

ADMINISTRATEUR et FORMATEUR GNU/LINUX certifié RHCE et LPIC-3

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis janvier 2018	Formateur et administrateur Linux en Freelance
Février 2011 – Janvier 2018	Formateur et administrateur Linux , SCOP 276, Rouen – http://www.formation-lpi.com <ul style="list-style-type: none"> • Administrateur Linux : installation et configuration de serveurs et VM Linux • Formateur Linux en direct et en sous-traitance Clients : AFP, Alterway, Amazon, Apollo Formation, Areva, Consultime, Devoteam T&M, Groupe Thalès, Linagora, Orange, Orsys, PLB Consultants, Prosernat, SII... • Co-gérance de la SCOP 276 de octobre 2015 à juin 2017 • Conseil : audits, schémas directeur, cahiers des charges • Conférences sur les certifications Linux LPI : JDLL, JLL de Dijon et RMLL.
Août 2003 – Février 2011	Responsable informatique , CH Neufchâtel en Bray et CH de Eu <ul style="list-style-type: none"> • Création du service informatique : 3 personnes - formation et recrutement • Marchés publics, montage, suivi, négociation, déclarations CNIL • Gestion de projets, mise en place d'un Dossier Patient Informatisé • Rédaction des schémas directeurs et cahiers des charges • Gestion et maîtrise de la croissance du parc : <ul style="list-style-type: none"> ○ 30 → 70 postes (+133%) ○ 2 serveurs → + de 10 serveurs et VM (+400%) • Mise en place et migration de nouveaux services : serveur de fichiers SaMBa, messagerie Internet, accès Internet partagé et sécurisé, et des applications Intranet, à partir de logiciels libres et sous Linux • Messagerie Internet (solution libre) hébergée en interne sans problème depuis 2005 • Suivi et documentation : base de connaissances, base d'incidents et FAQ (GLPI) • Authentification centralisée sur un annuaire OpenLDAP • Sauvegardes centralisées sur un NAS Linux (rdiff-backup sur SSH) • Firewall et proxy Linux, antivirus libre : aucun problème rencontré en 7 ans • Réplication des serveurs virtuels en temps réel (DRBD) • Formation des personnels de soins (~ 180 personnes) et tuteur de stages (8 stagiaires)
	Gestion
	Technique
	Sécurité
	Formation
Mars – juin 2003	Administrateur Linux - Stage de TSS – Service Génie Mathématique, INSA de Rouen Étude et implémentation d'un annuaire LDAP v3 basé sur OpenLDAP, Kerberos et OpenSSL, Linux et Solaris
Avr. 2001 – Juin 2002	Technicien Micro – Réseaux – Missions Intérim en parallèle des cours du soir
Nov 2000 – Fév 2001	Administrateur système et testeur logiciel , Rand Worldwide, Clonakilty, Irlande <ul style="list-style-type: none"> • Administration de serveurs Windows NT4, HP/UX et Solaris • Scénarii de tests, tests et compte-rendus en anglais
Avr 1999 – Oct 2000	Technicien Micro – Réseaux , EPL Ingénierie (SSII), Paris <ul style="list-style-type: none"> • Support applicatif (DOS, Netware) : 18 mois, chef d'équipe • Migration de postes de travail pour la BNP Paris (2 mois)
Nov 98 – mar 1999	Technicien support , Téléperformance, Paris

FORMATION

Certifications Linux	RedHat : Red Hat Certified Engineer / RHCSA Linux Professional Institute : Certifications Linux LPIC-3 – LPI 300 , LPIC-2 et LPIC-1 Linux Foundation : Linux Fondation Certified Engineer – LFCE-1600-0217-0200 et LFCS (LFCS-1500-0298-0100)
Pédagogie	Formations suivies auprès de Mieux Apprendre - http://www.mieux-apprendre.com 2014 – 2015 : Formations aux jeux cadres par Thiagi (activités de formation – 8 jours) 2014 - Formation aux jeux cadres avancée (2 jours) 2012 et 2013 - Formations aux jeux cadres (activités de formation – 2x2 jours) 2011 - Formations aux outils du mieux-apprendre (2x2 jours)
Management	2015 – Webinar Management Essentials – Thiagi Group (6 modules)
2002 - 2003	TSS Réseaux et Télécoms , (Bac +3) Université de Rouen
2001 - 2002	Cycle A du CNAM (Informatique Générale), Mont Saint Aignan

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Systèmes	Linux : administration courante, optimisation du système, 18 ans d'expérience FreeBSD, NetBSD et OpenBSD : administration de base
Virtualisation / Conteneurs	KVM / QEMU, Proxmox, Virtualbox Conteneurs : OpenVZ, LXC, LXI, Docker, Docker Swarm (bases) et Kubernetes (bases)
Automatisation	Ansible
Services réseau	Administration de serveurs DHCP, Bind9, SSH2, Samba, OpenLDAP, OpenSSL, Postfix, suite Courier, Squid, firewalling (shorewall), Apache, nginx, Tomcat kerberos, Linux Terminal Server Project, NFS, sauvegardes rdiff-backup, ...
Sécurité	iptables avec Shorewall, suivi avec logcheck, AIDE (HIDS), SNORT, et monit
Supervision	Zabbix
Bases de données	Utilisation et administration courante de MariaDB / MySQL, utilisation de PostgreSQL, Oracle (bases)
WEB	Intégration des CMS Web Wordpress, SPIP et autres outils (GLPI, Mailman, Mantis, Nextcloud, Piwik, etc.)
Messagerie	Mise en place de solutions de messagerie basées sur Postfix, Amavis, Spamassassin, Postgrey, Modoboa, etc.
Matériel réseau	Routeurs Numéris Netline, netasq, bornes WIFI sous OpenWRT ou DD-WRT, switches
Autres	Gestion de version GIT, techniques de dépannage système, tmux et screen
Langages	Scripts shell, expressions rationnelles, PHP C, Perl et java (il y a longtemps)
Bureautique	Suite LibreOffice Freeplane (Mind Maps)

AUTRES INFORMATIONS

Langues	Anglais : maîtrise convenable malgré des traductions et des séjours en Irlande ou en Angleterre Allemand : bases
Logiciels libres	<ul style="list-style-type: none">• Linux Professional Institute : traduction française de programmes des examens LPI 101, 102, 201, 202, 301, 300 et Linux Essentials• Administrateur système Linux pour :<ul style="list-style-type: none">◦ http://traduc.org (2009 – nos jours) : administration du serveur◦ 2010 – 2016 : administration de serveurs Linux, NetBSD, OpenBSD et FreeBSD de la ferme GCC (réels et machines virtuelles KVM)◦ http://rotomalug.org (2005 - 2012)• Association Traduc.org<ul style="list-style-type: none">◦ Administratif : trésorier (2009-2013)◦ Traduction et coordination d'un cours de préparation aux certifications LPI◦ Relectures / traductions de la Gazette Linux• Association RotomaLUG :<ul style="list-style-type: none">◦ membre fondateur, membre du Conseil d'Administration (2003 - 2006)◦ secrétaire 2005 - 2006◦ préparation / animation de l'émission de radio « Un clavier azerty en vaut deux » sur Radio Campus Rouen◦ traduction des didacticiels de préparation aux certifications LPI du site gentoo.org◦ administrateur du forum technique◦ petites documentations (exemples : screen, FreeNX, Qemu, LDAP)• Autres :<ul style="list-style-type: none">◦ participation à la documentation de GOsa sur le wiki (repris en partie sur le nouveau wiki)◦ Membre de l'APRIL◦ Membre du conseil d'administration de Rouen Cité Jeunes (de 2008 à 2010)
Loisirs	<ul style="list-style-type: none">• Guitare, banjo, ukulele• Lecture de romans, policiers, bd contemporaines et apprentissage de la lecture rapide• Randonnées, baignade, vélo, jardinage, cuisine