

# JEAN-CHRISTOPHE BURNEAU

## ARCHITECTE DU NUMÉRIQUE

Membre de Nancy Numérique, Grand Est Numérique, BioValley France  
Agréments Crédit d'Impôt Innovation (CII),  
Crédit d'Impôt Recherche (CIR)

### FORMATION

- 2019 "Urbanisation et Architectures techniques"
- 2018 "Tendances informatiques et numériques"
- 2017 Norme ISO EN62304, Silex
- 2016 Amazon Web Services - PSC1
- 2012 ITIL - CDC - Conduite de Projets - UML - TOEIC
- 2005 - 2008 Management d'équipes, Framework .Net et C#
- 1998 - 2002 Certifications Microsoft (MCP Windows NT), Trend Micro, Citrix
- 1991 Doctorat en informatique, Université de Nancy I, CIFRE avec TéléDiffusion de France
- 1986 DUT Informatique
- 1984 Baccalauréat série S

### INFOS

- Anglais courant
- Permis A, B
- Réserviste civil
- Pilotage auto-moto sur circuit
- Écrivain (non publié)
- Domotique
- Blog avis-lecteur.burneau.com

### CONTACT

👤 52 ans

📍 4 rue Piroux - 54000 NANCY

☎ (+33) 6 08 90 44 71

✉ jc.burneau@computences.com

🌐 /in/jean-christophe-burneau

### MISSIONS COMPUTENCES

#### INTÉGRATION DE LA MARKETPLACE PRIVÉE ET DE L'ERP D'UN PRESTATAIRE DE SERVICES INDUSTRIELS EUROPÉEN

Besoins des métiers et architecture de l'interopérabilité entre les systèmes

Transformation numérique et nouveaux usages

#### RESPONSABLE SI EN TEMPS PARTAGÉ POUR UNE ENTREPRISE INDUSTRIELLE, 70 SALARIÉS

Évolution de l'ERP et des infrastructures numériques

Stratégie digitale

#### BOUCLE DE TÉLÉMÉDECINE POUR UNE STARTUP DE TÉLÉSURVEILLANCE DE L'INSUFFISANCE CARDIO-RÉNALE

Urbanisation (processus, expertise médicale, UX)

Conception et conduite de la mise en œuvre (Système d'Informations, Système Expert, Logiciel embarqué)

Certification ISO EN62304, Privacy by Design

#### INTERVENTION DES MÉDECINS D'URGENCE PRÉHOSPITALIÈRE

Modélisation (processus, besoins en données médicales des SAMU)

Étude technique (accès aux données en situation d'urgence médicale)

#### ACCÈS DIFFICILE : CONCEPTION D'UN SYSTÈME EXPERT DE RECOMMANDATION D'ÉQUIPEMENTS ANTICHUTE

Modélisation des caractéristiques de l'accès en hauteur (règles, pratiques, normes et réglementations)

Conception et conduite de la mise en œuvre (Système Expert, Logiciel SaaS en marque blanche)

Adaptation au public non expert (arbre de questionnement)

#### DÉCOUVERTE DE L'ORGUE PAR UN PARCOURS PÉDAGOGIQUE ET NUMÉRIQUE INTERACTIF GRAND PUBLIC

Centre d'Interprétation du Patrimoine

Apprentissage sous forme de jeux thématiques

Assistance aux spécifications

Conduite de la mise en œuvre

## DIRECTION DE PROJETS

2011, KUTTA, LOGICIELS WEB SPÉCIFIQUES

PHP5, Zend, MySQL, Javascript, Ajax, HTML5/xHTML, responsive CSS3/LESS, REST, SOAP -  
Framework logiciel

Orientation stratégique d'une web agency vers le « logiciel web »

Conception et développement d'un framework applicatif web

Conception, développement et déploiement de logiciels web spécifiques

2000-2010, CRYPTO, LOGICIELS IMMOBILIERS

C#, C++, Asp.Net, VBA, SQL Server, MySQL, 4D, XML/XSL - Hébergement Windows Server (100  
sites & portails) - Architectures n-tiers (SOA)

Portail web d'annonces immobilières (5000 annonceurs, 90000 annonces)

Extranet mutualisé pour les clients de 5 éditeurs de logiciels

Logiciel « SaaS » de transaction immobilière

Logiciel immobilier « La Solution Crypto » (Client-serveur) - Développement générique et  
modules spécifiques

« Content Management System » connecté au SI pour le site de l'entreprise

Connecteur de parution d'annonces immobilières sur les sites internet des agences  
immobilières

1994-2000, IETO, INFORMATIQUE ET ORGANISATION

4D, C++, VB, Access

Support avant-vente

Spécifications techniques

Développement client-serveur

## ANALYSE ET DÉVELOPPEMENT

1988-1994, REALINFO, ENTREPRISE INDIVIDUELLE

4D, VB, Access

Recueil et analyse des besoins

Spécifications fonctionnelles

Développement

1992, ETAT-MAJOR DE LA 1ÈRE ARMÉE, SCIENTIFIQUE DU CONTINGENT

C++

Spécifications (planification des mouvements de troupes)

1988-1991, TÉLÉDIFFUSION DE FRANCE, DOCTORAT INFORMATIQUE

Prolog, Smalltalk

Formalisation de connaissances heuristiques de diagnostic

Méthodologie de conception orientée objet (Prolog)