

Thomas Sauzedde

14 ans d'expérience

✉ thomas@sauzedde.net

🌐 www.sauzedde.net

☎ sur demande

Team Leader
Scrum master (certifié)

Spécialisé dans les technologies Java et Web

37 ans (7 octobre 1976)

Fonction actuelle

Ma fonction est de **coacher** l'équipe serveur (*Synchronoss*, anciennement *Miyowa*) pour la rendre autonome, auto-organisée et performante (rôle de **Scrum Master**) et d'orchestrer les **aspects opérationnels** sur les produits et les projets (conception, réalisation, validation).

Interlocuteur privilégié des chefs de produits et des chefs de projets, je formalise les besoins (*user stories*, spécifications) et produis les estimations de charges et de délais (rôle de **Product Owner proxy**, gestion du **backlog** de l'équipe).

Attaché à l'esprit des manifestes « **agile** »¹ et « **software craftsmanship** »², je mets en œuvre les principes d'**amélioration continue** (veille technologique et méthodologique) et je considère mon savoir-faire et mon expérience comme des bases pour **acquérir de nouvelles compétences**.

Missions significatives

Voici quelques missions significatives liées au développement en **Java** et aux technologies associées au **Web**.

→ **Responsable de l'équipe serveur, Synchronoss (depuis 2008) :**

Conception et réalisation de la **passerelle** entre les **applications mobiles maison** d'une part et les services de **messageries instantanées** et de **réseaux sociaux** d'autre part. Solution déployée chez de nombreux opérateurs de téléphonie mobile (Orange, MetroPCS, Bouygues Telecom, Movilnet ...).

Mise en place de solutions innovantes pour faire face aux **fortes contraintes** liées à la montée en **charge** et l'optimisation de la bande passante : plus d'un million d'utilisateurs uniques par jour pour l'application Android WLM officielle en 2012 (réalisée pour le compte de Microsoft).

→ **Création de la plateforme nearshore pour Gemalto et responsable de plateau (de 2006 à 2008) :**

Gestion de la **montée en compétences des équipes**, de la **relation client**, du **plan de charge** et du **planning**.

Encadrement des aspects techniques et organisationnels sur projets.

Évaluation technique de candidats.

→ **Responsable technique pour Gemalto (de 2003 à 2008) :**

Spécification, architecture, réalisation et validation d'applications adaptant les fonctionnalités et comportements des produits issus de la R&D aux exigences des opérateurs de téléphonie mobile : **Orange** (France & U.K.), **SFR** (France), **Bouygues Telecom** (France), **Cyta** (Chypre), **Wind** (Italie), **Telia** (Suède & Danemark), **O₂** (Allemagne & Irlande).

→ **Ingénieur d'étude et de réalisation pour CMA-CGM (2003 et 2001) :**

Refonte de l'application web WIMB (Where Is My Box) de suivi des containers, audit sur la performance du S.I. de suivi de l'affrètement, stabilisation de la plateforme EDI (flux liés à l'affrètement), réalisation d'outils de statistiques et de monitoring, support utilisateur (international).

→ **Ingénieur d'étude et de réalisation pour BNP Paribas Lease Group (2002) :**

Extranet destiné aux apporteurs d'affaires (dossiers de financement), unification des outils et convergence de la gestion des droits d'accès.

→ **Ingénieur d'étude et de réalisation pour France Telecom (2000, 1999 et 1998) :**

Site internet d'offre de services aux particuliers concernant la facturation (Webfact), intranet de gestion des permissions de voiries pour les collectivités locales, intranet de gestion de dossiers de dommages.

→ **Formateur pour différents clients :**

Formations "Java", "Java Avancé", "Java côté serveur" ou "Concepts Web".

1 - <http://www.agilemanifesto.org/>

2 - <http://manifesto.softwarecraftsmanship.org/>

Compétences techniques

Expertise en architecture et développement Java & Web :

- Architecture orientée services : couplage faible, inversion de contrôles (IoC / DI).
- Réalisations basées sur les frameworks Spring et Guice.
- Intégration / utilisation avancée : Hibernate, JMS, JMX, Jetty embarqué, CXF, Restlet, Jersey.
- IHM webs : Servlets / JSP, GWT, Vaadin, Bootstrap, AngularJS, HTML / XHTML, CSS, Javascript .
- Tests et intégration continue : JUnit, TestNG, Mockito, Maven, Hudson / Jenkins.
- SCM : git, subversion, mercurial , pvcs, mks.
- Méthodes agiles / XP : Scrum, TDD, code review.

Intégration & administration GNU/Linux, utilisation avancée Unix (Solaris, HPUX, AIX) et MS-Windows.

Cloud, NoSQL et Big Data :

- Déploiements sur AWS (Amazon): EC2, Elastic Beanstalk, S3, SimpleDB, Elastic MapReduce.
- NoSQL & BigData : Redis, Cassandra, Hadoop.

Pratique professionnelle :

- BDD : SQL avancé avec Oracle, MySQL, PostgreSQL, DB2, Informix, Sybase.
- BDD embarqué : SQLite, HSQLDB, H2.
- Serveur d'applications : Jetty / Tomcat, JBoss, Weblogic, WebSphere.
- Divers : Apache, Nginx, Zabbix, RRD, Graphite

Pratique personnelle :

- Langages : Python, Php, C / C++, Ruby.
- Android et Google AppEngine

Expérience professionnelle

Depuis 2008	Team leader, équipe serveur (4/8 pers.), <i>Synchronoss (anciennement Miyowa)</i>	
2002 - 2008	Architecte et Responsable Technique, <i>SII</i> .	
1999 - 2002	Ingénieur d'études sur des projets orientés Web, <i>Fi System</i> .	

Formation

2012	Certification Scrum Master, <i>Scrum Alliance</i> .
1996 - 1999	Ingénierie informatique, Major de promotion, <i>EPSI Montpellier</i> .
1994 - 1996	DUT Génie Logiciel, <i>IUT Université Toulouse I</i> .
1994	Baccalauréat Série C (Mathématiques & Physiques), <i>Lycée Ste-Marie Rodez</i> .
Langues :	Anglais (courant), Espagnol (notions).

Loisirs

- Natation, niveau national à l'adolescence, récréatif actuellement (deux entraînements par semaine).
- Ski et snowboard.
- Geekerries.