



DOMAINE DE COMPETENCE

- Responsabilité de SI
- Architecture des SI
- Gestion de projets et d'équipes
- Expertise technique et développements

ENVIRONNEMENT PROJET

- Banque, assurances, hôtellerie
 - Sites internet nationaux (bourse, assurances, hôtels)
 - Gestion de SI bancaires et hôtelier
- Recherche scientifique (informatique, océanographie)
- Support aux équipes :
 - Expertise technique (Java, webservices, architecture multi-tiers)
 - Optimisation et fiabilisation
 - Méthodes (suivi, QoS, livraison)

DOMAINE DE COMPETENCE TECHNIQUE

- **Langages** : Java (11 ans) (Tomcat (7 ans), Liferay (1an), Spring (2 ans)), PHP (3 ans) , C++/C (6 ans), Talend ...
- **Bases de données** : Mysql (6 ans), Oracle (3 ans)
- **OS** : Windows (20 ans), Linux (16 ans)
- **Outils projets** : SVN, maven, Jenkins, Jira/Mantis, ...
- **Système** : shell, infrastructure, ...
- **Développement informatique** (25 ans)

(...) Les durées exprimées en années indiquent les cumuls de temps passés sur des projets utilisant ces technologies

FORMATION

DEA d'informatique (Master 2 Recherche), LaBRI, Université de Bordeaux I

LANGUES

- Anglais : écrit parlé, opérationnel
-

PROJETS ET REALISATIONS

Hôtels B&B – Brest

03/2014 – 04/2014 (par un cabinet conseil)

Architecte / expert technique

- Audit du système d'informations lié à la gestion de la réclamation : CRM (Oracle CRM on Demand), site internet, partenaires (avis clients).
- Rédaction du rapport, recherche de solutions, préconisation d'architecture

ChamberSign

12/2012 – 01/2014 (par un cabinet conseil)

Architecte / expert technique

- Audit de l'application de gestion des certificats ChamberSign.
- Application Java, JBoss
- Rédaction du rapport, recherche de solutions, préconisation d'architecture

Hôtels B&B – Brest

07/2012 – 06/2013 (par un cabinet conseil)

Architecte / expert technique

- Dans le cadre d'un projet de refonte de SI, études et spécifications avec l'équipe interne (200 serveurs locaux communiquant avec des serveurs centraux de webservices)
- Participation à la qualité des livrables (optimisation, fiabilisation, supervision) Expertise technique auprès des ingénieurs d'études pour la mise en œuvre des spécifications.
- QoS : reporting applicatif, intégration continue, analyse statique (checkstyle, PMD)
- Gestion de la reprise (et analyse) de données (~ 450k clients, ~1,3M réservations) à l'aide Talend après analyse de l'existant
- Outils : Java (Spring, JPA), Talend, Oracle, Maven, Jenkins, GLPI, JMeter, SoapUI
 - Création de composants Maven et Talend
 - Domaine d'intervention : architecture logicielle, expertise technique

AcommeAssure – Brest
11/2010 – 10/2011 (Keleier)

Architecture SI / Gestion de Projets / Expertise Technique

- Dans le cadre de la création de l'activité,
 - spécifications du SI
 - développement Java/Spring et intégration de webservices
 - amélioration de la QoS
- Intégration des offres fournisseurs
 - Spécifications techniques, gestion des développeurs, de la relation fournisseur
 - Respect des délais, méthode « agile »
- Outils : Java, Spring, MySQL, SVN, Jira, Maven, Jenkins...
- Domaine d'intervention : architecture du SI, expertise technique

Keleier – Lannilis
11/2010 – ...

Gérant / 4 salariés

- Maintenance et développement d'applications (clients régionaux et nationaux)
- Projets de sites internet
- Dépôt de brevet (procédé d'accessibilité à base de code à 2 dimensions)
- Assistance à maîtrise d'œuvre informatique pour un EHPAD (déploiement du dossier résident), restructuration du réseau (SDSL, VPN)
- Projets d'architecture en direct ou pour des cabinets conseil
- Projets collaboratifs (par exemple, Résodici)
- Projets de sites internet en direct (ex : www.nephorider.com)
- Projets de sites internet pour des agences de communication (ex : www.armorique-habitat.com)
- Outils : Java, PHP, C++, MySQL
 - Quel que soit le framework.
- CMS : CMSMS, Wordpress, Drupal
- Domaine d'intervention : architecture, expertise technique, DSI. Support aux PME
- Quatre salariés (1 ingénieur d'études, 2 techniciens, 1 chargée d'études)

Crédit Mutuel Arkéa – Relecq Kerhuon

01/2008 -10/2010

Responsable de domaine / DSI

- Responsable d'une équipe de 6 chefs de projets, supportée par une TMA (7 personnes), et des équipes projet (~4000 jours/an) pour répondre aux besoins de quatre filiales :
 - Suivi du personnel et de son activité ;
 - Responsabilité (amélioration, QoS) des quatre systèmes d'information ;
 - Expertise technique auprès des chefs de projet ;
 - Projets :
 - maintenances correctives et évolutives annuelles (passage de 17% à 10% de charge correctrice) ;
 - refonte du SI (remplacement de progiciel 2 x >1000 j) ;
 - Relations avec les fournisseurs (éditeurs, SSII), et les directions des filiales
 - Participation à la démarche CMMI
- *Outils* : Java, XML, Eclipse, Apache, Tomcat, Oracle, MySQL, host / MVS, CVS, ...
- *Domaine d'interventions* : RH, plan informatique, reporting, amélioration du SI (suivis d'indicateur), expertise technique,

Fortuneo – Brest

07/2007 – 01/2008

Architecte / Gestion de Projets / Expertise Technique

- Amélioration des performances de webservices délivrant des données financières
 - Refonte de la couche serveur
 - Ajout de fonctionnalités
 - Gestion des développeurs
- *Outils* : Java, XML, Eclipse,
-
- *Domaines d'intervention* : expertise technique (Java, performances), connaissances fonctionnelles

Ifremer – Brest
01/2007 – 07/2007

Architecture / Développement Java, eZPublish

- Refonte du site internet
 - Mise en place du CMS eZPublish
 - Gestion multilingue et multi-domaines
- Previmer
 - Spécifications et développement de modules cartographie (génération de cartes marines)
- *Outils* : Java, Eclipse, PHP

Projet ANR Grace – Brest
09/2005 – 12/2006

Architecture / Gestion de Projets / Développement C++

- Industrialisation d'un projet de recherche multi-agent
 - Simulation comportementale
 - Gestion des développements
 - Validation de l'architecture logicielle
 - Livrable fonctionnel remis à l'ANR
- Relations avec l'équipe fonctionnelle (psychologue, consultant RH)
- *Outils* : C++, Arevi

GIATT – Brest
11/2004 – 08/2005

Développement C++

- Réalisation d'outils d'apprentissage
 - Modification du moteur
 - Scènes 3D
 - Scénarii utilisateurs
- *Outils* : C++, OpenMask, VRML

Symphonis – Brest
03/2000 – 10/2004

Architecture / Gestion de Projets / Développement Java

- Mise en place d'un site financier (bourse en ligne), en particulier :
 - Spécifications, conceptions et réalisations de logiciels (mode projet), dans les domaines :
 - Intégration (push,pull) de flux boursiers (Fininfo, Comstock) ;
 - Outils financiers (applets, serveurs, ...) ;
 - Routage d'ordres par protocole FIX (CameronFix);
- Création d'un référentiel d'instruments financiers (base de données financière de plusieurs milliers d'instruments, plusieurs millions de lignes) : modèle de la base, scripts de chargement, webservice de diffusion (avec enrichissement), ...
- Expertise Java (optimisation, introspection, multithreading, diagnostic), support aux ingénieurs d'études (internes ou TMA)
- QoS : réactivité des architectures n-tiers (objectif 99% des pages en moins de 1s)
- *Outils* : Java, C, webservices, TCP/IP, MySQL, Apache, Tomcat, Jprobe, ...

U.B.O. – Brest
03/1999 – 03/2001

Professeur Assistant en Sciences et Technique

- Cours magistraux, travaux dirigés et pratiques en DEUG, Licence et IUP d'informatique.
- Enseignement de la programmation (CaML), compilation (lex/yacc ..), base de données.

Le contrat PAST peut se définir comme un contrat de maître de conférences à mi-temps (l'autre mi-temps se faisant dans la société d'origine)

France Telecom R&D – Lannion
06/1998 – 02/2000

Architecture / Développement C++

- Spécifications, conception et réalisation de logiciels de télé-services:
 - participation au développement d'un système de coopération et d'outils associés (téléenseignement, télé médecine) CoopTools/Tresco;
 - ajout de fonctionnalités (tableau blanc) au Messenger de France Telecom
- *Domaines d'intervention* : travail coopératif, expertise Visual C++/Windows (optimisation, multithreading, diagnostic), problématique « temps réel » des applications de travail coopératif (communications inter-processus)
- *Article publié en conférence* sur le télétravail
- *Outils* : Visual C++, Java, TCP/IP, ...