

JEROME ROBERT  
Tel. : 06.14.96.73.67

MAJ: 06/10/2009

## Administrateur UNIX

Email: [jerome@admin-sys.com](mailto:jerome@admin-sys.com)  
Naissance: 14/04/1972  
<http://www.admin-sys.com>

### Production N° 3, Conseil, chef de projet

ADMINISTRATEUR Linux, HP-UX , Solaris

ADMINISTRATEUR SunFire x800, SF 15K, 25K, **M9000**

ADMINISTRATEUR HP RP5xxx, RP7xxx, RP8xxx

EXPERTISE ET CONSEIL sur Solaris 2.x et HP-UX

FORMATEUR RESEAUX, UNIX, LINUX



## ÉTUDES ET FORMATIONS :

- 1996-1997 Diplôme Universitaire Technologique en Génie Informatique à Nancy II.
- 1994-1995 Diplôme Universitaire Technologique en Génie Civil à Nancy I.
- 1993 Baccalauréat F4 (Génie Civil)
- B.A.F.A., B.N.S., A.F.P.S.
  
- **Certification commerciale SUN:** Workgroup Computing (310-801)
- **Certification commerciale SUN:** Enterprise Computing (310-802)
- **Certification technique SUN:** 310-011 et 310-012 (Sun certified system Administrator)
- **Certification technique SUN:** 310-043 (Sun certified network Administrator)
  
- **Certification technique HP:** 3H0-002 (Administration du systeme HP-UX)
- **Certification trainer Unix HP**

## COMPÉTENCES FONCTIONNELLES :

- Expertise et conseil sur Solaris 2.x (SDS; VM3.x; réseaux; tuning 2.6, 7, 8; ... )
- Hot-Line SUN
- Architecte et avant vente: Plates-formes Serveurs SUN classique et Haute Disponibilité, réseaux
- Formateur UNIX, LINUX et les métiers de l'Internet
- Concepteur, conseil et expertise sur les métiers du WEB
- Administrateur UNIX (Solaris 2.x ; HP-UX 10.x, 11.x ; UnixWare ; AIX 3.x, 4.x )
- Administrateur LINUX: LVM, RAID, apache, SMB, NFS, réseaux, sécurité (RedHat, Mandrake )
- Sauvegarde NetBackup
- Gestion de disque : VxVM, SDS, LVM, ZFS
  
- **Formateur officiel : HP et SUN**

**COMPETENCES TECHNIQUES :**

| Constructeur | Systèmes d'exploitation         | Outils         | Langages    | Connaissances              |
|--------------|---------------------------------|----------------|-------------|----------------------------|
| IBM          | HP-UX 10.x , 11.x, 11i          | ZFS, Zones     |             | LDAP (Sun, HP : ldapux)    |
| HP           | Réseaux : TCP/IP                | HP SIM, HP OV  | Script UNIX | nPars / vPars              |
| SUN          | Solaris 2.x, 8, 9, <b>10</b>    | SDS, VxVM      | SQL         | HP RP7xxx et RP8xxx        |
| PC           | Aix : 3.x , 4.x, 5.x            | Jumpstart      | LDIF        | Sun SF x800, SF 15k, M9000 |
| EMC          | UnixWare: 7.x                   | Netbackup      |             | Patrol, CFT ,              |
| Brocade      | Linux: RedHat, Mandrake, Débian | Apache         |             | Oracle, MySQL              |
|              |                                 | Multi-domaines |             | NIS+, accounting, ...      |

**PARCOURS PROFESSIONNEL:**

**Début août 2009 à nos jours : Mission chez un Opérateur Télécom:** (département ingénierie Stockage)

- Maintient la bibliothèque de documents de l'équipe : mise à jour des cartographies, élaboration et référencement des documents d'architecture et de référence technique
- Contribue à la mise en place des moyens de pilotage des infrastructures (administration, supervision, reporting, capacity planning, procédures...)
- Pilotage des déroulements des projets (ESRS, avalanche 2009, ... )
- Technologie : EMC, Brocade, NetApp
- Equipements : env. 57 Baies DMX, 74 baie Clariion, 151 Switch Brocade

**Début août 2007 à Fin juillet 2009 : Mission chez Atos Origin :** Département d'infogérance

- Industrialisation de l'administration système
- Gestion de serveurs de société du CAC 40, et autres
- Support niveau 3 : pour les systèmes **Solaris**, HP-UX, Linux, AIX
- Gestion d'outils de déploiement : SD-IGNITE, **JUMPSTAT**, ...
- Gestion SAN via interface graphique (baie : EVA, 6140, ...)
- Migration de baie EMC vers baie XP
- Migration système Solaris 8 et 9 vers Solaris 10
- Gestion de serveur de la famille **Mx000** (2 M9000, 2 M5000, 4 M3000)
- Projet Oscar : migration Sun vers 3 serveurs P570 (AIX 6.1 et AIX 5.3)
- Projet : transfère et reprise d'activité informatique (clients vers infogéreur)
- Référent clients et astreint mutualisé
- Technologie : **ZFS, Zones**, nPars, vPars, SAN, ITIL
- Serveurs Sun: **M9000** : 2, **M5000** : 2, **SF 12k,15k,20k,25k** : 8, RP 84xx : 4, RP74xx : 8, RP 44xx : 10, RP 34xx : 20, des centaines de serveurs HP, SUN, x86, IBM : 3, P570
- Systèmes: Solaris (8,9,10), HP-UX (11.x), Linux: (RedHat, Débian), AIX

**Février 2006 à fin juin 2007 : mission chez Procapital : Société de bourse**

- Equipe de production : Administration de serveur de production
- Création d'outils de production
- Conseil et migration de compétence Solaris / Linux
- Création, validation et réorganisation des procédures de productions
- Hot Line technique et interface avec clients, développeurs et administrateurs
- Outils : CFT, hobbies, mon, ...
- Serveurs : **X4100** : 10, **V20z** : 5, **V210** : 20, **V240** : 20, **V440** : 10, **V490** : 10, **V890** : 8, **DL 385** : 20, Alpha Serveur: **ES-80** : 1, **ES-45** : 1, **ES-40** : 1 )
- Systèmes: Linux: (RedHat, Débian), Solaris (8,9,10), 2000 et XP

**Juillet 2004 à Décembre 2005 : Mission chez Cetelem**

- Création d'outils (création de cluster de patch, accounting, fichesconfig, gestion des inventaires, script de déploiement en ssh ...)
- Déploiement : SunNetConnect, des outils de sécurité, Solaris 10
- Mise à niveau : d'interface NIS+, du serveur Jumpstart
- Administration au quotidien, supervision, ...
- Administration au quotidien SF15k, 25k
- Systèmes : solaris 8,9,10
- Serveurs : **SF-25k** : 2, **E4800**, **Vx90**, **Vx80**, **V2x0**

---

**Entre janvier 2002 à fin juin 2004 : SUN, HP et Lunixform**  
(Travail à plein temps réparti sur ces trois clients)

## ✓ Lucent

- Manager de transition et chef de projet (serveur HPUX et SUN).
- Mise en place de supervision du parc Unix (HP, SUN, Linux)
- Gestion de deux serveurs NetApp
- Systèmes : solaris x86, solaris 2.6, 7, 8, Linux RedHat
- Serveurs : E450, E250, SB x000, V2x0, U5, U10, 2000 et XP

## ✓ Pour Activcard:

- architecte haute disponibilité et création d'un serveur master ( sun ) pour clonage et une répartition mondiale.
- Clone de serveur
- Audit, administration, migration de connaissance.
- Installation, configuration et migration de compétence en Solaris 10
- Systèmes : solaris 8, 10
- Serveurs : **V280**, **X4x00**, 2000 et XP

- ✓ Le numéro « 118218 »
    - Audit HP-UX
    - Installation de HPSIM, IGNITE, ...
    - Installation d'un DATACENTER (HPUX 11i)
    - Conseil et migration de compétence sur HP-UX, HPSIM, IGNITE
    - Outils de supervision système et hardware
    - Serveurs : **RP 34x0** : 40, **DL 3xx**
    - Systèmes : HP-UX 11i, Linux RedHat, 2000 et XP
  
  - ✓ Démonos :
    - Installation & configuration de serveurs sous Solaris 10.
    - Migration de compétence Solaris 10 (Zone, services, ...)
  
  - ✓ Pour Qualiforce: installation, upgrade de serveur SUN, audit, conseil, ...  
Avant vente
  
  - ✓ Pour Alstom: responsable technique des serveurs HP (création d'un standard, consolidation, politique de sécurité, ... )
    - Systèmes : HPUX 11i, linux RedHat, solaris 8 x86, 2000 et XP
    - Serveurs : **RP54xx** :3
  
  - ✓ Pour Sun éducation: Cours catalogue et spécifique  
Préparation pour donner le cours SF15k  
Architecture système  
Préparation pour donner le cours Solaris 10
    - Systèmes : solaris 7, 8, 9, 10
    - Systèmes : SF-15, SF 4800, U5, U10, ...
  
  - ✓ Mission HP pour **HP France**:
    - Projet MASTS (*ministère de la santé*)
    - MAAF : conseil pour migration **SF-15** en **SD-32**
    - DGI architecture
    - Projet **Geode** (*ANPE*): (environnement **SD32** : 3, **XP1024**, ...)
    - Neuf télécom : nPars / vPars (serveurs : **RP 7400** : 3)
  
  - ✓ Mission HP pour la SOTELMA au MALI pour administration et conseil sur HP-UX machine en cluster MC-SG (connaissance MC-SG). (Système : 2 **RP5400** )
  
  - ✓ Pour SUN: Hotline Sun
  
  - ✓ Crédit Suisse (Luxembourg), les fondamentaux Unix et conseils (environnement SUN).
-

**Août 2001- décembre 2001:** Responsable du département UNIX chez Computer Skills Centers France

- ✓ Création de serveur de production sur RedHat et Mandrake.
- ✓ Création de deux filières : une filière de formation Unix et une filière de délégation de personnel.

**Août 1997- juillet 2001:** CONCILIUM ( devenu "Beijaflore e-center" )

- ✓ Formations, conseils et expertises
- ✓ Réalisation de supports de cours.
- ✓ Institut de formation HEWLETT PACKARD : dispense des cours HP-UX, Linux et conseils
- ✓ Institut de formation SUN Microsystems : dispense des cours, expertises, conseils sur site.
- ✓ Expertise, audit et conseil dans le monde de l'Intranet / Internet. Mise en place de méthodes pour industrialiser la création de pages et l'indexation des pages. Méthode d'organisation du serveur et de la mise en production.
  
- ✓ DATOX (leader de la presse en France ) :  
Responsable déploiement de produit DATOX au Dauphiné Libéré.  
Personnalisation du produit et formation des responsables pour l'administrer.
- ✓ Mise en place de serveur de production, installation, configuration, création de scripts d'automatisation des tâches les plus courantes (sauvegarde, contrôle, surveillance, ...)

**Juin, juillet 1997:** SAGE France:  
Création d'un kit Internet pour les produits de la gamme 100

### Expériences diverses :

- Avril 1997: **Mission humanitaire** : Bosnie, Croatie  
Apport de vêtements, denrées alimentaires et médicaments dans des hôpitaux et camps de réfugiés.
- Mars à juillet 1996: **OTAN** : Bosnie  
Volontaire pour partir sur l'aéroport de Sarajevo en Bosnie dans le cadre du 12° détachement de l'air. La mission était de remettre aux normes internationales l'aéroport. *Reçu diverses distinctions au cours de ces trois mois.*
- Juillet à octobre 1995 **Conducteur de travaux** dans le BTP.  
Responsable du chantier EDF/GDF à Chaumont en Haute-Marne. Management d'une dizaine de personnes et gestion des sous-traitants.
- Depuis une quinzaine d'années, vente, conseils commerciaux, achats des collections (maroquinerie, accessoires, ... ) pour le magasin A la Découverte à Verdun.
- Cours du soir : Licence de théologie à ICP
- Club photos, randonnée, tir sportif, chant chorale, ...