

Maxime DERCHE
24, rue Jeanne Maillotte
59000 LILLE

31 ans, PACSé

03 20 77 01 87
06 85 47 19 47

<maxime@mouet-mouet.net>

**Administrateur Système et Réseau,
Développeur**

<<https://www.mouet-mouet.net/maxime/blog/>>



ÉTUDES :

2001 – 2010 : Licence d'Informatique (Université Lille I), non validée.

Juin 2001 : Baccalauréat Scientifique (Lycée André Malraux, Béthune).

Langues étrangères : - Anglais courant ;
- Allemand (notions scolaires) ;
- Japonais (débutant, préparation du Kanji Kentei niveau 10 pour l'été 2015).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES :

- **Administrateur Système et Réseau :**
 - **Elosi** (Villeneuve d'Ascq, à partir d'avril 2015 :
 - Conception, création et maintenance d'une plateforme d'hébergement web, des schémas du réseau sur papier jusqu'à la mise en rack effective des serveurs dans le centre de données. Rédaction des procédures d'exploitation, de maintenance et de sécurité de la plateforme.
 - **Runiso** (Lille), de novembre 2014 à mars 2015 :
 - membre de l'équipe Système et Sécurité dans le cadre d'une activité d'hébergement web PCI-DSS ;
 - missions : création de plateformes d'hébergement web PCI-DSS à destination de la clientèle de l'entreprise, suivi et gestion des alertes de sécurité ;
 - environnement technique : Ubuntu Server, VMWare, Suricata, OSSEC, Centreon, eVault.
 - **Econocom (SSII) :**
 - ◆ **Oxylane/Décathlon** (Villeneuve-d'Ascq), de mars 2011 à octobre 2014 :
 - missions : administration et ingénierie système, maintien en condition opérationnelle et amélioration continue de la plateforme e-commerce internationale du groupe, organisation et automatisation des déploiements applicatifs, veille technologique, formation des équipes, mise en place de politiques et de systèmes de sécurité, conseil d'architecture et d'urbanisme technique ;
 - environnement technique : RHEL, VMWare, Apache HTTPd + Tomcat, LAMP, Nagios ;
 - **CERIZ** (Lille puis Villeneuve-d'Ascq), de novembre 2009 à février 2010.
- **Développeur :**
 - **GOTO Software** (Hem), d'août à septembre 2008, Cellule Recherche et Développement de l'antispam VadeRetro.
- **Traducteur** Anglais - Français :
 - **Cisco Routers for the Desperate** et **Absolute FreeBSD, second edition** de Michael W. Lucas, **The Book of PF** de Peter N.M. Hansteen, et **Designing BSD Rootkits** de Joseph Kong,
 - relectures techniques et typographiques/orthographiques d'autres ouvrages techniques.
- **Technicien Support :**
 - **Techcity Solutions** (Villeneuve d'Ascq), d'octobre 2005 à mai 2007, au service de Club-Internet.

COMPÉTENCES :

Administration système et réseau :

- systèmes UNIX libres :
 - expert **OpenBSD** ;
 - GNU/Linux (Red Hat, Gentoo, Slackware, Debian), FreeBSD ;
 - shells **ZSH** et Bash, tmux, vim ;
- réseau :
 - IPv4, DNS ;
 - parefeux, répartition de charge ;
 - SSH (OpenSSH), DNS (Bind), DHCP, démarrage PXE, etc. ;
 - notions d'administration de matériel Cisco ;
- Web :
 - **Apache HTTPd**, **Nginx**, Varnish ;
 - PHP (+ PHP-FPM, + APC, + Zend OPcache, + memcached), **Ruby on Rails** ;
 - DotClear, WordPress, DokuWiki, MediaWiki, StatusNet, ownCloud, webalizer, Awstats, Piwik, etc. ;
- e-mail :
 - SMTP, POP, IMAP, SPF, DKIM ;
 - **Postfix**, **Dovecot**, spamd ;
- base de données : **PostgreSQL**, MySQL ;
- supervision : Nagios/Centreon ;
- outils de développement : Git, Mercurial ;
- sécurité :
 - cryptographie générale, TLS/SSL ;
 - OpenSSL, GnuPG, etc. ;
 - firewalls (**Packet Filter**, pfSense, NetFilter/IPTables), IDS/IPS (Suricata), HIDS (OSSEC).

Développement :

- langages C, assembleur x86, PERL, Ruby, PHP
- web : HTML, Ruby on Rails ;
- expressions régulières.

Divers :

- grande connaissance du logiciel libre : écosystème, communautés, etc. ;
- qualités d'expression et de rédaction :
 - rédaction d'articles techniques en presse spécialisée, animation de conférences techniques ;
 - expérience associative : communiqués de presse, émission de radio, expression politique, etc.

HOBBIES :

- Logiciels libres :
 - ➔ membre actif de la communauté des utilisateurs du système **OpenBSD** :
 - membre du groupe OpenBSD-France ;
 - membre du comité de rédaction de *The OpenBSD Journal* (undeadly.org) depuis mars 2009.
- Sécurité informatique, au sens large et dans tous ses aspects.
- Littérature, Philosophie, écriture (nouvelles, essais).