



## Expérience

### **Ingénieur système chez Logica** (depuis février 2000)

#### **Mission au service Systèmes Unix de NATIXIS** (depuis août 2010)

- gestion du parc Unix (environ 2500 serveurs) (LVM, NFS, Samba, SAN, VXVM, ZFS, Sun Cluster...);
- développement des outils de gestion des comptes dans un contexte hétérogène ;
- gestion des masters Redhat/CentOs et du kickstart des fermes de calcul (lames HP et IBM Idataplex) ;
- déploiement des images (Redhat 5.8 / Centos 6.2) sur toutes les lames des fermes (plus de 1000 lames) ;
- participation à l'élaboration des outils de vérification de la conformité du parc ;
- support niveaux 2 et 3.

#### **Mission au service Systèmes Unix de CALYON puis CA-CIB** (d'octobre 2006 à juillet 2010)

- gestion du parc Unix (environ 2500 serveurs) (LVM, NFS, Samba, SAN, Cluster HP ServiceGuard...);
- gestion des repositories centralisés (NIS/LDAP) ;
- gestion des masters Solaris et Redhat, process d'automatisation de l'installation (jumpstart/jet et kickstart), delivery ;
- support niveaux 2 et 3 ;
- création et maintenance des outils d'administration et d'audit (shell, Perl, PHP, SQL, expect) ;
- mise en place de l'outil de documentation et normalisation interne basé sur Dokuwiki ;
- participation au PSI (Plan de Secours Informatique) ;
- participation à l'amélioration de la CMDB (référentiel des serveurs/applis...) et inventaire des serveurs du parc Unix ;
- portage d'outils BSD sur HP-UX et AIX .

#### **Mission au service de supervision de CALYON puis SILCA (groupe Crédit Agricole)** (de début janvier 2001 à fin septembre 2006)

- migration vers la nouvelle version, configuration et maintenance de l'outil de supervision Patrol (BMC) ;
- gestion courante de la supervision avec l'outil de supervision Tivoli (IBM) ;
- développement d'une solution de supervision des applications de la banque permettant de générer des alertes par SMS ou sur une interface WEB (Langages C, Perl, PHP, HTML, XML).

#### **Mission au service d'exploitation des applications du Crédit Agricole Indosuez** (du 1er mai à fin décembre 2000)

- exploitation des applications ;
- création et mise en place d'un outil de gestion des incidents (Apache, PHP, Mysql).

### **Stages étudiants**

#### **Goodyear Luxembourg** (du 1er fév. 1999 au 10 sep. 1999)

- amélioration d'une application interne de 100 000 lignes en Fortran ;

#### **Schlumberger** (du 1er septembre 1997 au 14 février 1998)

- création d'un système de sauvegarde des machines de la chaîne de fabrication ;
- amélioration de la procédure d'installation des machines Windows NT.

## Parutions

- C en action, 2ième édition (2009, ENI) ;
- Le Langage C, 1ère et 2ième édition (2007 et 2012, Pearson Education France) ;
- C en action (2005, O'Reilly France) ;
- Articles pour GNU/Linux France Magazine et pour Linux Pratique (plus de 100 contributions)

Mise à jour le 2 juin 2012

