

developpement

ngenieur



Contact

+336 89 87 26 91

ludovic gauthier@yahoo.fr 50 bis rue de Tarsul 21110 Izeure

www.lg-system.fr

46 ans

Atouts

Passionné d'informatique Autonome Anglais lu et écrit

Intérêts

Sports: Football, pêche et skis Anciennes civilisations Arduino / Raspberry Fusion 360 / Impression 3D Cryptomonnaies

Formations

Anglais - BULATS

Sécurité des applications .Net Cartes à puce : Spécifications EMV

Optimisation d'application .Net

C#, programmation multithread

SQL Server Optimisation 2006

Introduction à .Net

Diplômes

DESS Base de Données -Intelligence Artificielle Mention Assez Bien Université de Bourgogne

Maîtrise d'Informatique

Mention Assez Bien Université de Bourgogne

Licence d'Informatique

Mention Assez Bien Université de Bourgogne

DEUG A Mathématiques, informatiques et applications aux sciences Université de Bourgogne

Ludovic Gauthier

Curriculum Vitae

Domaines d'expertise

- Expertise dans les langages de programmation: C++, C#
- Large expérience dans la conception et le développement d'applications orientées objets
- Compétences dans le développement Web : Bootstrap, PHP, mySQL
- Maîtrise de l'administration de base de données SQL Server
- Conception de rapport de données sous SSRS 2014
 Rédaction de spécifications fonctionnelles et techniques

Expériences Professionnelles

2022

Immunodiagnostic Systems (ids) - Pouilly en Auxois

Ingénieur Développement Logiciel

- Conception / maintenance de logiciel.
- Tests d'intégration (SpecFlow).
- Tests unitaires (Boilerplate).
- Recueil des besoins utilisateurs.
- Support utilisateurs.

C# VS2022 WPF Modèle-Vue-Vue modèle, C++, SQLServer 2022

2010 Idemia – Dijon

2022 MES Support (Manufacturing Execution System)

- Aide au déploiement du MES dans nos différentes usines dans le monde.
- Préparation des master data en adéquation avec l'usine
- Etude et analyse de l'existant
- Etude de l'implantation des machines dans l'usine afin de les connecter au MES.
- Définition des workflow nécessaires pendant le traitement des Work order
 Support des usines sur l'utilisation du MES : Lien technique entre MPDV et nos différentes usines.

Ingénieur Développement Informatique - Equipe Corporate - HSM Cryptographie

- Développement d'outils liés aux boîtes noires (HSM)
- Station de Key Management pour la gestion des clefs.
- Outil de Data Processing (DP_HSM) pour la préparation des données en amont de la personnalisation.
- Serveur de Personnalisation (PROD_HSM) pour la personnalisation électrique du matériel personnalisé.
- Serveur de Déchiffrement (Decipher_HSM) pour l'impression des PIN Mailers, ou le déchiffrement des fichiers client.
- Outils de cryptographie (outils de calculs, outils de validation, outils de déploiement des versions, outils d'évaluation des performances,...).

C# VS2015, C++, SQLServer 2016

Ingénieur développement logiciel

• Développement de la suite Automate OT : Le but de cette suite est la gestion automatisée des transmissions de fichiers entre Oberthur et ses clients (émission/réception de fichiers clients, planification des échanges, équilibrage des charges sur les différents agents, chiffrement et archivage sécurisé des fichiers échangés, exécution de scripts - C#, VB script - dynamique à réception/émission des fichiers, envoi de mails automatisés à réception/émission de fichiers clients, gestion des alertes en cas de non réception de fichier, en cas d'erreurs ou même en cas de réception pour information...).

Outil critique car les fichiers clients sont le point d'entrée du workflow de l'usine. C# VS2013, SQL Server 2014

• Gestion et développement du projet Billing Services : Facturation dans AX de la production CPS

Etude et développement des différentes règles de facturation. Mise en place d'outils de controle

C# VS2013, Reporting Services, CPS, SQL Server 2014

- Développement de la suite Report Manager : Outil de reporting utilisé pour l'édition des documents destinés au service conditionnement (document d'aide au conditionnement) ou au client pour un contrôle interne. Cette suite est composée en 3 parties :
- Un outil de synchronisation des documents créés dans Reporting Services entre le réseau Office et le réseau de Production. Cette outil permet de gérer les versions sur plusieurs sites de production,
- Un outil de génération à la volée des documents,
- Un outil de gestion des documents : L'opérateur ne perçoit que les documents devant être imprimés.

C# VS2013, Reporting Services, SQL Server 2014

• Support technique pour répondre aux attentes des utilisateurs. C# VS2008, Oracle, Java, Reporting Services, SQL Server 2008, PowerBuilder

Ingénieur développement Logicie



Contact

+336 89 87 26 91

ludovic gauthier@yahoo.fr 50 bis rue de Tarsul 21110 Izeure

www.lg-system.fr

46 ans

Atouts

Passionné d'informatique Autonome Anglais lu et écrit

Intérêts

Sports: Football, pêche et skis Anciennes civilisations Arduino / Raspberry Fusion 360 / Impression 3D Cryptomonnaies

Formations

Anglais - BULATS

Sécurité des applications .Net Cartes à puce : Spécifications EMV

Optimisation d'application .Net

C#, programmation multithread

SQL Server Optimisation 2006

Introduction à .Net

Diplômes

DESS Base de Données -Intelligence Artificielle

Mention Assez Bien Université de Bourgogne

Maîtrise d'Informatique

Mention Assez Bien Université de Bourgogne

Licence d'Informatique

Mention Assez Bien Université de Bourgogne

DEUG A Mathématiques, informatiques et applications aux sciences Université de Bourgogne Ludovic Gauthier

Curriculum Vitae

Expériences Professionnelles

2004 Alteca - Dijon

Ingénieur développement 2010

> • Participation au projet de redéveloppement du partage des recettes entres les différentes sociétés d'autoroutes pour le client APRR.

Delphi, PRO-C, Oracle

• Développement d'un outil de recensement des accidents sur les autoroutes pour prise en charge par le service contentieux pour le client APRR.

Delphi, Oracle

• Participation à la réécriture, en iso fonctionnalité, d'un logiciel de gestion des cuisines (écrit sous 4GL) pour les hôpitaux.

Mise en place de la documentation technique, et développement de la boîte à outils Powerbuilder 9.0 (P.F.C.), SGBD Oracle 8i

2002

2004 PC Concept - Dijon Analyste programmeur

> • Mise en place d'un site Internet : Le but de ce site est de mettre en relation des fournisseurs et des clients pour du commerce électronique. Les fournisseurs peuvent déposer leurs articles sur le site

Powerbuilder 9.0, SGBD Sybase Central et serveur Jaguar (EAServer)

• Participation au développement d'un ERP : (comptabilité, finances, production, approvisionnement, marketing, ressources humaines...).

Encadrement d'un BTS informatique en alternance lors de sa deuxième année PowerBuilder 9, SGBD Sybase Central, Delphi