

Frédéric BARRÉ

Système d'Information & Coordination

Expert Judiciaire - Documents informatiques (G-02.05)
SST

31500 Toulouse

36 ans

Nationalité Française

Véhicule personnel

 Français  Anglais

• Réseaux & Télécoms

• Aéronautique

• Formation

• Energie

Expérience

Disponible actuellement

Mobilité

Rôles occupés

11 ans

sous 3 mois

30 min Toulouse

Développement Conception •

Assistance à Maitrise Oeuvre /

Ouvrage

Intégration SI

Consultant SI,

Chef de projet SI, Assistance à

Maitrise Oeuvre / Ouvrage

Urbanisme / Intégration SI

Consultant ITIL et la gestion des

services des systèmes d'information

Postes recherchés

Non disponible

Expériences

2017 -

ITS Group

**AOU 2017 -
ACTUELLEMENT**

ITS Group > EDF / APECS



Projet

DSP > OSI > DSC > SEI & Corporate
APECS SEI & Corporate, Labège

Secteur

Energie - Contexte fr
TMA - Phase de maintenance & évolution
Expertise, Conseil & Support Technique
4 Pilotes Projet + chef de pôle

Contexte

Dans le contexte d'une restructuration des services IT d'EDF, support et expertise technique aux Pilotes de Performance EDF.

Description

- TMA de l'outils DevOps ACA
- Support technique aux Pilotes de Performance et des Pilotes Opérationnels Applicatifs dans les chantiers d'industrialisation pour les pôles SEI & CORPORATE (backup du pôle DISTRIBUTEUR):
 - Préparation et suivi des chantiers techniques,
 - Contribuer aux spécifications techniques sur les outils



- Réalisation de scripts
- Conseils techniques & nouvelles solutions : DevOps, BigData, Backend ...
- Projet de SAE (Système d'Archivage Electronique - NF461, NFZ42-xx)

Technique

- PHP4, PHP5 , framework EDF inspire
- Apache, Weblogic, Mysql, Linux, Scripts bash / KSH, vsphere
- DevOps : rundeck, chef, ...

Références N/A

MAI 2010 - 2017
7 ans 3 mois

Altran

FEV 2015 - AOU
2017
2 ans 1/2

Altran > **DXC Technology** > EDF / Intégration & développement
Altran > **Hewlett-Packard** > EDF



Projet LOTB, Labège

Secteur Energie - Contexte fr
TMA - Phase de maintenance & évolution
5-8 personnes + CP / MOE

Contexte Dans le contexte de la DSP (Direction des Services Partagés) au sein de SEI (Service Energie Insulaire : Guadeloupe, Martinique, Guyane, Reunion, Corse ...) : support des applications ACA, Portail Raccordement, FASE, AEL, ECLIDE, ...

Description maintenance et évolution applicative de l'outils ACA permettant le passage de scripts, requêtes SQL/Oracles
Intégration Qualification

Technique


- PHP4, PHP5 , framework EDF inspire
- Apache, Weblogic, Mysql, Linux, Scripts bash / KSH, vsphere
- DevOps : rundeck, chef, ...

Références N/A

JUIN 2014 -
FEV 2015
7 mois

Altran > **Hewlett-Packard** > Airbus / Qualification & Support

Projet eH24 Premium

Secteur Télécom- HelpDesk L2+ -  Contexte international fr/in + ITIL
TMA - Phase de maintenance & réversibilité
3 personnes + CP / MOE + équipe offshore Inde - Astreintes Soirs &



week ends WEM
ex situ

Contexte Service B2B SAD PREMIUM (eH24 + / AOLS) d'applications J2EE en Haute disponibilité HA, destinées à des compagnies aériennes (AIRTAC ie Airbus Technical Aircraft-on-ground Centre, AIRN@V, ...): support de niveau 2+ en relation directe avec le niveau 1 en Inde.

Description

- Maintien opérationnel des applications
- Mise en production / validation
- Gestion
 - des incidents, troubleshooting . en T<2H.
 - des problèmes
- Reporting d'avancement et opérationnel
- Investigation des incidents & création de "Problem Case".

Démarche ITIL (Changes, SLA, SLM ...) ⇨ Airbus Methods : Generic Project Process (GPP) (ORS, SRS, MRS)

Technique IBM WebSphere, UNIX / Solaris / Windows Server, BMC Patrol, BMC Remedy (ITIL: Remedy ITSM), CA SiteMinder, CMDB Managhas, BSM - Business Service Management: HP Business Availability Center (BAC)

Références [@Patrice KLEIN - Technical Leader](#)

Mai 2014
7 jours

Altran > **Obiane** > **Cirso** / Développement



Projet N/A

Secteur Télécom- Intégrateur de solutions
2 personnes + CP / MOE

Contexte intervention urgente, reprise de l'existant, résolution & correctif des erreurs en production, évolution logiciel pour la prise en compte de paramètres mixte.

Description Débogage de l'application
Évolution de la solution : correctif complet des méthodes de calcul de la disponibilité répartie sur les architectures des unités URSSAF.

Technique PHP Zend Framework 1.2, Mysql, GPLI

Références N/A

FEV - MAI 2014
4 mois

Altran / Développement



Projet Projet SIPAI, Altran Research

Secteur SSI - Recherche
4 personnes + CP / MOE

Contexte recherche en sécurité des SI, le projet SIPAI (Solutions Intelligentes de Prévention des Actions Imprudentes) à l'ambition d'identifier les mots de passes probables à partir des traces utilisateurs sur les différents réseaux sociaux.

Description Réaliser les spécifications fonctionnelles (générales & détaillés) afin de

permettre la réalisation d'un démonstrateur

Technique TALN / NLP- Traitement Automatique du Langage Naturel
Gate, Mimir, RDF, TripleStore, Apache UIMA
ROSO / OSINT

Références N/A

**MAI 2013 - JAN
2014**
8 mois

Altran > **Airbus Defence & Space** / Développement
Altran > **EADS Astrium Services**



Projet Connect-d & Escale

Secteur Telecom - MVNO
7 personnes + CP / MOE - Contexte international fr/us/uk/de +
ITIL
in situ

Contexte Opérateur télécom MVNO, au sein de la division IT d'Astrium Service
- government communication, au sein de la section welfare : services
télécoms (internet, téléphonie fixe & mobile) pour les soldats : assurer
le suivi, le test, le support, et la mise en production d'un portail d'achat,
vente, suivi de consommation.

Description Intégration et test de portails typo3, magento avec un environnement
MVNO (Téléphonie GSM, Fixe, ISP ...)
Rédaction documentaire (manuel utilisateur)

Technique Linux, Radius Manager/Radiator/Freeradius, Mikrotik/Fortigate,
Shellscript, MySQL, Php, Apache, Magento, Paypal, Systempay, Verso,
GSM, environnements virtualisés VMware ESXi™ 5.0 sur Dell
poweredge r4xx

Références @ [Viadeo](#)



François LAUGIER
Chef de projet Agile/AMOA,
Animateur en ateliers parentaux

"En tant que collaborateur, Frédéric a su se montrer efficace et rapidement autonome sur son périmètre. Force de proposition, il fut un collègue des plus appréciables"

JAN - JUIN 2013
5 mois

Altran > **INTEL** / Développement



Projet T-Planner

Secteur Télécom - Mobilité
8 personnes, AGILE SCRUM - Contexte international fr/us/cn

Contexte Au sein du service PSI System Integration Automation, développement
d'une application de tests d'intégration pour mobile.

Description

- Cartographie & documentation de l'existant
- Nouvel interface « iTAP » (TMT Test Management Tool ou T-Planner)

Technique Java, J2EE, XML, Frameworks : Spring, Hibernate, GWT, JPA, Base de

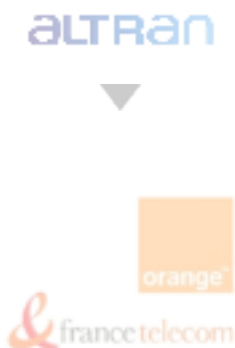
donnée : Mysql

Références N/A

MAI 2010 - DEC
2012
> 2 ans

Altran > Orange / Développement & Intégration

Projet	BADGE
Secteur	Télécom - SI Réseau 2 personnes + CP / MOE + ITIL
Contexte	Application PHP de description du réseau de collecte GE, permettant également la configuration des services (T3G, 4G, Offres entreprises) sur les équipements du réseau France Télécom Orange.
Description	Conception & développement - Evolution de l'application d'inventaire réseau « Badge » Intégration des offres commerciales B2B, B2C (dont la 4G à Marseille) Support de niveau 3 Rédaction des exigences, Spécifications fonctionnelles générales Démonstration aux utilisateurs métiers
Technique	
Références	@ Franck GUILLAUME



Projet	BBC
Secteur	Télécom - SI Réseau 8 à 15 personnes en contexte AGILE SCRUM - sprints de 3 semaines + ITIL 1 Astreinte week end
Contexte	Application JAVA/J2EE de description du réseau de collecte GE, BBC ou BackBone COLlect permettant également la configuration des services (T3G, VOD, Internet, Offres entreprises) sur les équipements du réseau France Télécom Orange. Architecture technique redondante avec serveurs Jonas J2EE, Postgres 9 en réplication, MOM Joram, SOAP ...
Description	Rédaction de documents du Dossier Architecture Logicielle (DAL) Passage au collègue d'architecture logicielle (CVAL) Aide à la modification d'architecture technique Mise en adéquation avec l'architecture JAVA/J2EE cible (gestion des droits utilisateurs, instances applicatives, configuration des logiciels) Gestion des plateformes (développement, qualification, paliers, préproduction, production) Développement scripts Unix Mise en exploitation Support de niveau 3
Technique	Linux, Bash, Joram, serveurs Jonas J2EE, Postgres 9 en réplication, MOM Joram, SOAP ...
Références	@ Franck GUILLAUME



Projets	JurisCampus, Centre Toulousain du patrimoine, Université des sciences sociales, Université de droit de Montpellier ...
Secteur	Formation & Elearning 8 personnes – 3 informatiques
Contexte	formation et de la gestion de patrimoine : réalisation de plateformes de formation, sites internet, paiements en lignes ...
Description	N/A
Technique	PHP (CMS Joomla, SSO, paiements en ligne, mailing), CSS, CMS Joomla, XSL/T, e-commerce, paiement sécurisé (Atos SIPS, Caisse Epargne), Ajax Administration de Site OVH (Linux Debian / Webmin OVH)
Références	N/A

Formations

2017 Formations Expertise Juridique Arcadie

- **Janvier :**
Les écrits de l'expert de justice
- **Mars :**
La gestion financière de l'expertise en matière civile et particularités en matière pénale et administrative
- **Octobre :**
Inscription de l'expert de justice à sa radiation : Un chemin semé d'embûches ?

2016 **Management - Du manager au leader agile** - Cecile Dejoux
mars - mai FuncMooc CNAM

2010-actuellement **Ingénieur Informatique - Systèmes d'information** (Hors Temps Travail)
IPST CNAM – Toulouse 31



Reste à valider : Mémoire

Date de fin : indéterminée

- NFE107 - Urbanisation des Systèmes d'informations
- NFE210 - Ingénierie des systèmes d'information - Méthodes avancées
- NFE209 - Audit et gouvernance des systèmes d'information
- NFE155 - ITIL et la gestion des services des systèmes d'information
- ENG110 - Management de projet pour l'ingénieur
- EME102 - Management et organisation des entreprises
- TET102 - Management social pour ingénieur
- RCP105 - Modélisation, optimisation, complexité et algorithmes (MOCA B1)
- RCP110 - Recherche opérationnelle et programmation linéaire avancée

- SMB137 - Systèmes informatiques et applications concurrentes
- ENG221 - Information et communication pour l'ingénieur
- BULAT - Niveau 3

2009 Développeur JAVA/J2EE
CRP Consulting – Consulting- Balma 31



2007 Licence Télécommunications & Réseaux
Responsable Technique d'Applications Internet
Université Toulouse 2 – Toulouse 31



Compétences

Projet & Méthodologie / Stratégie

Agile Scrum ITIL v3 Mindmapping	Qualification / Recette Mise en production Support niveau II/III Rédaction de manuel Analyse du besoin Rédaction du cahier des charges Modélisation UML Conception Rédaction fonctionnel	Management Business plan, Marketing, Communication
---------------------------------------	--	---

Technique

Système & Serveurs	Application JEE (Jonas, Tomcat, Websphere, ...)	Frontaux (Apache, nginx ...)	Virtualisation (VMWare, Docker, ...)
Intégration & Exploitation	Ordonnancement (Dollar Universe \$U, Control-M) Supervision (Patrol..)	Transfert (CFT, SSIE, SFTP ...) DB(Oracle, Postgres, Mysql, ...)	DevOps (Maven, Jenkins, SVN subversion, GIT ..).

Loisirs

Cinéma	Séries, VF / VO.
Sport	Vélo / VTT
Voyage	Andorre, Angleterre, Arménie, Espagne, France, Géorgie, Italie, Luxembourg, Suisse...
Musique	Composition assistée par ordinateur (Projet de studio)