

Stéphane RAYMOND
68 allée des renoncles
38330 ST ISMIER
Tel : 06 10 64 65 54
Mèl : raymond.stephane@free.fr
Web : www.stephane-raymond.com
Twitter : @sraymond38
Linkedin : <https://www.linkedin.com/in/sraymond-responsable-technique/>



Responsable technique - Big Data Infrastructure

Maitrise - Economie et Gestion
Master - Digital & E-commerce
Entrepreneur - Speaker - Trainer avec plus de 15 ans d'expériences

PARCOURS PROFESSIONNEL

Depuis 2012 : CTO - Flex Multimedia Monétisation (Genève)

Flex Multimedia Monétisation est une BU du groupe Flex Multimedia, spécialisé entre autre dans la monétisation digitale. Responsable technique, j'ai mis en place avec mon équipe la plate-forme technique (Front et Back-end) de la solution de monétisation (ad network) du groupe. Notre phase d'exploitation et d'expansion m'amène maintenant à anticiper les besoins utilisateurs et à orienter les développements pour assurer une montée en charge pérenne des applications et des services tiers, tout en assurant une maîtrise des coûts d'infrastructure (hosting).

Rôle & réalisations :

- Management : gestion de l'équipe technique ; animation de la R&D ; reporting au BU Manager
- Opérationnel : Recette qualité des livraisons techniques, veille au respect des normes et des directives de production, Gestion des mises en production ; Mise à jour des service et mise en oeuvre de l'évolution de l'architecture technique ; Cahier des charges techniques sur expressions des besoins fonctionnels de chaque BU ; R&D et mise en place de séminaire technique pour l'équipe sur PHP/MySQL et les technologies qui gravitent autour de l'éco système Big Data (NoSQL, ETL, Cluster Hadoop , Cassandra, Redis et Elasticsearch)

Environnement technique :

- Stack LAMP / Nginx Varnish sous CentOS dans un environnement virtualisé (KVM)
- Cluster CASSANDRA ; Cluster Haddop ; scripting HIVE + Shell ; Architecture Master/Slave MySQL ; LVS ; MemcacheD ; REDIS ; GEARMAN ; Elasticsearch ; Neo4J ; RabbitMQ ; Inotify

2010 à 2012 : CEO / Founder – Baobapp (Grenoble)

Le projet « Baobapp » est une plate-forme d'hébergement de Cloud-Computing pour les applications Web PHP/MySQL. Le projet a été incubé par GRAIN à Grenoble en liaison avec deux laboratoires de recherche IIRM de l'Université de Grenoble (pour les Interfaces de gestion et les problématiques de plasticité) et SARDES de l'INRIA (pour les problématiques du pilotage de l'élasticité de l'infrastructure).

Rôle & réalisations :

- Management : animation des séances de travail avec les partenaires et gestion du projet, réalisation du « Business model », « Business plan » et définition de la stratégie commerciale,
- Opérationnel : développement par les tests : framework MVC, interfaces de pilotage technique, workflows métiers, intégration XHTML / CSS / JQUERY,recettage.

Environnement technique :

- Stack LAMP : AMI'S sous DEBIAN réparties par fonction (ELB ; Web ; FILER ; PHP ; Cache ; Session ; MySQL ; REDIS ; GEARMAN ; Monitoring, SVN),
- Utilisation du cloud de Amazon pour le déploiement de l'infrastructure.

2007 à 2010 : Lead dev - Société Kewego (Paris)

Kewego racheté par le groupe KIT DIGITAL est spécialisé dans la communication digitale. Responsable développements du produit grands comptes, ma principale mission a été de refondre techniquement l'offre, de fusionner et faire inter-opérer les deux produits phare de la société : « Screen » ou affichage dynamique et « Web TV » portail pro pour la diffusion de contenu vidéo en streaming.

Rôle & missions :

- Management : coordination des équipes de développement (4 personnes) & interaction avec le service commerciale et marketing,
- Opérationnel : accompagnement technique de la force de vente ; réalisation cahier des charges fonctionnel client ; validation des choix techniques ; supervision & contrôle qualité ; livraisons clients,
- Développement : mise en place du framework MVC, intégration des spécificités & recettes clientes.

Environnement technique :

- Stack LAMP sous FreeBSD & Windows chez certains grands comptes.

2004 à 2007 : Lead dev - Société Nexenservices. (Paris)

Nexenservices, racheté par le groupe ALTERWAY, est spécialisé dans l'hébergement Open Source. C'est et la première société française à avoir proposé de l'hébergement Web sous le stack LAMP. Entré comme développeur PHP / MySQL, on m'a confié la responsabilité de tous les développements internes de l'entreprise.

Rôle & missions :

- Management : gestion des tâches de l'équipe de développement et coordination avec le service technique (Admin Sys),
- Opérationnel : cahiers des charges ; choix techniques ; supervision, contrôle qualité et déploiement ; Missions pour quelques clients de l'entreprise sur du conseil php Mysql ; Audit sécurité ; Intégration paiement sécurisé,
- Développement : POO PHP5 & MySQL ; intégration XHTML - CSS - JS ; utilisation de CVS puis de SVN.

Environnement technique :

- Stack LAMP sous DEBIAN.

2000 à 2004 : CEO / Founder - SSII IS3-GICE (Paris - Grenoble)

IS3-GICE est une société spécialisée dans le développement web (PHP / MySQL) en régie. J'ai travaillé sur des projets web dans de multiples secteurs d'activités (Assurance, Décolletage, E-commerce, Université). J'ai eu l'opportunité de gérer le projet de recherche ISTI européen Caméléon sur la plasticité des interfaces utilisateurs (IHM) en collaboration avec l'Université de Grenoble 1 France, l'Université de Louvain La Neuve Belgique, le centre de recherche scientifique CNUCE Italie et Motorola.

Rôle & missions :

- développement PHP / MySQL et intégration HTML - CSS
- Responsable du projet Caméléon.

Environnement technique :

- Stack LAMP et WAMP

COMPETENCES TECHNIQUES

Maitrise : PHP, MySQL (optimisation, sharding et Partitionnement) ; Cassandra ; Neo4J ; Elasticsearch ; Hadoop ; HIVE ; REDIS ; PHPREDIS ; GEARMAN ; APACHE ; XDEBUG & Profiling ; MEMCACHE ; APC...

Bonne connaissance : Scripting Shell ; Technique d'optimisation PHP/MySQL/Intégration front xhtml ; Web perf ; SCRUM ; SVN ; GIT ...

connaissance ; NGINX, VARNISH ; Framework MVC (SF, ZF, Cake, Jelix...) ; solutions Open source (Prestashop, OsCommerce, Wordpress..) ; JQUERY ; HTML5 ; CSS3...

Notion : Node JS ; PhoneGap ; PY ; Ruby & Rails

OS : LINUX DEBIAN, Mac OSX, Windows

FORMATIONS

Juin 2000 : DESS Informatique multimédia et commerce électronique à Lille (MICE) : Mention AB

Juin 1999 : Maîtrise économie et gestion : Option marketing et informatique : Mention Bien

Juin 1998 : Licence économie et gestion : Option marketing et informatique

LANGUES

Anglais technique : Lu, Parlé, Ecrit.

DIVERS

Veille technologique et lecture d'ouvrages de références : réseau, développement, cryptographie, PHP, MYSQL, DEBIAN, FLASH, SEO, HTML5, CSS3, SVG ...

Sport : Judo (marron) ; Golf(19.6)

Autres : Marié – 4 enfants – passionné de vin