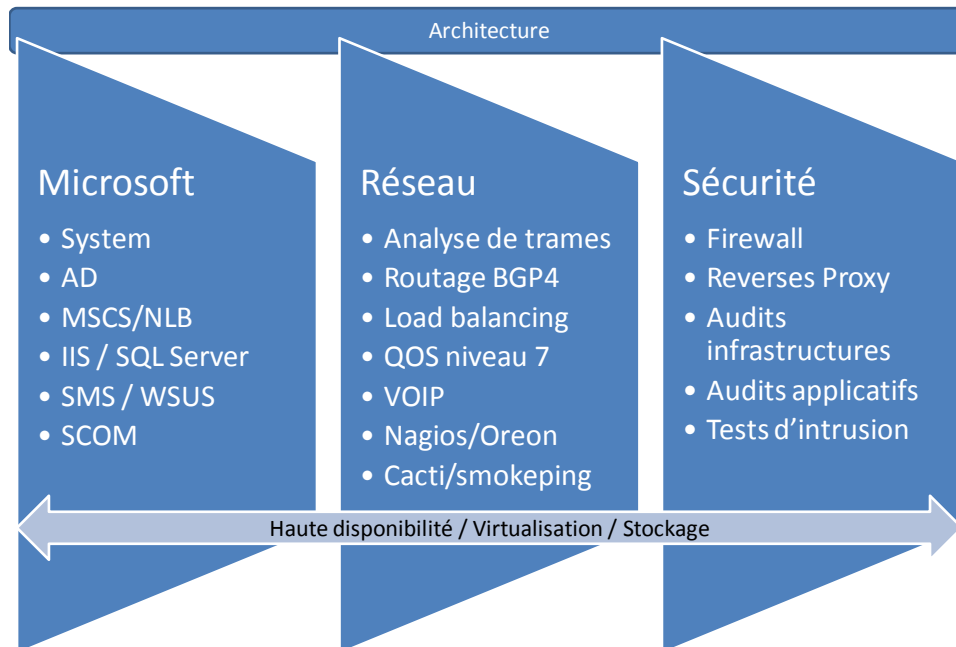


Architecte Technique / infrastructure

1. COMPETENCES TECHNIQUES



2. DIPLOMES ET FORMATION

2009	Microsoft TechED à Berlin
2008	Microsoft TechED à Barcelone
2008	Cap Gemini : Passeport Management
2008	Cap Gemini : gérer la performance des applications et du SI
2007	Microsoft TechED à Barcelone
2007	Cap Gemini: urbanisme et Architectures Techniques en 2007
2007	Cap Gemini: Passeport efficacité personnelle
2006	Outils et méthodes pratiques de communication
2006	BTS Informatique de gestion, option administrateur de réseaux locaux d'entreprise (VAE)
2005	Transfert de compétences sur SAN Hitachi (Zoning, HDLM, DAMP)
2005	Certification niveau 1 et 2 Esave 5.3
2002	Administration Oracle en environnement Solaris chez Sun.
2002	Formation sur LDAP.
2002	TradeXpress d'Illicom (HubXML).
2001	Entrée cycle A aux Arts et Métiers (CNAM)
2000	Admis au concours d'entrée d'EPITECH (branche de l'EPITA)
1999	TOEIC : 770/990

3. EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 2009 – Consultant Freelance

- Co-auteur du livre [Windows Server 2008 – Administration avancée](#) chez ENI
- Interventions sur production bloquée :
 - BFM TV : Synchronisation Exchange avec une flotte iPhone
 - AB Télévision : Base Oracle corrompue
 - Printemps : cluster SQL 2005
- Airdesk :
 - Audit et mise en conformité de 16 boîtiers QOS Packet Shaper
 - Implémentation de Policy Center pour Packet Shaper
 - Analyse des problèmes sur le réseau WAN (compression, latence, perte de paquets...)
 - Mise en place d'outils de supervision (Nagios, Cacti, Smokeping, What's up Gold)
 - Mise en œuvre de serveurs Citrix et d'un déploiement de Windows Server 2008 automatisé (MDT;WDS)
 - Mise en œuvre de produits Atlassian sous Linux/Tomcat : Jira/Confluence/Crowd
 - Mise en œuvre de VMware ESXi 4.0
- Union In vivo :
 - Remise en conformité du parc Windows (230 serveurs)
 - Problèmes de performances réseaux, stockage et crash clusters
 - Mise en place d'une supervision SCOM 2007 R2
 - Diagnostique sur les clusters MSCS (SAP ; Oracle ; Exchange ; Filer ; SQL)
- Gestion de parc :
 - mise en œuvre de GLPI et OCS NG pour deux sites de Sanofi Aventis
 - Authentification intégrée AD
 - Intégration de plugins GLPI
- CEGC : préparation à la migration vers Windows Server 2008 R2. Réalisation du master (MDT; WDS)
- Bayard Presse : mise en place d'une supervision Open Source (Nagios, Cacti)
- SEVESC : mise en place d'une supervision SCOM 2007
- Printemps : Audit de 2 clusters SQL suite à l'incident de production



2006 - 2009 **Compagnie Européenne de Garanties et Cautions (Groupe Natixis)** **Architecte Technique**

- Architecture / expertise :
 - Rédaction des dossiers d'architectures techniques
 - Assistance aux études et développements dans leurs projets (sécurité, performance...)
 - Définition des environnements et méthodes d'installations
 - Support niveau 3 sur toute la plateforme
- Applications métiers développées en interne :
 - Installation d'une ferme de serveurs Web Tomcat à tolérance de panne avec Safekit
 - Définition des normes et standards pour les applications métiers (C#/SQL/Java/Oracle...)
- Microsoft :
 - Responsable de l'infrastructure Active Directory
 - Mise en place de la supervision SCOM 2007
 - 3 clusters MSCS (Filer, Exchange, SQL)
 - Ferme SharePoint 2007 de deux serveurs en NLB
 - Installation et déploiement de SMS 2003, WSUS
 - Mise en place d'une solution d'installation entièrement automatisée des postes de travail (RIS + SMS + packages MSI)
 - Refonte Active Directory (GPO, OU), développement de scripts VB, gestion des profils itinérants.
- Administration des solutions de haute disponibilité :
 - Tolérance de panne logicielle (MSCS / NLB / Safekit ...)
 - Tolérance de panne matérielle (multipath / teaming / spanning tree...)
- Gestion du réseau :

- Configuration du backbone réseau (8 DMZ, 15 VLAN)
- Mise en place de boitiers de QOS Packet Shaper
- Refonte de la supervision (Nagios, Oreon, Cacti) sous FreeBSD
- Gestion de la sécurité :
 - Gestion des éléments de sécurité (2 clusters Nokia + Checkpoint)
 - ISA 2006 en array (reverse proxy applicatifs)
 - Séparation des privilèges pour les administrateurs
 - Outil de centralisation des mots de passes
 - Audits de sécurité interne
 - Correspondant RSSI
- Virtualisation :
 - 4 VMware ESX 3 / 75 machines virtuelles
 - Migrations P2P / P2V avec BartPE + scripts /platespin
- Projet de supervision SCOM 2007 :
 - 15 Management Packs Microsoft
 - eXc Software
 - 45 vues applicatives
 - Création de Management Pack
- Projet CTI (Convergence Téléphonie Informatique) :
 - Définition de l'architecture
 - Mise en place d'un POC
 - Logiciel Corebridge
- Hotline VIP

2002-Mars 2006 LSA France – SSII
Responsable réseau et sécurité / Avant Vente

- Pôle Hébergement LSA France :
 - Design complet de l'architecture
 - Mise en place de la sauvegarde (Esave), de la supervision (Nagios / Oreon / Cacti/ Smokeping)
 - Configuration de tous les éléments réseaux et sécurité.
 - Mise en place du routage BGP et des peering, gestion du Ripe
 - Mise en place de l'architecture dns, mail, web, antispam, Mysql (FreeBSD)
 - Architecture entièrement à tolérance de panne.
- Délégation à temps partiel (1j/semaine) pour le Groupe AB Télévision :
 - Développement et intégrations d'outils pour gérer le parc : site intranet, automates, RIS, SUS.
 - audit complet du réseau.
 - Gestion de la sécurité (Netscreen) et du réseau (HP).
 - Maintenance des serveurs (18 Windows 2000, 1 FreeBSD).
 - Implémentation d'une solution antispam et analyseur réseau basée sur FreeBSD.
 - Gestion des instances Oracle et sauvegarde (Rman).
 - Refonte Active Directory (GPO, OU).
- Agence Nationale des Chèques Vacances (ANCV) :
 - Formateur sur Nokia avec Checkpoint NG (2 jours).
 - Migration et déploiement d'une solution de sécurité Nokia + checkpoint NG en cluster.
 - Audit de sécurité avec tests d'intrusion complet.
- Groupe Le Moniteur :
 - Mise en conformité de 10 serveurs linux (Red Hat).
 - Installation d'Oracle 10G Application Server.
- Formateur sur Alteon pour AOL France (2 x 3 jours).
- Installation de 3 serveurs Linux (Red Hat) connectés à un San HP pour Atos/Canal+.
- Installation de deux serveurs HP itanium sous HP-UX avec un SAN pour COMAU (Renault Automation).
- Installation de SAN : MSA 1000, Secure Path, Zoning pour HP France.

- Installation de solutions Anti-spam et proxy filtrant Open Source (Squid + SquidGuard + winbind).
- Mise en place d'un Intranet, extranet : authentification LDAP, Messagerie, CMS, planning partagé.

2000 - 2002

**EXTERNALL – Intégrateur de services Internet
Administrateur réseau et sécurité**

- Définition et déploiement du réseau et de la sécurité Core Backbone de Externall : configuration des routeurs, firewall en interne comme pour les clients.
- Mise en place du routage BGP et des peering.
- Installation de Serveurs FreeBSD : Messagerie (Qmail), serveurs Web et DNS, serveurs NFS.
- Gestion du Ripe.
- Plateforme e-business de Manutan International :
 - Mise en place d'un environnement haute disponibilité complet du point de vue réseau, sécurité et applicatif (2 Nokia et 2 Alteon en VRRP, architecture trois tiers).
 - Déploiement de la solution Enfinity (Intershop) sur Sun E10K.
 - Optimisation des instances Solaris sur E10K pour Oracle et Enfinity.
 - Développement d'outils permettant de détecter les problèmes au niveau applicatif (Enfinity, workflow, transfert FTP, ...) : développement d'interfaces web, scripts Shell & perl.
- Moteur de recherche AOL France :
 - Gestion de la sécurité (2 Nokia en VRRP,).
 - Gestion des load balancer (2 Alteon en VRRP).