

Ingénieur Réseaux et Systèmes

Benoît Portrat

1 Rue Pasteur
92340 Bourg-la-Reine
☎ +33.6.11.67.31.85
✉ bportrat@limhud.net
🔑 gpg id: 37852033
né le 06/12/1986

Expériences

- Depuis
Mai 2015 **Ingénieur Réseaux et Systèmes, Meetic**, Paris, France.
- Remplacement des switchs de cœurs de réseau.
 - Refonte de la supervision.
 - Reconfiguration et sécurisation du LAN utilisateur.
- Novembre 2010
à Avril 2015 **Ingénieur Réseaux et Systèmes, Linagora**, Puteaux, France.
- Conception d'une plateforme d'hébergement en datacenter en Cisco UCS et XenServer.
 - Administration d'une plateforme d'hébergement de 500 hôtes dans une équipe de 3 personnes.
 - Responsable réseau et sécurité de la plateforme hébergement.
 - Intégration d'Ansible sur la plateforme hébergement.
 - Déploiement d'un système de centralisation des accès ssh par clef publique.
 - Déploiement d'un cloud OpenStack avec Puppet.
 - Support niveau 2 au sein de l'Open Source Software Assurance.
- Janvier 2010
à Octobre 2010 **Ingénieur Études et Développement, BSC France / GMF**, Levallois-Perret, France.

Compétences

Administration Système

Systèmes	Debian, Ubuntu, FreeBSD, UCS.	Langages	Python, Shell, Awk.
Virtualisation	Xen, KVM, Virtualbox.	Containers	OpenVZ, LXC.
Cloud	OpenStack.	Déploiement	Ansible, Puppet.
Stockage	Netapp, nfs, iscsi.	Annuaire/DB	OpenLDAP, MySQL, Galera.
Mail	Postfix, Dovecot.	Antispam	SPF, DKIM, GreyListing.
Web	Apache, nginx, php-fpm.	HA/LB	LVS, HaProxy, Corosync, F5 BigIP
Supervision	Nagios, PNP4Nagios, Munin.	Sauvegarde	Backuppc, Bacula.
Sécurité	OpenVAS.	Versioning	svn, git, gitolite.
Divers	ikiwiki, rsyslog/syslog-ng, kibana. . .		

Administration Réseau

Routage	OSPF, BGP.	Switchs/Routeurs	Bird, Cisco, Extreme Networks, HP.
Supervision	Observium, Smokeping, NetFlow.	Configurations	Rancid.
Firewall	NetASQ, PF, Checkpoint.	QoS	PF/AltQ.
VPN SSL	OpenVPN	VPN IPSec	racocon, strongSwan, Cisco ASA.
DNS	Bind9, Unbound.	DHCP	isc-dhcp.
Divers	tcpdump, wireshark, nmap, scapy. . .		

Langues

Anglais **courant technique** (TOEFL en janvier 2008 - 587/677)

Diplômes et Études

- 2012 **LPIC-2 201**, Linux Professional Institute, www.lpi.org/eng/certification.
- 2010 **LPIC-1**, Linux Professional Institute.
- 2009 **Diplôme d'Ingénieur en Informatique**, ENSEIRB, www.enseirb.fr.
Filière Informatique - Spécialité Réseaux et Systèmes Répartis, Mention très bien.

Centres d'intérêt

- Loisirs Arts Martiaux (Wing Chun), comics, contes et légendes, lockpicking.
- Associatif Ancien secrétaire au sein de l'opérateur associatif Gitoyen (2012-2014),
<http://wiki.gitoyen.net>.