation de plus de 40 sources de données vers une quinzaine d'annuaires consolidés. Les annuaires consolidés servent à fournir un service de SSO avec des annuaires d'authentification "active directory" et "Notes". C'est un service de routage de courriels avec des "GALs Exchange" et des carnets d'adresses "Notes".

Rôle : architecte en infrastructure IT.

Réalisations :

- Implémentation du processus de support du service méta-annuaire;
- Implémentation du processus « Opérations du service méta-annuaire »;
- Optimisation des processus « Support et opérations des annuaires d'authentification (SSO) »;
- Résolution des problèmes du service de consolidation méta-annuaire;
- Documentation.

Environnements : MIIS 2003, AD, Notes, MS SQL, CSV.

**SPIE, France**

Juillet 2007 – Avril 2008

*Consultant en infrastructure de système et virtualisation*

Compagnie : 20 000 utilisateurs dans le monde.

Projet : mise en place de serveurs virtuels.

Réalizations : installation de serveurs ESX server, Vmware server et virtualisation des serveurs Web, des serveurs d'intégration, etc.

Environnements : Vmware server 1.05, ESX server 3.5, Microsoft Windows 2003 server.

Projet : mise en place du service de mise à jour du parc Microsoft.

Rôle : architecte et consultant en infrastructure de système.

Réalizations :

- Étude des besoins de la DSI et des différentes filiales;
- Étude et conception de l'architecture physique et logique;
- Étude et conception des procédures d'administration (GPO et groupes AD);
- Installation des serveurs WSUS en DMZ et maître pour l'intranet;
- Accompagnement pour les filiales (répliqua);
- Résolution des incidents de déploiement;
- Rédaction du dossier d'architecture technique et fonctionnelle.

Environnements : WSUS 3.0: plus d'une (1) dizaine de serveurs (un [1] serveur en DMZ, un [1] serveur maître intranet et le reste des répliquas), VMware server 1.04, Microsoft Windows XP, 2 K : plus de 12 000 postes clients, Microsoft Windows 2003 server : plus de 400 serveurs, GPO et groupes AD sous Windows 2003 server.

Projet : migration de Lotus Domino 6.5 vers Exchange 2007/AD 2003.

Rôle : consultant en infrastructure d'annuaires et de messagerie.

Réalizations :

- Nettoyage des annuaires AD et "Notes";
- Synchronisation d'annuaire Domino et Active Directory 2003 avec MIIS 2003 entreprise;
- Bascule du routage de courriels de Domino vers Exchange;
- Gestion des accès à distance : Blackberry, MS activesync, OWA, etc.;
- Automatisation de la création et de la gestion de groupes de distribution pour les filiales;
- Automatisation du déploiement d'Outlook 2003/2007;
- Migration des boîtes aux lettres, agendas, contacts;
- Synchronisation d'Outlook avec les PDA Palm & Windows mobile;
- Résolution des incidents de migration;
- Rédaction de procédures de migration pour les agences.

Environnements : Lotus Domino 6.5, Exchange 5.5/2003/2007, AD 2003, MIIS 2003, NAS DELL\EMC, Microsoft transporter for Lotus Domino, Microsoft Exchange 2k3 Migration Wizard for Lotus Notes, Lotus Notes, Outlook 2003/2007, Blackberry server, Blackberry, PalmOne, Microsoft Active Sync 4.5, Vbscript, Windows powershell 1.0, Exchange Management Shell, Transporter Command Shell.

---

**RTE, France**

Octobre 2005 – Juin 2007

*Chef de projet*

Compagnie : 8000 utilisateurs.

Projet : ingénierie, MCO et support N3 réseau.

Réalizations :

- Pilotage de l'équipe, gestion des tâches et des délais, recrutement de ressources de projet;
- Analyse/mise en place d'indicateurs de production, participation au comité de pilotage;
- Force de proposition;
- Responsable des livrables : études et MCO pour divers projets en ingénierie des réseaux locaux, ingénierie des réseaux WAN, gestion du référentiel de réseaux, audits applicatifs.

Environnements : 230 sites : Cisco catalyst 2950, 3750, 6500, 3Com Superstack 1100, 3300, 4xxx, Nortel Baystack 450, 470, 5510, CiscoWorks LMS 2.5.1, netview 7.1.4, What's UP Pro2006, Solarwinds 8.0.3, BIND9, Alteon 2208, 5view 2.1, ApplicationVantage 9.8.

---

**STERIA, France**

Avril 2003 – Septembre 2005

*Coordonnateur*

Compagnie : 10 000 utilisateurs en Europe.

Projet : déploiement "Active Directory".

Réalizations :

- Étude de ce qui est existant;
- Définition de l'architecture cible;
- Définition de l'organisation des données, politique de gestion des droits.

Environnements : Cluster Win2k3, SI européen de STERIA (sept [7] pays).

Projet : mise à niveau de l'annuaire LDAP, la messagerie et le calendrier de STERIA en France.

Rôle : chef de projet.

Réalizations :

- Étude de l'existant;
- Définition de services : adaptation à l'évolution de l'entreprise, infrastructure de gestion des droits;
- Définition de l'architecture cible;
- Définition de la stratégie de déploiement, procédure d'exploitation;
- Déploiement, administration et support.

Environnements de douze (12) serveurs : W2K, SUN LDAP5.2 + Messaging5.2+Calendar5.1.1, Symantec SMTP relay.

Projet : déploiement d'une plate-forme CRM centralisée (Citrix + vente partner).

Rôle : chef de projet.

Réalizations :

- Définition de l'architecture cible;
  - Définition de la stratégie de déploiement;
- 

Pour obtenir plus d'informations, veuillez communiquer avec Monika LABNER au 514-744-5353, poste 287.

NOVIPRO / Montréal – Québec

TI20091216MG

4/7

- Procédure d'exploitation;
- Déploiement de serveurs d'applications CRM pour l'Europe à base de citrix.

Environnements de trois (3) serveurs : W2K, Citrix MétaFrame XP FR3.

Projet : déploiement d'une architecture DNS privée et publique.

Rôle : chef de projet.

Réalisations :

- Définition de l'architecture cible;
- Définition de la stratégie de déploiement et exécution de celle-ci;
- Procédure d'exploitation.

Environnements : BIND8 sous suse9, W2K.

Projet : administration du réseau de STERIA en France.

Rôle : administrateur de réseaux.

Réalisations :

- Résolution des problèmes du réseau pour tous les sites à distance de STERIA – France (sept [7] sites);
- Interfaçage avec les partenaires de STERIA et l'opérateur de télécommunications pour les différents types de liaisons WAN.

Environnements : Cisco, Switch HP, PacketShaper 1400/3500, Iptables 1.1.19, Checkpoint Firewall-1.

### **France Telecom Terminaux, France**

Octobre 2002 – Mars 2003

*Administrateur réseau et de sécurité*

Projet : administration réseau d'un site de production.

Réalisations :

- Administration du réseau local distribué entre deux sites distants reliés par une liaison fibre optique à 1 Gb/s;
- Administration du PIX Firewall 525 et élaboration des règles d'accès pour les nouveaux partenaires de FTT;
- Résolution des problèmes réseau pour tous les sites à distance de FTT (sept [7] sites) et interfaçage avec les partenaires de FTT et l'opérateur de télécommunications pour les différents types de liaisons WAN de FTT.

Environnements : Full Cisco : routeurs Cisco 2600, 7200, 3620 et Cisco 2610 Serveur RAS, Catalyst 6500, 6000, 5500, 4000, 2900, 1900, PIX Firewall 525 (Version 6.2 [2]).

### **RTE, France**

Juin 2002 – Septembre 2002

*Architecte de serveurs*

Compagnie : 8000 utilisateurs.

Projet : mise à niveau du SI.

Réalisations :

Pour obtenir plus d'informations, veuillez communiquer avec Monika LABNER au 514-744-5353, poste 287.

NOVIPRO / Montréal – Québec

TI20091216MG

5/7

- Migration des serveurs vers NT4SP5;
- Support aux employeurs des postes de travail NT4SP5 Workstation et des applications;
- Automatisation du déploiement du système d'exploitation et des applications;
- Documentation des solutions et procédures appliquées.

Environnements : plate-forme NT4SP5/SMS1.2 en monodomaine (8000 machines + 300 serveurs).

---

### **Compagnie générale des eaux, France**

Janvier 2002 – Mai 2002

*Ingénieur de réseaux*

Projet : administration réseau.

Réalisations :

- Configuration des "Switchs" et routeurs;
- Déploiement des équipements en agence;
- Résolution de problèmes – Support réseau Niveau 3;
- Supervision des réseaux (HP-OV, CiscoWorks et CiscoView);
- Rédaction des rapports d'analyse sur l'activité réseau ("fastnet").

Environnements : WAN Frame Relay secouru par RNIS, X25, Routeur Cisco 2600, 3600, 5500.

---

### **RTE, France**

Juillet 2001 – Décembre 2001

*Ingénieur de systèmes*

Compagnie : 8000 utilisateurs dans le monde.

Projet : ingénierie et support niveau 3 d'un système SMS.

Réalisations :

- Support de troisième niveau aux administrateurs de la plate-forme SMS 1.2;
- Résolution de problèmes d'exploitation de la plate-forme NT;
- Création et mise à jour de procédures d'administration du parc;
- Étude et planification de la migration vers SMS 2.0;
- Documentation des solutions et procédures proposées (conducteur + cahier de recette).

Environnements : plate-forme NT4SP5/SMS1.2 en multidomaines à maître unique (8000 machines + 300 serveurs).

---

### **Software Productivity Group, Tunisie**

Août 1999 – Avril 2001

*Ingénieur consultant/formateur en système et réseaux*

Projet : au sein d'une SSII en Tunisie.

Réalisations :

- Conception et déploiement de solutions de systèmes, de réseaux et de sécurité;
  - Mise en production;
  - Rédaction de la documentation d'installation et d'administration;
  - Élaboration de procédures d'exploitation;
  - Formations;
- 

Pour obtenir plus d'informations, veuillez communiquer avec Monika LABNER au 514-744-5353, poste 287.  
NOVIPRO / Montréal – Québec

TI20091216MG

6/7

- Migration de Windows NT 4.0 Server vers Windows 2000;
- Conception d'architecture "Active Directory", Migration de Exchange 5.5 Vers Exchange 2K.

Environnements : systèmes d'exploitation Microsoft (9x, NT/2K), produits de sécurité (Symantec, Axent, Microsoft, etc.), serveurs d'authentification (radius), VPN, VLAN, Messagerie Exchange 5.5 & 2K.

## **Langues parlées et écrites**

---

Français : courant

Anglais : intermédiaire