

## ATW20140819PA Administrateur TSM/Windows

### PROFIL

Administrateur TSM/Windows fort de plus de dix (10) années d'expérience dans les domaines des technologies de l'information et du service à la clientèle. Ses champs de compétences sont la programmation, le déploiement de systèmes, le soutien technique et la réseautique. Il possède une très bonne expertise quant à l'administration générale des serveurs Windows et de Tivoli Storage Manager (5.1 à 6.3), le déploiement d'images de postes de travail et l'installation de serveurs.

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### **NOVIPRO, Montréal**

**Août 2011 - Aujourd'hui**

##### Administrateur TSM/Windows

- Jouer un rôle de conseiller technique auprès des clients
- Réaliser des audits de performance
- Installer et configurer les clients TSM sur AIX, Linux et Windows
- Implanter, administrer et configurer des serveurs TSM
- Gérer les performances, suivi des "logs", suivi des tâches administratives et sauvegardes client
- Faire le suivi des problèmes techniques et incidents
- Rédiger la documentation technique

#### **Groupe LGS Inc., Montréal**

**2001 - 2011**

##### Spécialiste TSM

Clients : Banque Nationale, Aldo, Air Canada.

**2008 - 2011**

- Gérer des serveurs de "backups" Tivoli Storage Manager sur la plateforme AIX
- Déterminer les besoins et mettre en place des solutions de "backup" pour des environnements Windows, Unix/Linux et une base de données
- Mettre en place une nouvelle infrastructure TSM 6.1 (AIX) avec serveurs DR, "backup" via LAN/Lanfree
- Déployer et mettre en place des "backups" sur différentes plateformes incluant Windows, AIX, Linux et DP pour Exchange, Oracle et DB2
- Mettre en place VTL IBM Protectier 7650G
- Voir au bon fonctionnement des bibliothèques 3584 (TS3500) et 3590
- Créer et maintenir des scripts de gestion en KSH pour simplifier l'administration des serveurs
- Suivre des horaires de "backups" et tâches administratives pour l'optimisation de la performance

- Effectuer des exercices de recouvrements bisannuels
- Mettre en œuvre les efforts pour rencontrer les SLA pour les "backups"

Environnement : Windows, AIX, Linux, TSM 5.4 à 6.1, Libraries IBM 3584/3590, KSH, TDP Exchange

**Client : Les fromages Saputo, Montréal**

**2007 - 2008**

Administrateur réseau

- Installer et gérer des serveurs Windows 2003
- Gérer des comptes utilisateurs, des groupes de sécurité dans Active Directory, des boîtes de courriels et des listes de distribution Exchange
- Implanter DFSR sur des serveurs de fichiers pour la réplication inter-site ;
- Gérer un serveur DNS/DHCP et des serveurs de fichiers et d'impression et mettre en place des quotas
- Gérer des "backups" et de la restauration
- Mettre en place des GPOs pour sécuriser les postes de travail

Environnement : Windows 2003, Active Directory, DNS, DHCP, GPO, Exchange 2003, Backup Exec, Legato, SpaceGuard, C2, VMware ESX, Dameware

**Client : DRAXIS Pharma, Montréal**

**2006 - 2007**

Administrateur réseau

- Installer des serveurs Windows 2003
- Participer au projet de migration du domaine NT à 2003
- Mettre en place le "Remote Installation Service" pour le déploiement d'images
- Mettre en place des GPOs pour sécuriser les postes de travail et déployer des logiciels
- Gérer Active Directory et DNS
- Rédiger la documentation des processus mis en place

Environnement : VB Script, Windows 2003, Active Directory, RIS, VMware, DNS, DHCP, Exchange, VNC.

**Client : Pfizer, Montréal**

**2001 - 2006**

Technicien réseau/opérateur

- Administrer un serveur de "backup" TSM 5.1 sous Windows
- Gérer des sauvegardes à l'aide d'Arcserve/BrightStor ainsi que du serveur AS/400
- Installer, réparer des ordinateurs portables et ordinateurs de bureau IBM
- Déployer des images à l'aide de Ghost
- Installer et configurer des serveurs Windows 2000/2003 (serveurs d'impression et fichiers)
- Fournir un soutien technologique au centre d'assistance
- Créer des comptes courriel Exchange

Environnement : Arcserve, TSM, Lotus Notes et Exchange, DNS, DHCP, Active Directory, Windows 2000/2003, PC Anywhere, VNC

**Normax informatique Inc. Laval**

**1999 - 2001**

Technicien réseau

- Agir à titre de responsable du service Compaq
- Déployer des serveurs Windows NT/2000 Compaq avec plus de 50 postes de travail et une solution Internet ISDN avec routeur, MS proxy, MS Exchange et imprimantes réseaux
- Installer et configurer des ordinateurs et serveurs Windows NT/2000
- Agir comme technicien sur la route pour les différents clients
- Effectuer l'étude des besoins et formuler des recommandations aux clients

Environnement : Serveurs et PC Compaq, MS Proxy, MS Exchange, Windows NT/2000, SBS.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

**Matériel**

- Serveurs IBM xSeries et Intel en général, imprimantes HP Laserjet, librairies TS3500/TS3200

**Systemes d'exploitation et applications**

- Windows server NT à 2008, AIX 5.4 et 6.1, Linux RHEL

**Applications et technologies**

- Tivoli Storage Manager (TSM) 5.1 à 6.3, TDP, Storage Agent, MS Exchange 5.5/2003, MS Office, Lotus Notes, Norton Ghost, Arcserve, Backup Exec, VMWare, Active Directory, NAT, RIS, VPN, DHCP, DNS, WINS, FTP, Infoman, Remedy, RAID

**Langages**

- VBScript, SQL, KSH

## COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES (ou réalisations)

- Autonome ;
- Bonne capacité à relever des défis ;
- Engagé ;
- Excellent service à la clientèle ;
- Polyvalence ;
- Professionnalisme ;
- Sens des responsabilités.

## RÉALISATION DE PROJETS IMPORTANTS

### Implantation

- Déploiement de serveurs TSM comportant 1600 serveurs à sauvegarder
- Migration de TSM 5.5 à 6.x (plus d'une douzaine à mon actif)
- Implanter DFSR sur des serveurs de fichiers pour la réplication inter-sites
- Mettre en place des GPOs pour sécuriser les postes de travail et déployer des logiciels

### Infrastructure

- Mettre en place une nouvelle infrastructure TSM 6.1 (AIX) avec serveurs DR, "backup" via LAN/Lanfree (la Banque Nationale détenait environ 1600 serveurs)

## CERTIFICATIONS

- Certification Microsoft Windows 2000 Professionnel
- Certification Microsoft Windows 2000 Server
- Certification Microsoft Windows 2003 Server
- Certification Infrastructure réseaux sur Microsoft Windows 2003 Server
- Certification sur Tivoli Monitoring 5.1
- Certification IBM TSM 6.2 Deployment professional
- Certification IBM TS7650 virtual tape library

## FORMATION CONTINUE

- Formation VMware ESX 3.0 2007
- Formation Linux - Concepts et administration 2008
- Diverse formations ou séminaires sur TSM 2008 - 2013

## FORMATION

### Cégep Montmorency

- Technique de programmation 1999

## LANGUES

Français : Courant

Anglais : Courant