

CAREER FR

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. You can download this free resume/CV template here. Aenean commodo ligula eget dolor aenean massa. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Donec quam felis, ultricies nec, pellentesque eu.

EXPERIENCES

Architecte Solution
Paris - 2017 - -



Architecte plateforme
Paris - 2016 - 11 mois



Architecte plateforme video
Paris - 2014 - 4 ans



Architecte de la nouvelle plateforme Replay du groupe (tous contenus, projet de 18 mois, plusieurs experts)

- Conception intégrale de la future plateforme, workflows et choix techniques, from scratch
- Architecture orientée API REST, micro-services orchestrés par un automate
- Spécifications techniques générales et détaillées, conception des APIs, accompagnement du développement (Symfony2)
- Organisation agile SCRUM sur différents aspects du projet - spécifications, développement, déploiements, mises en production partielles
- En production depuis Q2 2015, >300 programmes par jour

Créateur du moteur "rest-ftp-daemon", projet micro-service opensource (voir Projets ci-dessous)

Leader de la refonte du SI Video, système central de gestion des contenus numériques

- Sensibilisation autour de l'état de l'art: SOA, REST, micro-services
- Conduite du projet auprès des équipes techniques et des top-managers

Accompagnement stratégique de plusieurs projets du groupe

- cadre architecture du projet Zoom, contenus à la demande et recommandation
- responsable de l'architecture pour la gestion de tags transverse
- évolution des services de TV connectée
- refonte technique des plateformes des sites de chaînes et programmes

Leader du projet de push temps-réel (AMQP) entre les plateformes

- tous produits du groupe (Pluzz, CultureBox, FranceTV Info/Sports/Education) et les partenaires (Molotov.tv, Orange...)

Consultant hosting - accompagnement de transition
Paris - 2013 - 6 mois



Reprise d'activité de la filiale Crédit du Nord (périmètres intégration et exploitation N2/N3)

- Transfert de connaissance et de documentation
- Diffusion au sein des équipes hosting Société Générale
- Reprise des projets d'intégration, instruction des nouveaux sujets
- Accompagnement de la reprise du support N2/N3

Etude de rapprochement des solutions Crédit du Nord aux solutions SG

Objectif rempli - excellent niveau de coopération avec l'ancienne équipe, nouvelles entités de support organisées et opérationnelles



Bruno Medici

Architecte web
indépendant

 cvweb@bmconseil.com

 +33 611 647 608

 bmconseil.com

 brunomedici

 bmedici

 Paris 13 + Lille Centre

EDUCATION

Ingénieur Télécom Lille

ENIC - Lille, France
Communication mobiles: GSM, UMTS
Marketing des technologies de l'information
2005-2006

Stages / séminaires

RailsConf 2010/Baltimore, 2009/Las Vegas, 2007/Berlin
ParisOnRails 2007 (Paris)
PHP Conference 2004/Amsterdam, 2002/Munich
Cisco CSPFF & CSPFA (PIX Firewall Advanced)
PSC1 prévention secours civiques

DUT Télécoms et réseaux

IUT de Nice-Sophia-Antipolis
2000

Baccalauréat Scientifique

1998

LANGUAGES

Mobilité: France, pays anglophones, monde

Français langue maternelle

Anglais courant (TOEIC 920)

Italian: scolaire

INTERESTS

Architecte - sécurité et réseau

Réau (France) - 2012 - 3 mois



Transfert du périmètre "Bastion groupe" des équipes SNECMA vers le Groupe SAFRAN (processus de réversibilité)

- Exploration du périmètre, identification des compétences
- Reverse engineering et rétro-documentation
- Expertise et culture internet: email, DNS, sécurité réseau et filtrage web, etc
- Fusion de plusieurs plateformes multi-sites

Architecte plateforme VoD cible

Lille (France) - 2011 - 18 mois



Urbanisation des plateformes VoD du Groupe CANAL+

- Rationalisation des fonctions et des matériels pour les offres CanalSat, Canal+, CanalPlay Infinity et le Replay (encodeurs, provisioning, etc)
- Introduction de principes SOA et d'une fonction de workflow transverse
- Modélisation des procesus métier pour toute la chaîne de production VoD

Définition de l'architecture cible

- Interfaces webservice génériques vers les fonctions d'ingestion, de transcodage et mise au format, de provisioning vers les partenaires, et de supervision
- Rédaction des spécifications et du cahier des charges technique

Pilotage de l'appel d'offres "moteur de workflow"

- Processus RFI et RFP auprès de 12 acteurs majeurs du média, américains et européens (documents rédigés en anglais)
- Phase de maquette/PoC, animation des échanges et des soutenances, analyse des réponses et restitution.
- Projet mené directement au sein de la Direction des Technologies et du SI.

Pilotage du projet de refonte du stockage médias pour la diffusion (> 1 petabyte)

- Refonte de l'architecture technique du stockage de travail (transcodage), de distribution et d'archivage moyen terme
- Introduction de scalabilité horizontale et verticale
- Animation de l'équipe-projet, spécifications et appel d'offres

Architecte internet et sécurité

Lille (France) - 2010 - 1 an



Architecture technique et évolution de la plateforme Internet Clients (particuliers, professionnels, entreprises) du Crédit du Nord et de ses filiales

- Multiples firewalls, reverse proxies, load balancers, IPS, serveurs Redhat/OpenBSD
- Expertise HTTP, caching, filtrage et routage niveau 7, Apache mod_rewrite
- Répartition de charge et optimisation d'architecture, évolutions de l'annuaire Tivoli Directory Server
- Méthodologie et outils de suivi de version (configurations plateforme Internet Clients)

Architecture technique du service Internet Mobile (clients des 7 banques-filiales)

- Spécificités des terminaux mobiles: optimisation protocole, cache, compression

Remise en état de la plateforme de qualification (identique à la production)

Veille technologique et concurrentielle

Architecte portail multimédia embarqué TGV

Paris - 2009 - 6 mois



Mise en place d'une plateforme de service embarquée avec accès internet à bord des rames TGV-Est

- Audit et qualification de l'architecture technique proposée par le consortium Orange, Cap Gemini, Alstom, Eutelsat.
- Recommandations d'évolution, étude de l'offre commerciale envisageable.
- Accompagnement du montage de la joint venture Bolloré-SNCF, projet phare soutenu par le plan de relance Sarkozy

Définition d'architecture technique et service, en embarqué et sur liaison sol/bord

Direction du développement des interfaces spécifiques à l'environnement embarqué

RubyOnRails - Développement RoR, architecture service, méthodes agiles

Plongée - N2/CMAS**/PE60

Aviation loisirs - Brevet de base

pilote (BB)

Brevet de pilote privé en cours (PPL)

Photographie - Studio, tourisme,

portrait, éclairage, exploration

urbaine

Président de LilleSansFil (<2005)

- Réseau citoyen sans-fil libre / wifi

Stratégie, relations institutions et

presse

OS embarqués, réseaux mesh

20180718-163255

Audit et préparation à appel d'offre

Paris - 2008 - 1 mois



Audit du couplage des systèmes de production de la chaîne avec certains fournisseurs critiques

Préconisations d'optimisation de l'architecture, préparation du CCTP

Architecte système d'information

Reims (France) - 2008 - 3 mois



Mise en place d'une architecture fédérant les systèmes d'information de centres hospitaliers, expertise sécurité et proposition de workflow

Assistance à maîtrise d'ouvrage, rédaction d'appels d'offre, suivi des développements

Consultant stratégie web et médias

Paris - 2007 - 6 mois



Pilotage de la couverture de l'élection présidentielle 2007 sur le web (1 mois, situation d'urgence)

Animation de l'équipe-projet (dispositif événementiel: modérateurs, traducteurs, bloggers internationaux)

Convergence médias (diffuseur, internautes, téléspectateurs).

Direct vidéo streaming, dépêches et résultats temps-réel, réactions des internautes, 5 webcams au cœur de l'information.

Numéro SMS téléspectateurs. Soirées électorales, 98k+ visiteurs en direct.

Soutien stratégique à la DSI (5 mois)

Renforcement de l'image sur le web à l'international et dans la blogosphère.

Structuration des compétences et méthodes, constitution d'équipe technique.

Différents projets ont été ensuite lancés en interne: Festival de Cannes, législatives

Rédaction de l'appel d'offre pour la nouvelle infrastructure web (CCTP)

Co-fondateur et Directeur Technique

Lille (France) - 2001 - 5 ans



Itool Systems conçoit et commercialise des applications de gestion en ligne pour TPE/PME et Experts comptables

Coordinated development, support, marketing, and partners' activities

Business: web-based accounting software, business-critical tools for our customers

Obtained an Innovation Trophy at the Accountants Annual Congress in 2001. IntraBlog Award in 2007. Integrated and then absorbed Atomis

Analyzed customers requests, managed development team (5)

Realizations as a team leader: Itool Compta, Itool Facto, Itool Scan, Itool GED, APG Facto, press routing solutions, data-exchange hub with partners

Designed billing infrastructure and online registration processes

Associé fondateur, membre du comité de direction

Activité: progiciels de gestion et comptabilité en ligne. Lancement du portail itool.net (Experts Comptables) et itool.com (marché PME) Trophée de l'innovation au Congrès National des Experts-Comptables (2001). Prix IntraBlog (2007). Filialisation puis absorption de la société Atomis

Responsable technique, gamme Itool

Lille (France) - 2000 - 2 ans



Mise en place d'une plateforme d'applications en ligne

Built the technical basis of the « itool » line of products.



PROJECTS

Qui deleniti omnis odio similique eum ex qui est iste nihil et. et temporibus omnis esse possimus. doloremque facere aspernatur facere ut assumenda nam natus. voluptas facere

sed quasi beatae rerum totam vitae ab. doloribus quas dolorem et voluptatem nulla molestiae dolore pariatur omnis qui distinctio

rest-ftp-daemon - Démon micro-services de transferts de fichiers "replay" vers les partenaires, suivi par NewRelic, déploiement CodeShip, qualité CodeClimate

pushyd - A great daemon too !