

GOBINET Romain
27 ans
31 ter rue Bernard Palissy
77210 Avon

06.78.05.15.66
romain@gobinet.fr



Situation

Ingénieur Systèmes et Réseaux

Compétences et expertises

Systèmes, réseau et informatique :

Systèmes:

- GNU/Linux (Debian, RedHat, Ubuntu, Gentoo)
- *BSD (en particulier OpenBSD)
- Windows (2000, 2003, XP)

Réseau:

- LAN/MAN/WAN
- WLAN
- IP, DHCP, TFTP, FTP, SSH, DNS
- Firewalling (Netfilter, PF)
- Routage (BGP, iproute, OSPF)
- RNIS
- IPSec, VPN (OpenVPN)
- Loadbalancing (IPVS, F5)

Architectures:

- Plateforme mail (Postfix, SASL, Exim, Exchange, IMAP, POP ...)
- Virtualisation (OpenVZ, XEN, Linux-Vserver, KVM)
- Plateforme Web: LAMP, reverse proxy (Apache ou Squid)
- serveurs d'application (Tomcat), SSO
- Annuaire d'entreprise (OpenLDAP, Active Directory)
- VoIP (Asterisk, FreePBX ...)
- Monitoring/Métrie (SNMP, Cacti, MRTG, Nagios, Munin, tests de charge ...)
- SGBD (MySQL)
- NoSQL (Cassandra, CouchDB)
- Calcul distribué (Hadoop)

Langages:

C, Perl, PHP, SQL, Shell

Méthodes:

UML et Agile

Langues :

Anglais courant (893 au TOEIC)
Espagnol et Allemand notions

Expériences et réalisations professionnelles

2009-2010 Oxalide (<http://www.oxalide.com>) - Administrateur systèmes et réseaux
Hébergement, infogérance, architectures systèmes et réseaux.
Plateformes haute disponibilité, problématiques de montée en charge.

Quelques clients pour lesquels j'ai été intervenant :
Dinhvan / Natiloo / G2Paris / Heytens / 20minutes
Top Office / Atylia / Prestashop / Cedratnet / Bebeo SA

2007-2009 Smile SA (<http://www.smile.fr>) - Administrateur systèmes et réseaux
En charge du support projet, définitions d'architecture, évolution et
maintient du SI interne, missions client et régies.

Projet : Mise en place de la VoIP à Smile
Client : Smile
Durée : 5 mois
Environnement technique : VoIP, Asterisk, Digium, Linksys, Aastra, FreePBX,
FranceTelecom (liens RNIS), SFR 9Office (liens RNIS)

Projet : Refonte et industrialisation de plateformes Web
Client : Adenclassifieds (Cadremploi, Keljob, Explorimmo)
Durée : 9 mois
Environnement technique : Virtualisation (VMWare, Linux Vserver, OpenVZ, KVM),
Endeca (moteur d'indexation et de recherche propriétaire),
Linux Virtual Server (IPVS/LVS), Linux (Debian, CentOS, RHEL
4 et 5), Windows (2000, 2003), MSSQL Server (7 et 2005),
MySQL (Entreprise Edition), Oracle (10g), Proxmox, Mass
Mailing, Exchange, Postfix

Projet : Définition et mise en place de plateforme Web
Client : Motorpresse / MaxiTuning (<http://www.maxi-tuning.fr>)
Durée : 2 mois
Environnement technique : Linux Vserver, eZpublish, loadbalancing (F5), réseau, mise
en cache (Squid)

Projet : Définition et mise en place de plateforme Web
Client : IFP (Institut Français du Pétrole - <http://www.ifp.fr>)
Durée : 1 mois
Environnement technique : Linux Vserver, eZpublish, loadbalancing (IPVS), DRBD

Projet : Mise en place d'outils de mailing list
Client : Conseil Régional du Centre (<http://www.regioncentre.fr>)
Durée : 1 mois
Environnement technique : Jahia, Sympa, MySQL

Projet : Mise en place Extranet Gieau

Client : Veolia Eau

Durée : 1 mois

Environnement technique : Jahia, RedHat, MySQL, Postfix, Nagios

Expériences et réalisations scolaires

Projets d'études :

Troisième année : **Etude de solutions de virtualisation système.**

Produits: Xen, VMWare (Workstation, ESX, GSX), MS Virtual PC

Compétences: ingénierie système (Windows et GNU/Linux)

Seconde année : **Etude de solutions de « groupware » et plateforme d'information pour l'école de commerce ESCI.**

Produits: Phpgroupware, egroupware, sambaedu

Compétences : ingénierie système, LDAP, SQL

Libre : **Etude et mise en place d'un serveur de temps pour l'Esigetel.**

Produits : GNU/Linux, ntpd, récepteur DCF77

Compétences : ingénierie système et réseau, NTP, électronique

Expériences :

Mars - Juillet 2007 [Stage] Smile SA, système et réseau, recherche et développement sur les technologies de virtualisation, écriture du livre blanc « Virtualisation », participation aux différents projets système (VoIP, hébergement client, SI interne, ...).

Compétences : virtualisation (Linux VServer, OpenVZ, Xen), veille technologique, VoIP (Asterisk)

Mai - Août 2006 [Stage] Legras Industries, administration système et réseau, mise en place d'un outil de supervision réseau et système.

Compétences : ingénierie système et réseau, help desk, développement

Juillet - Août 2005 [Stage] AAD Centre 77, association d'aide aux personnes âgées, conception d'un site web vitrine et d'un forum.

Compétences : HTML, PHP, Flash, Java Script, XML

Formation

2003 - 2007 Esigetel à Fontainebleau (<http://www.esigetel.fr>)
Voie d'approfondissement : ASR (Architecture Système et Réseau)
Option : Management des systèmes d'information

Ecole reconnue par la Commission des Titres d'Ingénieurs

2001 - 2003 Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

Section Physique Chimie et Sciences de l'Ingénieur (PCSI)

Informations complémentaires

- Administrateur du serveur IRC de l'Esigetel
- Développeur de logiciels libres dans la communauté Geeknode (www.geeknode.org)
- Trésorier et un des fondateurs de l'association Geeknode
- Sports (escalade, VTT, moto)