

Sébastien GEORGET

Villa Sonia, 314 chemin des basses bréguières – 06 600 Antibes
☎ 06 72 92 96 00 ✉ sebastien@georget.name

Né le 26 juin 1980
Vie maritale - Sans enfant
Titulaire des permis A et B

Ingénieur en technologies de l'information Ecole Centrale de Lyon – Promotion 2003

Expérience professionnelle

En poste **Consultant** – Astek Sud-Est
depuis

nov. 2005 Missions réalisées pour France Telecom au sein de la *Direction des Opérations Portails* pour **Orange France**

Depuis mars 2007 : **Gestion du parc des plates-formes d'hébergement**

(> 100 plates-formes, > 2000 serveurs, > 50 ingénieurs système)

- Coordination des responsables de plates-formes pour le maintien en conditions opérationnelles des services hébergés
- Participation aux choix stratégiques sur l'évolution du parc
 - Etude d'impact sur le lancement de nouveaux projets
 - Rationalisation des infrastructures
- Mise en œuvre de référentiels, d'outils et de processus qualité

Depuis août 2007 : **Mise en place et pilotage de l'activité architecture** (6 personnes)

- Capitalisation des savoir-faire techniques et humains
- Production et intégration de documents d'architecture aux jalons projets
- Définition et suivi d'un socle technique et veille technologique
- Définition de l'architecture technique des nouveaux services

Juin 2006 – fév. 2007 : **Responsable de l'hébergement du site d'actualités d'Orange** (2ème site d'actualités en France, soit plus de 1 million de visiteurs par jour)

- Maintien en conditions opérationnelles de la plate-forme
- Migration du service en Web 2.0 (une première pour orange)
 - Conception de l'architecture de la nouvelle plate-forme
 - Accompagnement des équipes de développement dans le changement technologique

Nov. 2005 – juin 2006 : **Ingénieur système : hébergement haute disponibilité**

- Mise en œuvre de redondance locale et géographique sur la plate-forme de téléchargement de Voilà et Wanadoo (plusieurs To téléchargés par jour)
- Application de la solution au portail *wanadoo.fr* pour sécuriser le changement de marque vers **orange.fr** (un des premiers portails français)

Environnement technique à dominante *open source*

- Systèmes d'exploitation : *Linux Debian, Linux Redhat, Windows Serveur 2003*
- Réseau : solutions basées sur *Linux (LVS)*, équipements Cisco et Nortel
- Applications : *Apache/Lighttpd/Tomcat, Mysql/Postgresql*
- Gestion de versions et déploiement : *Gforge, CVS/SVN, FAI/CFengine*

- Oct. 2005 **Ingénieur système** – Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
- Nov. 2003
2 ans
- **Responsable technique du projet national Grid'5000** pour Sophia Antipolis
 - **En charge de l'acquisition, l'installation et l'exploitation** d'une **grappe de calcul** pour cette plate-forme de recherche sur le *grid-computing*
 - Suivi des **appels d'offres** et des procédures d'évaluation de matériel
- Environnement technique
- Administration réseau : *Gigabit Ethernet (matériel Cisco), TCP/IP, Myrinet 2000*
 - Administration système : *Redhat Enterprise Linux AS*
 - **140 serveurs** bi-processeurs *AMD Opteron 32bits/64bits* (architecture x86_64)
 - Gestion de l'autorité de certification de Grid5000 : *openssl*
 - Hébergement de services Web : *Apache (http / https / proxy), PHP, MySQL*
 - Installation d'un gestionnaire de ressources et d'un ordonnanceur : *Torque, Maui*
 - Mise en place d'une architecture d'authentification distribuée : *OpenLDAP*
 - Supervision : *Nagios, Gangli, Cricket*
- 2003
8 mois **Webmaster / développeur** – Ecole des Mines de Paris – Travail de fin d'études
- Conception et réalisation d'un portail pour la capitalisation des connaissances
 - Technologies mise en œuvre : HTML, Javascript, CSS, Zope, Pyhon
- 2003
6 mois **Développeur** – Air Liquide – Projet de fin d'études
- Réalisation d'un **portail intranet** pour le service des achats au niveau mondial
 - Technologies utilisées : ASP.net (VB.net), HTML, Javascript, CSS
- 2002
3 mois **Technicien réseau** – Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
- Evaluation de technologies pour la mise en place de **réseaux privés virtuels** (VPN)
 - Environnement : protocoles réseaux, systèmes cryptographiques, prototypage

Formation

- 2007 Certification « **ITIL** : les fondamentaux »
- 2000 – 2003 **École Centrale de Lyon**, option informatique, **diplômé avec les félicitations du jury**
- Cycle **ingénieur généraliste** : mathématiques, physique, NTIC, sciences humaines...
 - **Président de l'association informatique** des élèves (2002 – 2003)
 - 10 membres actifs, 550 adhérents
 - Hébergement des services des élèves : accès internet, bureautique, serveurs web...
 - Membre de la **junior-entreprise** : suivi et réalisation d'études (2002 – 2003)
- 1998 – 2000 **Classes préparatoires** aux grandes écoles, filière mathématiques spéciales (**MP**)
- 1998 Baccalauréat scientifique, spécialité mathématiques, **mention bien**

Compétences

Langues étrangères	Anglais : avancé / Allemand : scolaire
Systèmes d'exploitation	Maîtrise Linux , utilisation avancée de Windows NT/2000/XP
Services administrés	LAMP : Linux, Apache, MySQL, PHP Supervision : BigBrother, Nagios
Programmation <i>Web</i>	Utilisation avancée HTML/CSS/Javascript , utilisation XML/XSL
Programmation	Pratique de Python / Perl / Bash , connaissances Java / C / C++
Réseau	Ethernet, TCP/IP, load-balancing (local & géographique)

Informations complémentaires

Centres d'intérêts	Randonnée pédestre et cycliste, jeux de société, activités nautiques
Références	Disponibles sur demande