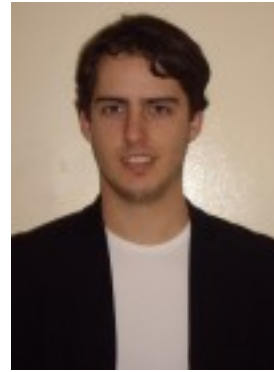


Damien Desmarets

7 Allée de la croix des champs
77 176 Savigny-le-temple
Téléphone Fixe : +33 (0)1 64 10 78 51
Téléphone Mobile : +33 (0)6 28 46 21 89
E-mail : damien@desmarets.fr
Site personnel : <http://www.zaide.org>
Né le 27 Octobre 1984 (23 ans) - Célibataire

Permis B



Compétences professionnelles

Réseaux

- Routage : **BGP** (eBGP/iBGP) - **VPN:** IPSEC, L2TP, SSL - **VOIP:** SIP
- **QoS** - **Firewall:** netfilter/iptables - Monitoring: MRTG, SNMP, **Cacti**
- Ethernet: **VLAN**, trunk - 802.11 b/g: WiFi, WEP, WPA - Supervision: **Nagios**
- Câblage et aménagement de baie - **Haute disponibilité:** FailOver, VRRP/CARP, Load Balancing
- Protocoles courants : HTTP(S), FTP, POP3, IMAP, SMTP, ICMP...

Systemes

- LAMP: Apache 2 (Virtual host, gestion de modules), MYSQL 4.1 et 5, PHP 4 et 5.
- IIS 6, ASP .NET, ColdFusion sur des serveurs Windows 2003 server.
- Plateforme de mails: Dovecot (IMAP/POP), Postfix (SMTP), ClamAV (Anti-virus), Spamassassin (Anti-Spam), Greylisting, Ajout d'une couche SSL pour le cryptage des communications.
- Gestion d'un réseau: Quagga (BGP), NetFilter/IPTables (Firewall), IPVS (load balancer), DRBD (Redondance réseau), CARP (Redondance de passerelle).

Langages de programmation

- **Scripts** (perl, awk, sed, bash) : maîtrise
- **PHP, (X)HTML, CSS** : maîtrise (W3C conforme)
- **C système** : notions solides
- **C réseaux** : notions solides
- ASM X86 : notions

Systemes d'exploitation

- **GNU/Linux** : **Debian**, RedHat Enterprise/Fedora, Ubuntu
- **IOS** (CISCO), nombreuses interfaces consoles de switches
- **Windows 2003 Server**
- Windows XP
- Unix, *BSD

Sécurité

Firewall, IDS/IPS, Anti-virus/Anti-Spam, tests d'intrusions (black box/white box), forensic, audit d'infrastructure, **honeypot**, audit de code source, VPN, chiffrement de protocoles (HTTPS, IMAPS, POPS, SMTPS).

Formations

- Septembre 2006 : Formation Assistant chef de projet en alternance à SupInfo Évry (Assimilé BAC+3)
- Juillet 2005 : Obtention du BTS Informatique de Gestion Option Réseaux
- Juillet 2003 : Obtention du baccalauréat général ES option Économie

Expériences professionnelles

Depuis le 07/2005 : Administrateur systèmes et réseaux de Systema Network
<http://www.systemanetwork.com>

Réalisation et déploiement d'architectures réseaux complexes :

- Routage et gestion de trafic: Gestion d'une AS (AS13001), filtrage/traitement avec des règles des annonces BGP. Filtrage du trafic réseau à travers un firewall.
- Cluster de haute disponibilité: 99,99% de disponibilité avec utilisation de protocoles et de services de haute disponibilité.
- Interconnexion, découpage, planification de réseaux.
- Réalisation et implémentation d'architectures réseaux pour clients.

Gestion, administration et support de serveurs info-gérés.

- Mise en baie des serveurs, câblage, préparation et configuration.
- Installation et configuration des serveurs (création de scripts, repository, packages debian).
- Monitoring, supervision des serveurs/services clients (Nagios, Cacti, RRDTOols).
- Contact avec les clients (téléphonique/e-mail) pour du support niveau I et II. Astreinte de support.

Maintenance, mise à jour, configuration de divers services :

- Web à travers la suite LAMP et Windows 2k3, IIS, Framework ASP 1.1 et 2.0.
- Messagerie à travers Dovecot, Postfix/SpamAssassin/ClamAV.
- Messagerie instantanée multi-protocoles à travers Jabber.
- Opérations critiques de mises à jours des équipements du backbone (switchs, routeurs).

Création d'un site de registrar automatisé www.mondomaine.fr :

- Gestion des procédures AFNIC.
- Création et réalisation d'un cahier des charges.
- Automatisation du système de commande, transfert, création de domaine.
- Création d'une interface client et administrateur « web ».

Prévision des futurs évolutions technique des plate-formes

03/2005 au 07/2005 : Employé mi-temps par la SARL Microdomus. Dépannage informatique à domicile de particuliers et professionnels

Conseil, formation, diagnostic et autres tâches liées à la maintenance informatique.

12/2004 au 02/2005 : Stage au sein de la SARL Planet-work

Aide à la mise en place d'une architecture redondante et à haute disponibilité.

03/2004 au 06/2004 : Stage au sein de la SARL Deviant Network

Aide à l'administration des serveurs d'hébergement de sites internet.

Langues

Français : Langue maternelle

Anglais : Bon niveau. Parlé, lu, écrit, anglais informatique technique.

Espagnol : Notions scolaires (BAC)

Divers

- Passion très prononcée pour l'informatique et toutes les nouvelles technologies, sécurité informatique (lecture bi-mensuel du magazine MISC).

- Attention pour la culture asiatique notamment japonaise et les mangas.

- Intérêt :

- Musique: Keziah Jones, Camille, Björk, The Roots, N.E.R.D, Amy Winehouse, Adele, Fela Kuti
- Littérature : Chuck Palahniuk, Breat Eston Ellis, Georges Orwell, Rachid Djaïdani
- Cinéma : D. Lynch, Q. Tarantino, S. Kubrick, F.F. Coppola, S. Lee
- Culture : Visite d'expositions, monuments, musées
- Politique et économie : lecture quotidienne de journaux d'actualités
- Voyages et découverte de nouvelles cultures : Japon (Tokyo), Angleterre (Londres), Grèce (Péloponnèse), Italie (Sicile), Espagne (Costa Del sol) et autres.