Ronan Jaffré

Développeur JS / .Net

A propos de moi

Je suis un développeur curieux avec plus de 15 ans d'expérience et qui aime combiner développement et business. Passionné par la technologie et l'innovation, je m'efforce de créer des solutions qui non seulement répondent aux besoins techniques pour les PME et Startups mais ajoutent aussi une valeur stratégique. Mon objectif est de mélanger les compétences techniques avec une vision entrepreneuriale pour développer des projets impactants et durables.

Informations

Location: Bordeaux, France

Expertise

V-Model software development, Agility (scrum, kanban), functional requirements gathering, reporting, management, technical conception, code reviews, functional testing, code audit, business oriented

Transport, E-commerce, Healthcare, Construction, Fraud detection, Wage portage, Property

tax, Medical, Retail, Real estate, Energy, Advertising, Law, Hostel,

Technology, Web3

***** Gestion

SVN, TFS, Tortoise, ClearCase, Git, Jira, HPQC, Mantis, Jira, Confluence, Redmine, Gitlab, Trello, Google analytics, Kibana, Azure

★★★★★★★★★★ DevOps

Docker



Expériences professionnelles

React, Node & NestJS Developer at Dreamjet

03/2025 - 09/2025

DreamJet SAS, opérant sous le nom commercial La Compagnie, est une compagnie aérienne française fondée en 2013 et basée à Paris-Orly. Spécialisée dans les vols transatlantiques en classe affaires, La Compagnie propose des liaisons entre la France et les États-Unis avec une flotte d'Airbus A321neo configurés exclusivement en cabine premium.

- Développement frontend ReactJS/TypeScript et NodeJs pour les PNC (Passenger Navigant Commercial)
- · Conception et développement du middleware NestJS pour gestion des événements de réservations, annulations et modifications
- Développement des APIs de gestion des plannings de vols et des sièges passagers.
- Création des modules d'intégration avec systèmes de réservation GDS (Global Distribution System)
- Intégration Prisma ORM pour gestion des données vols, passagers, réservations et opérations aériennes

Technologies: ReactJS, NodeJS, NestJS, Typescript, Prisma

React & NestJS Developer at Yonev

01/2025 -02/2025

Yonev est une solution de gestion restauration proposant une application dédiée aux restaurants. Le projet consiste en le développement from scratch d'un dashboard de gestion complète incluant le suivi temps réel des commandes, la gestion des stocks et la

******** Methodologies anification du personnel pour optimiser les opérations quotidiennes des établissements.

- Développement frontend ReactJS/TypeScript du dashboard de gestion restaurant from
- Conception et implémentation de l'architecture backend NestJS pour les APIs de gestion restauration
- Développement des modules de suivi temps réel des commandes avec notifications push et WebSockets
- Création du système de gestion d'inventaire : stocks, approvisionnements et alertes de rupture

******** Domaines d'activitéplémentation des fonctionnalités de planification du personnel : horaires, congés et répartition des équipes

· Intégration Prisma ORM pour la modélisation et gestion des données restaurant (menus, commandes, stocks, staff)

Technologies: ReactJS, NestJS, Typescript, Prisma

React & NestJs Developer at Leasup

10/2024 -12/2024

Leasup est une plateforme SaaS française créée en 2020, spécialisée dans la gestion digitale des baux commerciaux pour les enseignes multi-sites. La solution automatise les calculs de loyers et le suivi des échéances, offrant un outil complet aux directeurs immobiliers, services juridiques et comptables des marques en expansion.

- Développement frontend ReactJS/TypeScript des interfaces publiques d'API pour l'intégration client
- · Conception et développement backend NestJS des endpoints d'API publique pour gestion des baux commerciaux

Technologies

Rest, SOAP

******* Autres languages

Java, Python, PHP, Bash, C, C++

**** Autres

Microfront-end, ILOG, Microservices, ChatGPT, MistralAl

★★★★★★ .NET

.NET 8, .NET Core 3.1, C# 5.0, VB.NET, WCF, LinQ, EF6, ASP.NET, WinForms, WPF, Silverlight, WinRT, XAML, Microsoft Graph, WebAPI, SignalR, Azure DevOps

★★★★★★ Javascript

JavaScript ES6, TypeScript, ReactJS 18, NextJS, Angular 8, NodeJS, NestJS

**** Web

HTML5, CSS3, SCSS, Less, , jQuery, EsLint, WebPack, Babel, Formik, Prettier, Lodash, Husky, Axios, Fetch, CRA, Vite, RxJs, Redux, Saga, Thunk, ReactQuery, Immutable, TypeORM, Websocket, Googlemaps, Mapbox, Leaflet, Web3.js

**** UI

Shadon, Material-ui, Styled Components, Reactstrap, Tailwind, Ant design, PrimeReact

★★★★ Testing

Microsoft Unit Testing Framework, nUnit, nSubstitute, Selenium, Jest, Mocha, Cypress

★★★ ORM

Entity Framework, Entity Framework Core, nHibernate, **TypeORM**

★★ Pattern

MVC, MVVM, MVP, UML

★ Database

Oracle 11G, SQL Server, MySQL, SQLite, PLSQL, TSQL, Postgresql, Mongo

Création des modules d'authentification et autorisation pour accès sécurisé avec un token

Technologies: ReactJS, NestJS, Typescript, Prisma

NextJS Developer at Gyroscops

06/2024 - 09/2024

Gyroscops est une plateforme iPaaS (Integration Platform as a Service) low-code française permettant de développer rapidement des connecteurs entre applications. Basée sur l'écosystème PHP, la solution permet aux équipes IT et non-techniques de créer, connecter et contrôler les flux de données avec une interface intuitive sans dépendre des ressources développeurs.

- Développement frontend NextJS/TypeScript de l'interface dataflow pour la gestion visuelle des flux de données
- Implémentation des composants Material-UI pour la création et configuration des connecteurs low-code
- Développement des dashboards de supervision et monitoring des workflows d'intégration en temps réel
- Création des interfaces de gestion des sources de données : APIs, files queues, fichiers plats et moteurs de recherche
- Intégration des fonctionnalités de logging et reporting pour le suivi des performances des connecteurs
- Optimisation UX pour permettre aux profils non-techniques de manipuler facilement toutes les sources de données

Technologies: NextJS, Typescript, MaterialUI

ReactJS and .NET Developer at VP auto

06/2023 -11/2024

VP Auto est un acteur majeur de la vente de véhicules aux enchères en France avec 40 ans d'expertise. Spécialisé dans la revente de voitures d'occasion, l'entreprise présente +2000 véhicules/mois via 8 points de vente (Nantes, Lorient, Rouen en salle, Paris, Lyon, Marseille en ligne) et propose des prix 10-20% inférieurs au marché.

- Développement frontend ReactJS/JavaScript avec PrimeReact pour les interfaces de gestion du parc automobile "Parc"
- Création des modules de suivi des véhicules clients : état, kilométrage, historique d'entretien et maintenance
- Développement des interfaces de gestion des dommages : inspection, expertise, photographies et évaluation des coûts
- · Implémentation des workflows : planification, suivi d'avancement et validation des interventions
- Développement backend .NET 6 en architecture microservices pour les APIs de gestion véhicules et dommages

Technologies: ReactJS, Javascript, Dotnet 6, PrimeReact, Azure

ReactJS Developer at Eurotunnel

11/2023 -04/2024

Eurotunnel (Getlink) exploite le tunnel sous la Manche reliant Folkestone à Calais depuis 1994. Leader du transport trans-Manche avec LeShuttle et Eurostar, la société gère l'unique liaison fixe entre l'Angleterre et la France continentale, transportant millions de passagers et véhicules annuellement via ses terminaux de Calais-Coquelles et Folkestone.

 Développement frontend ReactJS/TypeScript du dashboard administrateur "Freight" pour la gestion du transport de marchandises

Implémentation des interfaces Material-UI pour configuration des informations véhicules (dimensions, poids, catégories)

- Développement des modules de gestion des jours de congestion réseau et planification des créneaux de transport
- Intégration avec les APIs .NET 8 pour synchronisation des données opérationnelles
- Déploiement et monitoring des applications sur infrastructure Azure avec pipelines CI/CD

Technologies: ReactJS, Typescript, Dotnet 8, MaterialUI, Azure

Lead ReactJS and Dotnet Developer at Cyllene

04/2022 - 06/2023

Cyllene est un opérateur de transformation digitale français créé en 1987, comptant 400 experts répartis dans 9 villes. Spécialisé dans l'infogérance IT, cloud, cybersécurité et développement d'applications, le groupe réalise 70M€ de CA et accompagne ETI et grands groupes dans leur digitalisation.

- TMA Grain de Malice : maintenance évolutive et corrective de l'application e-commerce .NET pour prêt-à-porter féminin
- Développement ReactJS de "La Chanvrière", plateforme SaaS de gestion et suivi des plantations de chanvre industriel
- Conception et développement SIRH interne en ReactJS pour gestion des congés, télétravail et postes des collaborateurs
- TMA CoraBe : support technique et évolutions fonctionnelles de l'application e-commerce .NET
- Encadrement technique d'équipe de développeurs et définition des architectures applicatives
- Pilotage des phases de recette et mise en production sur environnements clients

Technologies: ReactJS, Typescript, Dotnet

ReactJS Developer at Time to beem

09/2022 - 04/2023

Time to Beem est une startup bordelaise spécialisée dans le calcul d'empreinte carbone pour la construction. La société développe Beem Shot, premier outil SaaS d'estimation carbone conçu pour les architectes, connecté à Revit et ArchiCAD pour intégrer le pilotage carbone dès l'esquisse selon la RE2020.

- Collaboration étroite avec le CTO sur l'architecture technique et les choix technologiques de la plateforme SaaS
- Développement frontend ReactJS/TypeScript des interfaces de visualisation d'impact carbone en temps réel
- Intégration de la librairie IFC.js pour le rendu 3D et la manipulation des maquettes BIM (Revit, ArchiCAD)
- Implémentation des dashboards de pilotage carbone permettant comparaison et optimisation des choix constructifs
- Développement des connecteurs pour import/export des fichiers IFC 2x3 et extraction des données matériaux
- Participation au développement backend Java pour les algorithmes de calcul ACV (Analyse du Cycle de Vie)

Technologies: ReactJS, Typescript, IFC.js library, Java

ReactJS and .NET Developer at Shift Technology

06/2021 - 08/2022

Shift Technology est une licorne française créée en 2014, spécialisée dans l'IA pour la détection de fraude et l'automatisation des décisions d'assurance. Présente dans 25 pays

avec plus de 100 clients (AXA, Covéa, Macif), elle a analysé 2 milliards de sinistres et valorisée à 1 milliard de dollars depuis mai 2021.

- · Développement backend .NET Core des microservices de traitement et analyse de données de sinistres en temps réel
- Développement frontend ReactJS/Redux avec Immutable.js des interfaces de détection de fraude pour les enquêteurs d'assurance
- · Implémentation des composants d'interface pour visualisation des scores IA et workflows de validation des cas suspects
- Tests end-to-end avec Cypress et tests unitaires Mocha pour garantir la fiabilité des algorithmes de détection
- Support technique niveau 2/3 pour résolution d'incidents sur les environnements de production internationale
- · Collaboration avec équipes data science pour intégration des modèles ML dans les interfaces utilisateur
- Intégration continue et déploiement avec TeamCity dans un contexte DevOps multi-environnements

Technologies: ReactJS, Javascript, Immutable, Cypress, Mocha, Redux, .NET core, **Teamcity**

ReactJS Developer at Covirtua Healthcare

04/2021 - 05/2021

Covirtua Healthcare est une MedTech toulousaine créée en 2017 spécialisée dans les thérapies numériques pour troubles cognitifs. L'entreprise développe Covirtua Cognition, solution de rééducation cognitive en réalité virtuelle utilisée dans 30 établissements de santé européens pour traiter AVC, traumatismes crâniens et maladies neurodégénératives.

- Développement frontend ReactJS des interfaces patient et thérapeute pour les activités de remédiation cognitive gamifiées
- · Intégration JavaScript des modules d'exercices analytiques (mémoire, attention, langage) et situations de vie quotidienne
- · Implémentation de cartes interactives avec Leaflet pour les activités de navigation et géolocalisation en réalité virtuelle
- Développement backend NestJS des API de synchronisation temps réel entre thérapeute et patient pendant les séances
- Configuration Docker des environnements de développement et déploiement avec reverse proxy Nginx
- Optimisation des performances applicatives pour fluidité des expériences immersives sur tablettes et casques VR

Technologies: ReactJS, Javascript, Leaflet, Docker, NodeJS, Nginx

ReactJS Developer at Qualibat

02/2021 -04/2021

Qualibat est l'organisme français de référence pour la qualification et certification des entreprises du bâtiment, créé en 1949. L'association compte 53 000 professionnels qualifiés et gère les certifications RGE (Reconnu Garant de l'Environnement) pour la rénovation énergétique.

- Rédaction des spécifications techniques et fonctionnelles pour la refonte de la plateforme de qualification en ligne
- Conception UX/UI sur Figma des interfaces utilisateur pour l'espace entreprise et les parcours de certification
- Développement frontend ReactJS/TypeScript de l'application web de gestion des dossiers de qualification
- · Implémentation des composants ReactStrap pour l'interface de soumission et suivi des dossiers entreprises

- Mise en place des outils qualité (Husky, Prettier) et intégration CI/CD avec GitLab
- · Containerisation Docker des applications et déploiement sur environnements Linux

Technologies: ReactJS, Typescript, ReactStrap, Husky, Prettier, CSS, Gitlab, Docker, Linux

.NET Developer at Groupe Baya

11/2020 -03/2021

Baya est une société de portage salarial créée en 2006, présente dans 15 villes en France avec des services flexibles pour entrepreneurs et freelances. L'entreprise développe des solutions internes dont "Baya Consulting Services", plateforme de gestion du portage qui synchronise les données entre applications métier (paie, gestion commerciale, facturation).

- Développement backend .NET Core sur GX Handler, système de traitement et routage des données métier
- Développement API REST en NestJS/TypeScript pour Baya Consulting Services (gestion portage salarial)
- Implémentation de connecteurs Microsoft Graph pour synchronisation Office 365 et Jenji (notes de frais)
- Conception et optimisation des bases de données SQL Server avec Service Broker pour messagerie asynchrone
- Migration et intégration de données entre systèmes legacy et nouvelles architectures microservices
- Mise en place de pipelines CI/CD avec GitLab et conteneurisation Docker des services

Technologies: Nestjs, Typescript, C#, .NET core, Gitlab, Docker, Service Broker, Microsoft Graph, Mongo, TSQL

Product Owner & Fullstack Developer at Loré

08/2020 -03/2021

Loré est un éditeur de logiciels SaaS spécialisé dans l'optimisation fiscale et financière pour l'immobilier, fondé en 2009. L'entreprise bordelaise compte 35 employés et réalise 4,5M€ de CA. Wim, leur solution phare pour les sociétés HLM, sécurise et optimise la gestion des taxes foncières en automatisant l'agrégation de données cadastrales et en générant des alertes préventives.

- Recueil et formalisation des exigences fonctionnelles auprès des équipes métier et clients HLM
- Priorisation du backlog produit et gestion de la roadmap Wim en lien avec les enjeux business
- Pilotage des reporting de suivi projet et communication avec les parties prenantes
- Conception technique et fonctionnelle des nouvelles fonctionnalités d'optimisation fiscale
- Tests fonctionnels et validation des développements avant mise en production
- Audit de code et optimisation des performances sur la stack Angular/.NET
- Développement fullstack des modules d'agrégation de données et d'alerting

Technologies: C#, .NET core, EF core, Angular 8, HTML5, CSS3, PostGre, Git, Gitlab, Redmine

ReactJS and .NET Developer at Exelus Nomadeec

05/2020 -07/2020

Exelus est une startup française de santé numérique fondée en 2013 à Bordeaux par le Dr Louis Rouxel (médecin urgentiste) et Xavier Maurin (ingénieur UX). L'entreprise développe Nomadeec, une plateforme de télémédecine mobile leader en France utilisée par 25% des SAMU français, plus de 200 centres de soins et plus de 150 compagnies d'ambulances. En 2022, Exelus a été acquise par Enovacom (filiale d'Orange Business Services).

Développement fullstack de Nomadeec+, la plateforme de téléconsultation médicale permettant aux professionnels de santé de réaliser des consultations à distance avec les patients. Le système intègre la télérégulation d'urgence, la téléconsultation programmée, la téléexpertise et les télésoins, facilitant la communication sécurisée entre les praticiens de terrain et les médecins régulateurs.

- Développement frontend en ReactJS avec React Context pour la gestion d'état des interfaces de téléconsultation
- Implémentation des composants d'interface utilisateur avec Material-Ul pour une expérience cohérente
- Développement backend en ASP.NET Core pour les APIs de télémédecine et gestion des données patients
- Intégration d'appels API avec Fetch pour la communication temps réel entre praticiens et médecins
- Développement de fonctionnalités de vidéoconférence sécurisée pour les consultations à distance
- · Mise en place de système de transmission de données médicales (ECG, constantes vitales, images)
- · Intégration avec les dispositifs médicaux connectés (stéthoscope numérique, saturomètre, tensiomètre)
- Respect des normes de sécurité et confidentialité des données de santé (RGPD, hébergement HDS)

Technologies: C#, ASP.NET Core, ReactJS, React Context, HTML5, CSS3, Material-UI, Fetch API, SQL Server, GitLab, Team Foundation Server (TFS), télémédecine

ReactJS Developer at Intermarché

06/2019 - 09/2020

Intermarché est une enseigne de grande distribution française appartenant au groupement Les Mousquetaires, créée en 1969. Troisième acteur de la distribution alimentaire en France avec 2496 magasins dans 4 pays, l'entreprise a développé un important volet e-commerce avec son service Drive et sa plateforme de courses en ligne. Le siège social est situé au 24 rue Auguste Chabrières à Paris.

Développement fullstack sur les projets e-commerce d'Intermarché, notamment la refonte de la plateforme Intermarché Drive permettant aux clients de commander en ligne et récupérer leurs courses en magasin. Migration vers une architecture moderne basée sur des microservices et micro-frontends pour améliorer la scalabilité et l'expérience utilisateur de la plateforme e-commerce.

- Développement fullstack en .NET pour les APIs backend et services e-commerce
- Développement frontend en ReactJS avec Redux pour la gestion d'état de la nouvelle interface utilisateur
- · Implémentation d'architecture microservices pour découpler les fonctionnalités métier
- · Développement de micro-frontends pour permettre une meilleure scalabilité des
- Intégration avec les systèmes de gestion de stock et logistique des magasins
- · Utilisation d'Axios pour les appels API REST et gestion des échanges de données
- Styling avec Styled Components pour un design system cohérent
- Mise en place de règles de qualité code avec ESLint
- Déploiement et orchestration avec Docker pour les environnements de développement et production
- Collaboration avec les équipes UX/UI pour l'amélioration de l'expérience client Drive

Technologies: C#, ASP.NET Core, ReactJS, Redux, HTML5, CSS3, JavaScript ES6+, Styled Components, Axios, Docker, microservices, micro-frontends, Team Foundation Server (TFS), SQL Server, jQuery, ESLint

Scrum Master at 1001Pneus

07/2018 -04/2019

1001Pneus est une entreprise bordelaise de e-commerce spécialisée dans la vente de pneus en ligne, fondée en 2009. Numéro 2 français du marché du pneu sur Internet, l'entreprise emploie plus de 40 collaborateurs et opère dans 7 pays européens avec plus de 50 000 références de pneus. Le modèle économique repose sur le dropshipping avec un réseau de plus de 4500 centres de montage partenaires pour la livraison et l'installation.

En tant que Scrum Master, encadrement et coordination d'une équipe de développement dédiée à la plateforme e-commerce de vente de pneus automobiles et moto basée sur un modèle de dropshipping. La plateforme gère l'intégralité du processus de vente depuis la commande en ligne jusqu'à la livraison chez les partenaires garages, avec intégration des stocks fournisseurs en temps réel.

- Management et encadrement technique d'une équipe de 6 développeurs PHP
- · Recueil et analyse des besoins fonctionnels auprès des équipes métier et clients
- Animation des rituels Scrum (daily meetings, sprint planning, retrospectives, reviews)
- Gestion du backlog produit et priorisation des user stories avec le Product Owner
- · Reporting d'avancement et indicateurs de performance via Jira et communication par email
- Conception fonctionnelle des nouvelles fonctionnalités e-commerce et marketplace
- Tests fonctionnels et validation des développements avant mise en production
- Amélioration continue des processus de développement et vélocité de l'équipe
- Coordination avec les équipes logistique et partenaires pour l'intégration système

Technologies: PHP, Laravel, jQuery, Git, Linux, SQL Server, Jira, Redmine, Jenkins (CI/CD)

.NET Developer at Cdiscount

06/2017 -07/2018

Cdiscount est une plateforme e-commerce française fondée en 1998, filiale du Groupe Casino depuis 2000. Leader français du e-commerce avec 2,6 milliards d'euros de volume d'affaires en 2024, l'entreprise basée à Bordeaux emploie plus de 2000 collaborateurs et dessert 19 millions de visiteurs uniques par mois avec 20 millions de références produits sur sa marketplace.

Intégration de l'équipe Authentification et Identification au sein du pôle Marketing de Cdiscount. L'équipe était responsable de la gestion de l'identité des utilisateurs, des systèmes de connexion sécurisée, et des solutions d'identification pour améliorer l'expérience client tout en respectant les réglementations de protection des données personnelles.

- Développement et maintenance des systèmes d'authentification et d'identification des utilisateurs
- Implémentation de solutions de Single Sign-On (SSO) et gestion des sessions utilisateurs
- Développement d'APIs REST pour l'intégration avec les systèmes tiers de marketing
- · Création de tests unitaires avec nUnit et tests d'intégration pour assurer la fiabilité du
- Utilisation de mocks avec nSubstitute pour isoler les composants lors des tests
- Revues de code et conception technique en collaboration avec l'équipe
- Participation aux cérémonies Agile et amélioration continue des processus de développement
- Intégration avec les outils de tracking marketing et respect des normes RGPD

Technologies: C#, .NET Framework, ASP.NET WebAPI, HTML5, CSS3, jQuery, SQL Server, Team Foundation Server (TFS), nUnit, nSubstitute, Windows Server

.NET Developer at Thales

06/2016 -- 01/2017

Thales est un groupe technologique français multinational spécialisé dans l'aérospatiale, la défense et la sécurité, employant plus de 80 000 collaborateurs dans 68 pays. Le site de Bordeaux, présent depuis 1975, est devenu un campus ultramoderne de 60 000 m² en 2016, rassemblant 2600 employés spécialisés dans l'avionique et les systèmes aéroportés pour l'aviation civile et militaire.

Développement de logiciels de services hydrauliques et thermiques pour le suivi et la maintenance d'équipements industriels. Le système aide les techniciens à documenter, diagnostiquer et gérer la maintenance préventive et corrective des équipements hydrauliques et thermiques dans les installations industrielles et aéronautiques.

- Développement de 3 applications mobiles (Mobidoc, Doctopus et Reporther) en méthodologie Scrum pour la maintenance mobile
- Création d'interfaces utilisateur en WinRT et XAML pour tablettes et appareils mobiles Windows
- Développement de fonctionnalités de géolocalisation et de synchronisation hors-ligne avec SQLite
- Intégration avec bases de données centrales SQL Server pour centralisation des données de maintenance
- Formation des employés à l'utilisation des nouvelles applications mobiles de maintenance
- Développement d'interfaces web complémentaires avec CSS3 et jQuery pour le back-office
- Tests unitaires et intégration continue avec Team Foundation Server

Technologies: WinRT, C#, .NET Framework, XAML, SQLite, SQL Server 2012, Git, Team Foundation Server (TFS), CSS3, jQuery, Windows Mobile

.NET Developer at Pichet Immobilier

12/2015 -06/2016

Pichet Immobilier est une filiale du Groupe Pichet, promoteur immobilier français fondé en 1988 par Patrice Pichet. Le groupe est organisé autour de cinq métiers intégrés couvrant la conception, construction et exploitation de projets immobiliers. Avec plus de 1100 collaborateurs, Pichet est présent dans toute la France avec un réseau d'agences immobilières spécialisées dans la vente, location et gestion de biens neufs et anciens. Développement et support du système G2PCOM (Gestion 2 Pichet Commercial), solution logicielle interne dédiée aux services commerciaux et à la gestion de la relation client dans l'immobilier. Le système gère les processus de vente, le suivi des prospects, la gestion des programmes immobiliers et l'accompagnement des équipes commerciales.

- Support client via système de ticketing intégré avec requêtes SQL sur SQL Server
- Résolution d'incidents et maintenance corrective du système G2PCOM
- Développement de nouvelles fonctionnalités en VB.NET pour améliorer les processus commerciaux
- Optimisation des requêtes de base de données pour améliorer les performances du système
- Création et modification d'interfaces utilisateur Windows Forms pour les équipes commerciales
- Collaboration avec les équipes métier pour comprendre et implémenter les besoins fonctionnels

Technologies: VB.NET, .NET Framework, Windows Forms, SQL Server 2012, Entity Framework, Team Foundation Server (TFS), Windows Server

.NET Developer at Bénéteau

07/2015 -12/2015

Bénéteau est un groupe industriel français fondé en 1884, leader mondial du nautisme avec plus de 7000 collaborateurs et un chiffre d'affaires de 1 Md€. Basé en Vendée, le groupe possède également une division habitat de loisir (Bio Habitat) avec les marques IRM et O'Hara, spécialisée dans la fabrication de mobil-homes.

Développement et optimisation du site e-commerce pour la division Bénéteau Mobil-home, permettant la vente en ligne des résidences mobiles des marques IRM et O'Hara. Le site propose une gamme complète de mobil-homes de loisir et résidentiels destinés aux campings et particuliers.

- Amélioration des performances du site web pour optimiser l'expérience utilisateur et les temps de chargement
- Développement de nouvelles fonctionnalités e-commerce pour faciliter la configuration et l'achat de mobil-homes
- Optimisation de l'architecture .NET existante pour améliorer la scalabilité
- Intégration avec les systèmes de gestion des stocks et de production
- Maintenance et débogage de l'application web existante

Technologies: C#, .NET Framework, ASP.NET WebForms, jQuery, CSS3, SQL Server 2012, Entity Framework, Team Foundation Server (TFS), Windows Server

.NET Tech Lead Developer at CGI

07/2011 -06/2015

CGI est une entreprise multinationale de conseil et services TI fondée au Canada, avec plus de 1080 professionnels dans l'agence de Bordeaux/Le Haillan spécialisée dans les secteurs finance, industrie et énergies. L'entreprise est cotée en bourse et compte parmi les leaders mondiaux du conseil numérique.

PACIFIC, RFF: Projet de solution de facturation des parcours de trains sur le réseau ferroviaire pour Réseau Ferré de France (RFF), l'ancien gestionnaire de l'infrastructure ferroviaire française avant sa fusion avec SNCF Réseau en 2015.

- Management et encadrement technique d'une équipe de 4 ingénieurs
- Réunions bi-mensuelles avec le client pour suivi projet et validation des besoins
- Analyse des besoins fonctionnels, chiffrage des développements et rédaction de documentation technique
- Conception et développement d'applications web en ASP.NET MVC avec Razor et développement de traitements batch
- Monitoring et support technique en week-end pour assurer la continuité de service
- Mise en place de tests unitaires et d'intégration avec HP Quality Center et tests en environnement de staging

WIMT, Total: Développement d'une solution de calcul du taux d'intégrité des puits de pétrole pour Total, géant pétrolier français. Le système WIMT (Well Integrity Management Tool) permet de surveiller et analyser l'intégrité structurelle des puits d'extraction pétrolière.

- Développement d'interface utilisateur en C# Silverlight avec architecture MVVM
- Implémentation de fonctionnalités de calcul et d'analyse des données de puits
- Tests unitaires et d'intégration pour validation de la logique métier
- Intégration avec base de données SQL Server 2008 et ORM Entity Framework

JCDecaux: Développement de logiciels de préparation et création de factures pour les panneaux publicitaires (SIGOP-batch et DPIAS) pour JCDecaux, leader mondial de la publicité extérieure avec plus d'1 million de panneaux dans plus de 80 pays.

- Développement d'applications en Java pour l'automatisation de la facturation publicitaire
- Traitement des données de campagnes publicitaires et génération automatique de factures

Technologies: C#, .NET Framework, ASP.NET MVC, jQuery, CSS3, Razor, Java, Silverlight, XAML, MVVM, SQL Server 2008/Oracle, nHibernate/Entity Framework, DataStage, ILOG, Team Foundation Server (TFS), HP Quality Center, Windows Server

.NET Developer at Groupe Conseil OSI

10/2010 -01/2011

Groupe Conseil OSI est une firme de conseil TI québécoise fondée en 1991, spécialisée en services-conseils pour les grandes entreprises et organisations publiques.

Canadian National Railway (CN) Développement d'un logiciel de gestion de projet et du système de facturation employés PECCS (Personnel Expense and Cost Control System) pour le Canadien National, la plus grande compagnie ferroviaire du Canada avec plus de 20 000 km de voies ferrées.

- Développement et maintenance du système PECCS pour la gestion des factures et dépenses des employés
- Conception d'interfaces utilisateur en Silverlight/XAML pour améliorer l'expérience utilisateur
- Intégration avec les bases de données SQL Server pour la gestion des données financières
- Collaboration avec les équipes CN pour l'analyse des besoins métier et les spécifications techniques
- Tests et débogage des fonctionnalités de facturation et de reporting

Technologies: C#, .NET Framework, Silverlight, XAML, VB.NET, WinForms, SQL Server 2005/2008, Team Foundation Server (TFS), Windows

.NET Developer at Alstom Transport

11/2009 -09/2010

Alstom Transport Montreal est la filiale canadienne du groupe français Alstom, leader mondial des solutions de transport ferroviaire. L'entreprise conçoit et développe des systèmes de transport urbain pour la métropole montréalaise. Développement de logiciel de sécurité pour le métro de Montréal (ISM) gérant la surveillance vidéo et le contrôle d'accès des stations.

- Développement de tests unitaires en C# pour assurer la qualité et la fiabilité du code
- Participation à l'amélioration de la couverture de tests du logiciel de sécurité
- · Validation des fonctionnalités critiques de sécurité par l'automatisation des tests
- Collaboration avec l'équipe de développement pour identifier et corriger les défauts
- · Documentation des cas de test et maintenance de la suite de tests existante

Technologies: C#, .NET Framework, WinForms, Microsoft Unit Testing Framework, Team Foundation Server (TFS), Windows Server

Formations

Ingénieur en Sciences de l'informatique

all, Institut d'Ingénierie Informatique de Limoges

Diplôme d'ingénieur en informatique Options : Développement et Sécurité

Hobbies & Interests

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ultrices in iaculis nunc sed augue lacus viverra vitae congue. Neque viverra justo nec ultrices. Urna nunc id cursus metus aliquam eleifend mi in nulla. Proin sagittis nisl rhoncus mattis rhoncus urna neque viverra.

All Markdown files will be rendered as rich text, so you can include features such as links.