David BRUN

Région de STRASBOURG

06.86.56.18.33

≢ brun.david@gmail.com

Né le 24/07/1989, 29 ans Nationalité française Marié

Permis B

github.com/davidbrun

Responsable Informatique

Management, architecture, gestion de projets Analyse, conception, développement full stack

FORMATION INITIALE

2009 - 2012 ENSISA (Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs Sud-Alsace, Mulhouse, 68)

Spécialité Informatique et Réseaux

2007 - 2009 Classe préparatoire aux grandes écoles (Lycée Champollion, Grenoble, 38)

Spécialité Informatique, Mathématiques et Physique

2007 **Baccalauréat Scientifique** (Lycée Ambroise Croizat, Moûtiers, 73)

Spécialité Mathématiques, Mention Très Bien

COMPETENCES TECHNIQUES

Méthodologies

- Modélisation (process, architectures, systèmes, etc. – UML. Visio)
- Méthodes agiles (Scrum, XP), cycles en V

Langages

- C# / .Net
- HTML5, CSS3, Javascript (jQuery notamment)
- Java
- PHP
- Objective-C
- VB.Net, VB 6, VBA (Microsoft Office)

SGBD

- SQL Server
- SQLite
- Oracle
- MySQL

IDE

- Visual Studio (2005 → 2017)
- Eclipse
- Netbeans
- Xcode

Bureautique

- Gantt Project
- Microsoft Office, Keynote

Plateformes cibles / OS maitrisés

- Web
- Mobile (Android, UWP, iOS)
- Desktop (Windows, macOS, Unix)

Technologies

- ASP.Net (MVC5, Core, WebForms)
- XAML / MVVM (WPF, Xamarin, UWP)
- ASP.Net Web API / WCF
- EF6 / EF Core (Code First notamment)
- WebSockets (SignalR)
- Azure (Analytics, App Services, Cognitive Services, Azure AD, etc.)
- Power BI
- Docker
- DTS / SSIS / agent SQL Server
- AOP : PostSharp (.Net), AspectJ (J2EE)
- Mobilité : Xamarin, PhoneGap, Titanium
- J2EE: JSP, Swing, Hibernate, Android
- PHP : Symfony, Doctrine

Logiciels / outils

- Git, SVN, TFS, SourceSafe
- NuGet, Maven, Composer
- IIS, Kestrel, Apache
- Atlassian
- CMS (Wordpress, Joomla!, Drupal)
- Balsamiq Mockups, Axure

LANGUES

Anglais: Courant; TOEIC 905/995 (avril 2011)

Allemand: Niveau scolaire

I-DATECH - GROUPE BANQUE POPULAIRE CAISSE D'EPARGNE - STRASBOURG

Depuis déc. 2013

Responsable du service « Développements Externes » (2018)

- Séparation des activités IT de l'entreprise afin de se donner les moyens de croitre hors des métiers historiques, en apportant une expertise sur les solutions informatiques à nos clients
- 10 collaborateurs orientés technologies modernes .Net (Azure, .Net Core, Xamarin, etc.)
- Management, gestion de projets et gestion administrative (RH, facturation, etc.)
- Direction technique : notamment en relation avec Microsoft et BPCE-IT dans le cadre du projet BPCE B'Cloud, qui vise à généraliser l'usage des nouvelles technologies au service des clients
- Développement commercial : promotion du savoir-faire de l'entité, avant-ventes, devis et propositions commerciales, suivi des indicateurs et projections

Responsable adjoint du service « Nouvelles Technologies et Développements » (2015-2018)

- Business Unit dédiée à la création de solutions informatiques « customer/user first » :
 - o <u>internes</u>: maintenance et optimisation de la chaine de production, solutions pour les nouvelles prestations, besoins métiers internes, admin systèmes et réseaux, etc.
 - externes: accompagnement des entités du groupe BPCE dans leur transformation numérique, conseils et expertises, applications de gestion multi-plateformes, R&D
- Jusqu'à 30 collaborateurs et prestataires sur site, majoritairement BAC+5
- Technologies Microsoft (C#/.Net, Windows Server, IIS, SQL Server, Azure, etc.) + Atlassian
- Philosophie « Editeur de logiciels » sur projets de petite et grande envergure (> 4 000 jxh)
- Reporting à la direction, pilotage de la stratégie du service, inclus dans les réflexions transverses à l'entreprise, management de prestataires, de collaborateurs et de chefs d'équipes, facturation et suivi des charges, recrutements, gestion des clients, gestion de projets, business partner avec les autres BU de l'entreprise
- Architecture, expertise technique ; renforts opérationnels ponctuels sur les sujets critiques
- Représentation lors des événements institutionnels et pendant les phases de prospection

Responsable Innovation (2013-2015)

- Pilotage et participation aux sujets R&D et POC / POT : NFC, mobilité, Réalité Augmentée, Réalité Virtuelle, Google Glass, HoloLens, Azure, traitements data, etc.
- Participation à différents salons régionaux, nationaux et internationaux (ex : i-novia, Microsoft Experiences, CES Las Vegas, etc.)

Responsable Technique (2013-2015)

- Architecture et urbanisation des développements, standardisation
- Supervision technique et accompagnement des équipes de développement
- Analyses et développements full stack en technologies C#/.Net

VIVERIS SYSTEMES - STRASBOURG

août 2012 – déc. 2013 Ingénieur d'études et développements, en charge des missions suivantes :

- Plateforme Technique: supervision technique de la plateforme "forfaits", avant-vente, expertise. Net et mobilité (animation d'une dizaine de séminaires "état de l'art") 5 collaborateurs
- Wrigley (groupe Mars): responsable du contrat de TMA, maintenance corrective et évolutive des applications spécifiques au site de production de Bisheim (C#, ASP.Net, SQL Server, PowerBuilder, Oracle, Mantis, SourceSafe)

juin – déc. Caisse d'Epargne d'Alsace : conception et réalisation d'une application web de gestion de projets, de suivi des temps et de gestion de tickets (PHP, jQuery, HTML, CSS, Oracle)

juillet – sept. Adisseo (groupe BlueStar): guide de nutrition animalier sous forme d'application tablette multiplateformes. En charge des spécificités iOS, à distance (*PhoneGap, Objective-C, jQuery Mobile*)

avril – juin

Applicam (chez Sopra Group): conception, développement et mise en place de WebServices

SOAP pour exposer de façon sécurisée une API utilisée par une agence web en charge de la réalisation du site internet (C#, WCF, Entity Framework, Oracle, IIS, SVN)

janvier – avril

2013

PSA Finance: application tablette de contrôle de stock de véhicules chez les concessionnaires
Peugeot et Citroën. Rôle de consultant technique expert mobilité, et renfort de l'équipe de
développement locale et chinoise – 10 collaborateurs (Android, Java, SQLite, JSON, SVN)

août – oct. Ville de Strasbourg (CUS) : migration du système de télépaiement de l'application internet de 2012 gestion des titres de stationnement et mise à jour documentaire, au forfait (C#, ASP.Net, Oracle)

février – août 2012 Stage de fin d'études au sein de la plateforme "forfaits" :

- Grand compte industriel du secteur de l'énergie : migration iso-fonctionnelle d'applications VB6 spécifiques vers C# (C#, WPF, XAML, Oracle, SVN)
- Wrigley: conception et réalisation d'une application de gestion de produits à tarifs préférentiels pour les employés (C#, ASP.Net, Report Viewer, SQL Server, SSIS, SourceSafe)

ACCELERATEUR MICROSOFT WINDOWS 8 - PARIS

2012 Application Modern UI pour le Windows Store : application de suggestion d'idées de cadeaux

à partir de profils de réseaux sociaux, contact avec les experts techniques de Microsoft Paris (C#, XAML, SQLite, API Facebook & Amazon, webservice REST, JSON, PHP, Git)

HAPPLY (ANCIENNEMENT EVALUANT, ACTUELLEMENT SFEIR) - MULHOUSE

Projet R&D – Job d'été : conception et réalisation d'un logiciel de planification prévisionnelle et juin – août de suivi de temps en ligne (C#, Silverlight, WCF, Entity Framework, SQL Server, TFS) 2011

JUNIOR-ENTREPRISE IARISS - MULHOUSE

2009-2012 Président (2011), Vice-Président (2010): gestion administrative, management d'équipes,

gestion financière et commerciale, négociation de modalités contractuelles

2012-2013 Association Journal Parlant d'Alsace : application de synthèse vocale de journaux pour une

association d'aide aux malvoyants (C#, WPF, SAPI5, webservice REST, JSON, PHP, Git)

2011 Solea: conception et réalisation d'une application Android de visualisation des horaires des

trams et bus de Mulhouse (Java, Android, SQLite, webservice REST, JSON, PHP, Git)

2010 Université de Haute-Alsace : conception et réalisation du portail internet des étudiants du Haut-

Rhin, module de petites annonces (Drupal, PHP Symfony 2, Doctrine, MySQL, CSS, Git)

2010 Centre Hospitalier du Hasenrain : conception et réalisation d'un semainier pour la gestion du

planning du bloc opératoire de l'hôpital Hasenrain de Mulhouse (Excel, macros VBA, SVN)

NOUVELLE VAGUE - GRENOBLE

Librairie La Procure - Stage technicien : module de recommandations croisées pour un site juin – juillet 2010

de vente en ligne, intégration au site web (ASP.Net, VB.Net, XSLT, MySQL, AJAX)

ACTIVITES PERSONNELLES

Educatif: Animation de cours du soir au Cnam Grand Est au sein de l'Unité d'Enseignement NFE 107

"Urbanisation et architecture des systèmes d'information" – Niveau M1 (depuis 2012)

Animation de cours pour les alternants du CFAI Eckbolsheim sur la thématique "Urbanisation

et architecture des systèmes d'information" - Niveau M2 (depuis 2013)

Associatif: Organisation de la participation de Viveris à l'édition 2012 de la Nuit de l'Info (mise en place du

partenariat, élaboration du sujet, présence sur sites, jury, remise des prix)

Organisation de la Nuit de l'Info 2010 et 2011, particulièrement sur le site de Mulhouse

Club Gala de l'ENSISA: Président, organisation d'une soirée prestige autour des diplômés (2012)

Club informatique XID: Président, animation de formations en informatique (2010-2011)

Veille techno: Microsoft Student Partner: contact avec les équipes et experts de Microsoft Paris, formations

avancées, avant-premières, Ambassadeur Microsoft sur le campus de Mulhouse (2010-2012)

Réalisation de nombreux projets / démonstrateurs dans différentes technologies

Divers: Membre du Conseil d'Administration de l'ENSISA: représentant des élèves-ingénieurs (2011-2012)

Titulaire du Brevet d'Initiation à l'Aéronautique (2010)

Distinctions: Diplôme Junior-Entrepreneur, lauréat du trophée des Jeunes de la ville de Mulhouse (2011)

Randonnées, ski, course à pied Sport: