

# FRANGNE Marc

## CHEF de PROJET / DEVELOPPEUR INFORMATIQUE

### Civilité

1 Rue Guy MOQUET  
92320 CHATILLON  
Tél. 01 42 53 65 14  
Email : [marcfrangne@club-internet.fr](mailto:marcfrangne@club-internet.fr)  
52 ans  
Permis B  
RQTH 2021

### Compétences

#### Compétences techniques

- Windows et bureautique (20 ans) : dernières versions : Windows 7, Vista, Windows server 2008 et 2012)
- SQL Server (13 ans), Oracle (5 ans)
- VB.Net, C++ et C# (10 ans), Borland C++(3 ans)
- Progiciels IP21, Panorama, IAS (Intouch), PCVue
- Bibliothèque Framework .Net (1 an)
- Java (1 an)
- Pratique ponctuelle de HTML4 et 5
- Excel VBA (10 ans)
- JIRA (10 ans)

#### Gestion de projet

- Méthodologie : AGILE, cycle en V
- Conception, développement et tests avec les automates et les réseaux
- Paramétrages des routeurs et modems

Anglais : bon

### Qualités

- Polyvalent et prospecteur
- Autonomie et adaptabilité
- Rigoureux et consciencieux
- Créatif et force de proposition
- Esprit d'équipe et fédérateur

### Formation

1993 -Ingénieur ESTP ME – option  
automatisme

### Expérience professionnelle

INEO E&S groupe ENGIE • Assistant chargé  
d'affaires - 10 ans

- Conception, développement, installation et validation des progiciels de supervision et des fonctions spécifique en VB.Net et C++ pour des clients comme STORENGY, AREVA, EDF, GRTGAZ, SANOFY-AVENTYS
- Encadrement d'une équipe de 5 développeurs
- Gestion technique et financière des projets

Schlumberger sema / consultant Global • assistant  
responsable support niveau 2 – 3 ans

- Dans le cadre du centre international de la plateforme des téléphones publics, planification et suivi des équipes de développement
- Customisation et débogage des logiciels (CSV, Paynet) sous Windows server et OS/2 avec Borland C++ et Powerbuilder
- Support de niveau 2 et interventions ponctuelles locales auprès des clients internationaux

Entreprise Industrielle • Ingénieur projet – 8 ans

- Aide aux devis, choix du matériel informatique et suivi des fournisseurs
- Programmation des interfaces en C et scripts spécifiques (Cimview et PCVue)
- Suivi des collaborateurs du projet et réception avec le client

### Développements internes

Développement outil de chiffrage

- Sur la base des habitudes et des besoins de chaque chargé d'affaires, développement d'un outil commun de chiffrage et de budget sous Excel VBA

Développement outil de gestion d'affaires

- A partir d'un outil existant pour la gestion d'affaires, développement d'une interface pour les chargés d'affaires en liaison avec le chiffrage et la comptabilité générale de l'entreprise sous Excel VBA

# FRANGNE Marc

## Exemples de projets pour INEO E&S groupe ENGIE

### **CLIENT : AREVA – SGN**

Dans le cadre de l'entreposage / désentreposage des fûts de déchets radioactifs sur le site de la Hague, mise en place d'une supervision permettant de conduire les entrepôts.

Le projet est composé de :

- Paramétrage de la visualisation et du contrôle/commande avec le progiciel Panorama (éditeur CODRA)
- Programmation en VBA et SQL d'un programme de simulation de l'entreposage et d'optimisation des mouvements du pont de déchargement
- Mise en place de rapports automatisés depuis la base de données SQL server

### **CLIENT : STORENGY**

Dans le cadre du stockage du gaz naturel en solution saline, gestion du site d'ETREZ.

- Paramétrage de la visualisation et du contrôle/commande avec le progiciel IAS (éditeur WONDERWARE)
- Programmation en VB.NET des fonctionnalités avancées de gestion de l'installation en liaison avec les directives du département de recherches et développement d'ENGIE
- Programmation en SQL des rapports synthétiques pour le management

### **CLIENT : GRTGAZ**

Dans le cadre de la gestion des stations de recompression du gaz sur le réseau de distribution :

- Paramétrage de la visualisation et du contrôle/commande avec le progiciel IAS (éditeur WONDERWARE)
- Programmation en VB.NET des fonctionnalités avancées pour l'optimisation du réseau de distribution maillé
- Programmation en SQL des rapports synthétiques

### **CLIENT : DELPHI DIESEL SYSTEM**

Pour les sites de Blois et Gillingham, mise en place d'un suivi optimisé des tests sur les moteurs :

- Programmation en SQL de la récupération et du stockage des données depuis les machines de tests et contraintes des moteurs
- Paramétrage du stockage historique des données avec le progiciel IP21 (éditeur ASPENTECH)
- Programmation en C++ de la gestion de visualisation des résultats des tests (filtrage, superposition des courbes, détails des conditions de tests, etc...)