

INGÉNIEUR SYSTÈME SENIOR - EXPERT LINUX

COMPÉTENCES

systèmes d'exploitation : Linux (Debian, RedHat/CentOS, Gentoo, SuSE), MS Windows (notions d'utilisation des version 2003 et 2008 pour interactions Windows/Linux), notions d'utilisation de divers BSD (FreeBSD, OpenBSD).

Langages de programmation et de scripts : Python, script shell, PHP, C, Perl

Gestion de messagerie : SMTP (postfix, exim), POP3/IMAP (dovecot), filtrage de messages (sieve, procmail), filtrage spam/antivirus (spamassassin, amavis)

Sécurité : VPN (OpenVPN, OpenSwan/IPSec), GnuPG, SSL/TLS (openssl)

Réseau : TCP/IP, VLAN, loadbalancing (Linux IPVS), matériels Brocade/Foundry et Cisco

Stockage/partage de fichiers : Samba (CIFS), NFS, FTP, solution de stockage Isilon

Services divers : DNS (bind), HTTP (apache, nginx, squid), streaming (icecast, wowza media server, adobe flash media server), transcodage de fichiers multimédia (ffmpeg/vlc)

Virtualisation : VirtualBox, VMWare eSXi, Xen, KVM/libvirt

Base de données : MySQL, MS SQL Server 2005

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

depuis mai 2012: Ingénieur système et réseau - [SmartJog/groupe TDF](#):

SmartJog a racheté Yacast Media au mois de mai. J'y ai intégré l'équipe «opération infrastructure», tout en continuant mes activités liées à Yacast Media. Récemment, je suis passé dans l'équipe « opération CDN » où j'interviens en tant qu'expert CDN.

Compétences utilisées : *Virtualisation, administration système linux (Debian), programmation, gestion d'équipement réseau, VPN, supervision, répartition de charge, haute disponibilité et haute performance.*

avril 2009 à décembre 2012: Ingénieur système et réseau - [Yacast Media](#):

En charge de la gestion de la partie Open Source des plateformes de streaming (pour radio, télévision, vidéo à la demande) de la société (environ 200 serveurs sous Linux et 50 serveurs sous Windows) au sein d'une équipe de 4 ingénieurs. Mes tâches incluait la maintenance opérationnelle, le support, l'évolution des services existants et le développement de nouveaux services.

Compétences utilisées : *Administration système linux (Debian, Gentoo, CentOS/RedHat), optimisation système, Caching HTTP, streaming audio/vidéo, transcodage audio/vidéo, programmation, VPN, gestion d'équipements réseau, stockage, haute disponibilité, haute performance.*

octobre 2005 à avril 2009: Administrateur système et réseau - [ATEME](#):

En charge de l'administration des serveurs et du réseau de l'entreprise et du support utilisateur, au sein d'une équipe de 3 personnes.

Compétences utilisées : *Administration système Linux (Debian, RedHat) et Windows, administration de base de données, gestion de systèmes de messagerie, VPN, programmation, gestion de serveurs web, gestion d'équipements réseau.*

FORMATION

2011: Formation «Isilon Administration»

2010: Formation Brocade BCNE

2007: formation «administrateur de bases données sous MS SQL Server 2005»

2003: Maîtrise d'informatique (Université de Nice - Sophia Antipolis)

AUTRES COMPÉTENCES

Langues : Anglais courant, Allemand opérationnel, Norvégien (notions)

Gestion de projet, animation d'équipe.

EXPÉRIENCES PERSONNELLES

mars 2012 à juillet 2014 : trésorier de l'association heimdall.net (l'association propose des services d'hébergement, de création et de conseil dans le domaine de l'Internet).

mai 2005 à mai 2006: administrateur système et réseau (bénévole, association)

depuis mai 2003: administration d'un serveur personnel (messagerie, web)

J'aime aussi faire du sport (voile, rugby, ski de fond), lire, cuisiner et voyager.