

## Expériences professionnelles

04/2016 au 03/2018 - **Administrateur et réseau - Alterway**, Hébergeur Saint-Cloud

Exploitation en admin n3 des plateformes clientes  
Participation à l'industrialisation basée sur Puppet, Ansible et Git  
Optimisation et tuning des architectures web  
Exploitation réseau  
Troubleshooting avancé sous Linux  
Astreinte technique  
Extension de la supervision Grafana/Influxdb/Collectd  
Mise en place d'un pool de serveurs DNS récursifs (unbound) ainsi que de sa télémétrie.

### *Programmes couramment utilisés*

- Debian
- haproxy
- Varnish
- Apache
- MySQL
- Unbound
- Puppet
- Ansible : automatisation, gestion des configuration et provisionnement
- Git
- Proxmox
- LVS keepalived
- Sshgate
- Grafana
- Influxdb
- Collectd
- Solr
- Zabbix

### *Stockage*

- Netapp (connaissance de base)

### *Réseau*

- Fortigate
- Cisco switch (connaissance de base)
- Linux LVS

### *Web Framework*

- Hugo (connaissance de base)

06/2011 au 04/2016 - **Ingénieur système - Eritel**, Hébergeur Clichy La Garenne

Déploiement de plateformes de E-commerce complexes pour nos clients,  
Etude et mise en place d'un système de provisionnement et configuration automatique avec Foreman et Ansible,  
Automatisation de tâche avec Fabric,  
Exploitation de plateformes Linux avec astreinte,  
Développement de petites applis et d'outils de supervision, de sauvegarde, en Bash et Python,  
Déploiement et configuration d'équipement de stockage,  
Maintien d'un référentiel de documentation d'installation et d'exploitation,  
Mise en place de PRA et rédaction des procédures associées,  
Troubleshooting avancé,

### *Programmes couramment utilisés*

- Debian
- Centos
- Varnish
- Nagios
- Apache
- MySQL
- Ansible : automatisation, gestion des configuration et provisionement
- Foreman : provisionement
- Fabric : automatisation
- Git
- Nginx
- Vmware
- SRM
- Wallix
- Redis
- Elasticsearch
- Graphite
- Openldap
- Google compute Engine

### *Languages, frameworks et composants utilisés*

- Shell bash : niveau correct
- Python : niveau moyen
- Django : niveau débutant
- flask : niveau débutant
- Redis
- Elasticsearch

### *Formations*

- ITIL
- Google Compute Engine
- Google Storage
- Vmware

06/2009 au 05/2011 - **Administration système et réseau - Olfeo**, éditeur de solutions de filtrage Paris

Administration système et réseau.

Support N2/N3 auprès des clients et intégrateurs.

Audit et conseil auprès des clients.

Écriture de scripts d'administration (sauvegardes, surveillance etc...) en Bash et Python.

Écriture de la documentation de référence du produit.

Prototypage et déploiement des solutions sur environnement VMWARE et Microsoft Hyper-V ou sous forme d'appliance.

Formation des clients et intégrateurs.

### *Programmes couramment utilisés*

- Olfeo (passerelle de filtrage HTTP et protocolaire)
- Linux : Debian, Ubuntu et Red-hat
- Proxy Squid (Performances, Authentification, Cache, Qos)
- Mysql
- Samba
- Active Directory 2003
- OpenLDAP
- Bash (utilisation et programmation)

### *Troubleshooting avec :*

- Tcpdump et Wireshark/Tshark ;
- strace ;
- GDB.

## 01/2008 à 05/2009 **administrateur système et réseau Agacio et Ipsteel.**

Gestion d'un parc de 15 serveurs principalement sous Linux Debian et Opensuse.

Installation et administration de serveurs Win2003.

Gestion du parc clients sous Windows XP.

Gestion des prestataires : achats, études et audit de sécurité,.

Étude de solutions de sécurité : sécurisation des connexions bancaire, IPS et UTM.

Rédaction des procédures, organigrammes et FAQ.

### *Administration des systèmes suivants*

système de lutte antispam/antivirus avec Spamdp/Clamsmtp/Postfix/Postgrey et Whitelister

UTM trusguard 100 - firewall, VPN et IPS

serveurs de fichiers Samba avec authentification Active Directory

webmail Horde, portail et application web

virtualisation des systèmes avec Xenserver express et LXC

écriture de scripts de sauvegardes et de surveillances (Shell Bash)

système d'inventaire et de gestion des demandes avec GLPI et OCS

serveur de supervision/monitoring avec Nagios et Cacti

serveur de mail sous Postfix/Cyrus IMAP

intranet web basé sur dotclear

## 12/2007 - 01/2008 **Service delivery manager - Atos Origin pour BNP Paribas**

Suivi de la production du domaine BDDF (Banque de détails) et interlocuteur privilégié des Métiers.

Coordination des équipes de pilotage technique et communication auprès de la hiérarchie en situation d'incident majeur d'exploitation.

Approbation des évolutions sur les périmètres techniques et fonctionnels.

Rédaction des rapports d'incidents. Analyse des dysfonctionnements et définition des solutions correctives et préventives.

Surveillance des serveurs d'exploitations (SDO V6, CANALNET, SVI) avec l'outil BBR et Supervision,.

Gestion des incidents d'exploitation et de production (transaction, réseaux, serveur et postes clients).

Approbateur des interventions technique pouvant intervenir.

## 07/2006 - 12/2007 **administrateur système et réseau pour Agacio**

Administration des serveurs dédiés et déploiement réseau.

Établissement de devis de prestations techniques.

Études amont de nouvelles solutions.

Déploiement WinXP, paramétrage de routeurs et brassage réseau.

Écriture de script d'administration (Shell Bash).

Installation et administration de serveurs de messagerie accessible par webmail Horde (Postfix /Cyrus),

installation et administration de serveurs Web (Apache),

mise en place d'un CRM (Vtiger et Dolibarr) et de sites Web,

installation de serveurs DNS (Bind9),

mise en place d'un annuaire LDAP(Openldap) authentifiant l'ensemble des applications.

## 04/2002 - 09/2005 **Technicien de support informatique Atos Origin pour BNP PARIBAS**

Support serveur et réseau (système OS/2 et Win2K),

support poste client sous WinXP et applications Lotus, Outlook, Excel,

support applications bancaires SDOV6,

Pratique de l'outil Remedy Helpdesk.

## 2001 - 2002 **technicien de maintenance informatique** (intérim avec **Expectra**) pour **CFI - Saint-Ouen**

Déploiement national de poste informatique pour SCIC Développement.

Migration vers Win2k des postes clients.

Paramétrage des serveurs d'impressions et périphériques.

Brassage réseau.

## 2000 - 2001 **Responsable contrôle Qualité - AMIO SA**

Prise en charge du système informatique de la société : GPAO Clipper II, sauvegardes .  
Assistance aux utilisateurs.  
Création d'un prévisionnel informatisé pour stocks matières.  
Évolution du manuel qualité.

## 1996 - 2000 **Contrôleur Qualité - Chamond-Granat et Tandem**

Contrôle Dimensionnel sur pièces mécanique aéronautique.  
Essais mécaniques (métallographie, couples).  
Dessin industriel(Autocad R14).  
Gestion de la documentation technique.

### Langages de programmation

Bash, niveau intermédiaire.  
Python, niveau débutant.

### Formations

#### 2011-2016 **Ecritel**

- ITIL
- Google Compute Engine
- Google Storage
- Vmware

#### 2009 - 2010 **Olfeo**

- diverses petites formations TCP/IP et troubleshooting système

#### 2007 - 2009 **Ipsteel, Agacio et Aresys**

- formation IPS - Firewall - VPN et sécurisation des connexions bancaires
- formation TOIP et VOIP
- formation Checkpoint

#### 2002 - 2005 **BnpParisbas**

- formation système Image, Windows XP et Active Directory
- formation Bancaire : Dossier client BNP, Crédits, Epargne, Titres

### Langues

Anglais technique : lu, écrit, parlé.  
Japonais : notions

### Loisirs

Informatique (Linux), Iaido, Kendo, littérature, voyages