

Nicolas KOWALSKI

38 ans. Marié, 2 enfants.

59, rue de la Timonière

35690 ACIGNÉ

Tél : 02 99 00 50 16

Mél : nicolas.kowalski@gmail.com

Administrateur Systèmes et Réseaux

Expériences professionnelles

- **Administrateur Systèmes et Réseaux, Silicomp-AQL/Orange Business Services**
 - Mission : architecture, installation et configuration d'une messagerie sécurisée (SUSE Linux, virtualisation Xen, Exim, Postfix, Dovecot, OpenSSL, OpenLDAP, Linux-HA)
 - Mission : architecture, installation et configuration de solutions de Sécurité (Checkpoint, Juniper, Fortinet, Webwasher, Bluecoat, IronPort, BigIP) et des infrastructures sous-jacentes (switchs Cisco)
 - Mission:(18 mois): maintenance/évolution de l'outil de supervision applicative (« mon », Perl, shell), installation/configuration/maintenance de serveurs Solaris/Redhat Linux. Refonte des calculs de statistiques pour le reporting via une base de donnée PostgreSQL et une interface http (Apache/CGI/mod_perl)
 - Mission (1 mois): installation/configuration de serveurs sous Linux (Redhat) pour un groupe de prêt-à-porter, développement PHP/Apache/Mysql/Cyrus pour l'Intranet du site, consolidation de l'architecture du courrier électronique (Postfix, amavisd-new, Perl, ActiveDirectory)
 - Mission: audit flash de code Perl (gestion dynamique du DNS via DNAME) [2006 - ...]
- **Administrateur système, Laboratoire VERIMAG, Grenoble. [2000 – 2006] :**
 - gestion d'un parc (~150 machines) de stations et serveurs Linux, FreeBSD, Solaris, Windows (95/98/NT4/2000/XP), et de clients légers (NCD, Neoware),
 - mise en place et/ou maintenance des comptes (NIS, NFS, Samba), du mail (sendmail, exim, Cyrus), des impressions (LPRng, CUPS), du serveur WWW (Apache), de l'intranet (Apache, PHP4, PostgreSQL), des sauvegardes, et d'autres services (CVS, Subversion, DHCP, TFTP)
 - support utilisateur.
- **Administrateur système, Université de Rennes II [1997 – 1999, ¼ temps] :**
 - responsable d'un réseau Windows NT 4.0 de 30 machines utilisées par 250 personnes,
 - installation et gestion des stations NT (clonage, sécurité, logiciels partagés),
 - gestion du serveur NT (comptes, profils, impressions, sauvegardes, quotas),
 - installation et gestion d'un serveur Linux (passerelle SMTP, Web, FTP et Samba).
- **Administrateur système, CNET/CCETT de Rennes-Atalante [Étés1998/1999] :**
 - installation et gestion de stations SUN (Solaris 2.5x, 2.6, 2.7),
 - installation de stations et serveurs Linux,
 - mise en place de serveurs Samba sur Solaris, et mise à jour des logiciels GNU sur le réseau.

Formation

- **Maîtrise Informatique**, obtenue à l'IFSIC, Université de Rennes I. [1997 – 1999].
 - Licence Informatique obtenue à l'IFSIC, Université de Rennes I. [1996 – 1997].
- **DUT Informatique**, obtenu à l'IUT de Lannion, Université de Rennes I. [1994 – 1996].

Anglais : lu, écrit et parlé.

Connaissances informatiques

- **Administration système**
 - installation et configuration de solutions de sécurité (Checkpoint, Juniper, Fortinet, Webwasher, Bluecoat, IronPort, BigIP) et d'infrastructure (switchs Cisco)
 - installation et gestion de stations et serveurs UNIX (Solaris, Linux, FreeBSD) : configuration réseau, comptes, impressions, Samba, FTP, Mail, Web, Proxy, etc.,
 - installation et gestion de stations et serveurs Windows : comptes, profils, logiciels.
- **Développement :**
 - Perl, Shell, PHP, C ANSI, C++, Java.
- **Utilisation**
 - réseau : utilisation courante des outils Internet, Mail, Web, News, SSH/SFTP.
 - développement : outils GNU (gcc, make, Emacs)
 - bureautique : OpenOffice, MSOffice, LaTeX.
 - systèmes : Linux, FreeBSD, MacOSX, Solaris, Windows.
 - Autres : PostgreSQL

Centres d'intérêts

Pratique de la planche à voile, du vélo, du footing.
Administration système / réseau / sécurité, Logiciels Libres.