

Christophe GILLES
COURBEVOIE (92)
Mobile : 06 22 56 42 21
chgilles@free.fr
31 ans, marié, 2 enfants, permis B

INGENIEUR / CHEF DE PROJET

8 ans d'expérience

CONSULTANT MONÉTIQUE

FORMATION (BAC+5 / 3ème cycle)

- 1999 / 2002** **Diplôme d'Ingénieur de l'ENSI de Caen - Filière Informatique et Réseaux - Spécialité Monétique et Sécurité**
Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs
- 2000 / 2001** **Obtention du DESS de C2AE à l'IAE de Basse Normandie**
Certificat d'Aptitude à l'Administration des Entreprises en formation parallèle
- 1997 / 1999** **DEUG MIAS à l'Université Pierre et Marie Curie - Paris VI (Mention Bien)**
Mathématiques Informatique et Applications aux Sciences

SYNTHESE DES CONNAISSANCES

DOMAINES

Monétique

Carte à puce, carte à piste et carte sans contact
Carte Affaires
Carte Prépayée
Terminal de Paiement Electronique (TPE)
Manuel du Paiement Electronique V5.2 (MPE 5.2)
Manuel du Paiement sur Automate V5.2 (MPA 5.2)
Spécifications CB2A (Autorisation, Télécollecte, Téléparamétrage)
Spécifications des masques VIS 1.4.0 et MCHIP 4.0
Spécifications des masques sans contact *PayPass – Mchip plus* et *VISA qVSDC*
Spécifications Payez-Mobile
Grande distribution (Monétique Intégrée)
Porte Monnaie Electronique (Moneo)

Compétences

Gestion et suivi de projets
Expert des fonctionnalités EMV de la carte et du terminal
Rédaction de spécifications, cahiers de recette et documentations techniques
Développement d'applications
Tests et recettes fonctionnels et techniques

Technique

Systèmes : Windows 9x / NT / XP, UNIX
Protocoles : CB2A, CBPR, APACS30
Langages : C, C++, SQL, VBA, HTML, PHP, Prolog, Python
SGBD : MySQL
Outils : INQ Monétique (INTEGRI), KaNest-ICC (KaSYS), PCOM32 (OBERTHUR), SCRIPTIS
Editor (SOLIATIS), Office XP, Visual Studio

LANGUES

Anglais (Technique), **Allemand** (Notions)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

depuis octobre 2007
(2 ans ½)

En CDI chez MAGUID Informatique – Paris (17^{ème})

Depuis mars 2008 : Mission pour GCE Paiements – Groupe Caisse d'Épargne (devenu BPCE)

Chef de Projet Maîtrise d'ouvrage

Intégré au service Filière Porteurs du Département Filières Monétiques de la Direction de la Maîtrise d'Ouvrage,

- Projet de mise en place de la Carte Affaires des Caisses d'Épargne,
- Projet de mise en place de la plateforme carte prépayée (Carte Bancaire Rechargeable),
- Représentant des Caisses d'Épargne au Comité Technique du projet Payez-Mobile (Paiement sur mobile),
- Projet de fusion et de migration des Caisses d'Épargne.

Suivi et coordination des étapes du projet entre les différents intervenants
Rédaction des cahiers des charges décrivant les besoins de réalisation attendus
Validation des Spécifications Fonctionnelles
Organisation des comités de suivi de projet
Rédaction des spécifications de tests et encadrement d'une personne pour les tests d'intégration de la plateforme prépayée

d'août 2002 à septembre 2007
(5 ans)

En CDI chez GFI Monetic (SIM@BAY) – Boulogne-Billancourt (92)

De janvier 2005 à septembre 2007 : Mission pour le GIE Cartes Bancaires

Chef de Projet Evaluations et Qualifications

Intégré dans le Service Evaluations Cartes & Composants (ECC) de la Direction Evaluations & Agrément (DEA),

- Etude des spécifications CB, EMV, MASTERCARD, VISA et MONEO en vigueur pour les cartes à technologie contact et sans contact
- Rédaction des spécifications et des documents contractuels pour le fonctionnement du service ECC conformément aux normes de certification ISO 9001 et ISO 17025
- Gestion et suivi de projet à travers toutes les étapes jalonnant le processus d'homologation d'un produit CB
 - Responsable du laboratoire ECC durant un trimestre dans le cadre d'une passation
 - Organisation et encadrement de deux personnes pour la qualification de produits cartes à puce
 - Emission des rapports de test et procès-verbaux de recette
- Validation des outils de recette et développement des bases de test pour la qualification des produits carte en vue de l'obtention d'un agrément
- Application des méthodes et mise à jour des procédures en vigueur au sein de l'équipe DEA

De décembre 2002 à décembre 2004 : Mission chez CARREFOUR

Ingénieur Tests et Recette

Dans le cadre de l'évolution du système monétique des hypermarchés de l'enseigne Carrefour avec notamment le passage à la norme EMV - CB 5.2, rédaction des tests pour l'ensemble des nouvelles fonctionnalités. Les moyens de paiement concernés sont : Carte Bancaire, Chèque, Carte PASS, Bon d'achat, Liste Cadeaux à la fois au niveau de la ligne de caisse, de la guérite de la station service et des Distributeurs Automatiques de Carburant. Les évolutions touchent également à l'IHM du PC du Chef de Caisse (Environnement IngeShop). [16 mois]

Dans le cadre du projet CB/Pass, rédaction du cahier de recette de la nouvelle application de paiement et organisation de la recette. [4 mois]

Dans le cadre du projet CB/Pass EMV, rédaction du cahier de recette de la nouvelle application de paiement et gestion du projet entre les différents acteurs : développeurs, intégrateur et centres d'autorisation et de téléparamétrage. [4 mois]

Rédaction de scénarii de tests sur les nouvelles fonctionnalités du système monétique
Modifications du simulateur de tests (téléparamétrage, autorisation et télécollecte)
Gestion de l'ensemble de la recette et de la coordination avec l'intégrateur
Participation au déploiement du projet en magasin

De septembre à décembre 2002 : Mission pour MONEYLENE

Ingénieur Etudes et développement

Dans le cadre d'une application délivrant des numéros pour la recharge de téléphones mobiles sur système embarqué, intégration de l'ensemble des fonctionnalités de l'application : dialogue avec le serveur (protocole APACS30), formatage - envoi - réception de messages, gestion du stock des numéros à délivrer, formatage et impression des tickets clients et vendeurs...

Développement de l'application

Tests et recette

Rédaction du cahier de recettes et de la documentation utilisateur

Août 2002 : Mission pour WYNID

Ingénieur Etudes et développement

Dans le cadre du développement de l'application Sesam Vitale, implémentation des fonctions du module EI96.

Développement d'un module de l'application

AUTRES INFORMATIONS

CENTRES D'INTÉRÊT

Photographie, histoire des transports en commun (train, métro et autobus), actualisation de mon site Internet <http://chgilles.free.fr>, cinéma français des années 70 à nos jours, VTT