

Ingénieur développement confirmé

Diplômes

- 2002-2007 : Diplome d'Ingénieur, option Systèmes, Réseaux et Sécurité
EPITA, 94270 Le Kremlin-bicêtre
- 2002 : Bac Scientifique, spé. Mathématiques, Lycée François Villon 78130 Les Mureaux

Expériences professionnelles

- 2011-2013: **Responsable qualité logicielle – (Olfeo, 75002 Paris)**
Support des équipes techniques, création d'outils de tests de non-régression automatisés en Python. Qualification des incidents remontés par le support technique, gestion des correctifs logiciels, rédaction et publication des releases notes produit. Amélioration du workflow Scrum et des processus de développement suite à la migration de subversion vers Git.
- 2008-2010: **Ingénieur développement – (Olfeo, 75002 Paris)**
Développement en C et Python de nouvelles fonctionnalités pour des solutions de proxy / filtrage Web en utilisant des méthodes agiles (Scrum). Mise en place d'une plateforme de compilation dédiée et industrialisation du processus de release.
- 2007: **Ingénieur avant-vente/support (Quickshift, 91300 Massy)**
Avant-vente, déploiement sur site client et support de solutions de sécurité (Anti-spam : Barracuda, Sonicwall ; Firewall : Checkpoint/Nokia ; UTM : Fortinet)
- Sept. à Dec.2005 : **Stagiaire (Wallix, 75017 Paris)**
Participation au développement du SSHProxy, outil en Python sécurisant l'administration de sites distants via SSH.(<http://www.penguin.fr/sshproxy/>) Le SSHproxy permet de gérer des ACLS pour se connecter sur des serveurs distants.

Autres expériences

- Depuis 2013 : **Contributions a des projets Open-Source sur github (<https://github.com/piwai>)**
Reprise et amélioration de 2 plugins existants pour le MTA qmail afin de limiter le spam sur mon serveur de messagerie personnel. Patchs pour pip (gestionnaire de paquets Python)
- 2007 à 2011 : **Membre de l'équipe Sécurité (Gentoo Linux)**
Veille sécurité sur les listes de diffusion bugtraq/full-disclosure, création et suivi des failles sur le bug tracker, rédaction d'alertes de sécurité en anglais (GLSA)

Compétences techniques

Programmation : C, Python, Shell scripting: 7 ans d'expérience; C++, Java, Javascript, Perl: projets étudiants
Protocoles réseaux: TCP/IP, UDP, Ethernet, DHCP, DNS, ARP, HTTP(S), FTP, SMTP
Systèmes d'exploitation: GNU/Linux (Gentoo, Debian, RedHat), FreeBSD, OpenBSD, Windows XP/Vista/Seven
Logiciels: SVN, Git, Perforce, Jira, Bugzilla, Trac, MySQL, Postfix, Qmail, Apache
Outils test et qualité: Buildbot, Sonar, pyunit, nosetests, Selenium

Informations complémentaires

Langues étrangères : Anglais courant (925 au TOEIC)
Loisirs : Aviron (Champion de France UNSS Lycée François Villon en 2001), Tennis, jeux video