

Sylvain GIROD  
15, Rue Amable Matussière,  
38100, Grenoble  
girod.sylvain@gmail.com  
07 81 39 99 86  
<http://uubu.fr>  
16/02/1980 (37 ans)

# Expert systèmes Linux et IAM

## Compétences

- Scripting avancé en bash
- Expert systèmes GNU/Linux
- Spécialiste en gestion des identités et des accès
- Design et implémentation d'annuaires OpenLDAP
- Mise en place de systèmes d'authentification forte
- Mise en place de solutions de virtualisation Qemu/KVM/Libvirt
- Rédaction des documents et procédures
- Formations GNU/Linux et solutions Open-Source
- Design et implémentation d'infrastructures à gestion de clé
- Expertise solutions Open-Source
- Stockage et haute-disponibilité
- Design RBAC et centralisation de accès

## Expériences Professionnelles

2015	Formateur Linux initiation et avancé	-
2013/2014	Administrateur systèmes et réseaux	- WinoaGroup
2010/2013	Consultant IAM et avant vente de solutions IT	- Cerberis
2006/2014	Développeur web et d'applications	- Franckfort Communication
2009	Stagiaire administration réseaux	- CNRS Grenoble
2006-2008	Opérateur sur chaînes	- CIAT
2005	Agent de maintenance	- Incinérateur de Toulouse
2001-2004	Opérateur sur chaînes de montage	- CIAT
1999/2000	Technicien de maintenance	- Socla-Oreo

## Centres d'intérêts

- Conception et suivi de projets, rédaction de documents à haute valeur ajoutée (autoformation)
- Gestions de sites de ressources autour de l'Open-Source

## Certifications

<i>2009</i>	AFPA	- Technicien supérieur réseaux et télécommunication
<i>2010</i>	CCNA	- Certification CISCO CCNA 1 & 2
<i>2010</i>	6734	- Mise à jours Infrastructures réseau et Active Directory - Windows Server 2008
<i>2011</i>	70-640	- Windows Server 2008 Active Directory
<i>2011</i>	Code42	- Formation solutions de backup
<i>2011</i>	Titus	- Formation classification - sécurisation des fichiers et mails
<i>2012</i>	M50412	- Mise en œuvre Microsoft ADFS 2.0

## Expérience

### **Formateur LDAP/Linux avancé/virtualisation - Ynov - 2014/2015**

- Formation initiation Linux/Linux avancé (Préparations LPI 1/2/3)
- Formation Linux avancé ( OpenSSL/SSH, PAM, réseaux, TrafficControl, Iptables ),
- Formation virtualisation sous Linux : QEMU/KVM/Libvirt
- Formation LDAP : le protocole, OpenLDAP, design
- Formation Stockage sous Linux - Haute-Disponibilité

### **Administrateur systèmes et réseaux - WinoaGroup - 2013/2014 - 1 an**

- Gestion Tivoli Storage Manager et TS3200,
- Support niveau 1, 2 et 3,
- Design et migration LDAP, sécurité et optimisation,
- Assistance sur un projet d'IAM, et divers améliorations d'authentification et LDAP.
- Scripting PowerShell et Bash,
- Centreon : Design et déploiement,
- Gestion Sun IDM, Domino, BES, GLPI.

### **Consultant sénior et avant vente de solutions IT - Cerberis - 2010/2013 - 3 ans**

- Expert Consultant ( consulting, gestion de projet, production de procédures et documentations),
- Divers projets IAM IAM projects incluant en environnements hospitalier, Banques,
- Expertise sur les migrations Active Directory, scripting, process et migration UNIX,
- Expertise et interopérabilité Unix,
- Support utilisateur (solutions IT distribuées),
- Formations et transfert de compétences (solutions Microsoft et solutions IT distribuées).

### **Consultant Sénior et architecte UNIX - Semtech - 2012**

- Intégration de profils Unix dans Active Directory avec gestion multi-profiles,
- Intégration RBAC progressive avec audit de sessions,
- Expertise sur Active Directory, Kerberos, NIS, NetAPP et les auto-montages,
- Documentations pour l'installation, la migration et l'exploitation.

### **Consultant Sénior IAM avec FIM 2010 - Conseil Général - 2011/2012**

- Expertise sur l'unification des référents, avec intégration BPA,
- Portail Self-service et intégration Windows, annuaire page blanche et approbations,
- Modélisation de matrice organisationnelle,
- Scripting PowerShell pour automatisation complète,
- Documentation, gestion de projet, formation et transfert de compétence.

### **Consultant Sénior authentification forte sur des solutions Cloud - Chanel - 2012**

- Design et expertise sur FIM et ADFS,
- ADFS, avec authentification et autorisation SAML2 pour des solutions on-cloud (IBM et Adobe),
- Méta-annuaire FIM pour la gestion des identités,
- Gestion de la sécurité et proxy avec cluster de haute disponibilité entre plusieurs sites et clouds privés.

## **Consultant UNIX pour la centralisation et la sécurisation - Total EP - 2010/2013**

- Documentation pour l'installation et l'exploitation en environnement Unix,
- Assistance de déploiement en production,
- Consulting sur l'amélioration pour l'intégration RABC,
- Support de l'équipe d'administration pour le déploiement et l'exploitation,
- Consulting sur l'authentification par carte à puce avec RedHad en utilisant Active Directory,

## **Consultant ADFS - Markem Imaje - 2013**

- Design et expertise sur ADFS et intégration avec une solution onCloud
- Documentation, Formation et transfert de compétences

## **Consultant Centrify - Amadeus - 2012/2013**

- Expertise sur une migration Active Directory, pour les postes Unix
- Scripting d'intégration avec Quest AD cmdLets et Quest ARS
- Documentation, Formation et transfert de compétences.

## **Consultant FIM en environnement hospitalier - 2010/2013**

- Documentation pour l'installation et l'exploitation,
- Développement spécifique en c#,
- Design, expertise, formation et transfert de compétences.

## **Consultant UAG - Banque - 2011**

- Documentation pour l'installation l'exploitation,
- Design et expertise en sécurité,
- Haute disponibilité, personnalisation du portail, intégration OTP,
- Formation et transfert de compétences.

## **Consultant Centrify - JWT - 2011**

- Intégration Mac dans Active Directory,
- Design et déploiement de GPO,
- Formation et transfert de compétences.

## **Consultant Centrify - Ogilvy & Mather - 2012/2013**

- Intégration de 1500 stations de travail Mac dans Active Directory,
- Design et déploiement de GPO, formation, transfert de compétences.

## **Reconfiguration réseau - CNRS de Grenoble - 2009**

- Re-configuration des routeurs et commutateurs CISCO
- Installation et configuration de serveurs Debian
- Mise en place d'un portail captif, firewalling, et certificats
- Suivi d'un projet de mise en place d'un solution anti-spam - dspam