

## MI STRAL Denis

64 rue Jules Chatenay  
93380 PIERREFITTE SUR SEINE  
Tél. : 06 71 13 79 10  
Email : [denis@d-mistral.fr](mailto:denis@d-mistral.fr)  
Site Internet : [www.d-mistral.fr](http://www.d-mistral.fr)



DSI ou Directeur de Projets

## OBJECTIFS

je suis à la recherche d'un poste de Directeur Informatique en CDI ou de consultant informatique en free lance dans une société dynamique pour laquelle je pourrais m'investir.

## FORMATION / DIPLOMES

**1978 - 1981** **ENSIM**  
Ecole Nationale Supérieure d'ingénieur de Marseille

**1976 - 1978** **Classes Préparatoires**  
Mathématiques Supérieures - Mathématiques spéciales

## COMPETENCES

### Fonctionnelles & Managériales

Décider des grandes orientations des SI, formuler les enjeux et les objectifs, rédiger les cahiers des charges et expressions de besoins, lancer les appels d'offres, négocier les contrats, gérer les budgets et les plannings, piloter et coordonner les projets, manager les équipes et les prestataires extérieurs, gérer les relations clients et sous-traitants, cotations des projets (avant-ventes), concevoir et mettre en place des architectures techniques complexes, concevoir et mettre en œuvre le choix de nouvelles solutions.

### Métiers

Transport & Logistique, Industrie Pharmaceutique, Santé, Bio technologie, Secteur Public.

### Techniques informatiques

**Matériel** : IBM 30XX, IBM 36, IBM 38, IBM ISERIES, IBM RS6000, IBM PC, HP, BULL, CLIENT/SERVEUR, ARCHITECTURE 3 TIERS  
**Langages** : C, C++, RPG ILE, PL1, HTTP, XML, PHP, ASSEMBLEUR, JAVA, JAVASCRIPT  
**Bases De Données** : DB2, ORACLE, SQL SERVER, ACCESS, MySQL  
**Systèmes D'exploitation** : MS-DOS, UNIX, LINUX, OS/400, WINDOWS 95, 98, XP, NT  
**Réseaux et Protocoles** : TCP/IP, FTP, SNA, APPC, APPN, X25, CITRIX  
**Langages De Requêtes** : SQL  
**Méthodes** : MERISE, MARION, UML, RAD, SDMS, ITIL  
**Outils** : MEGA, POWER AMC, MS PROJECT, FRONTPAGE, VISUAL STUDIO, MICROSOFT .NET  
**Divers** : WINDOWS NT SERVER/CLIENT, WINDOWS 95/98/2000, MICROSOFT OFFICE 95/97/2000, ACCESS 97/2000, EXCHANGE SERVER/CLIENT ET OUTLOOK 97/2000, LOTUS NOTES, INTERNET EXPLORER, NETSCAPE COMMUNICATOR, OPERA, MOZILLA, VISIO, NORTON, PCANYWHERE, FIRST CLASS, CLIENT ACCESS, ADOBE, MESSENGER.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Août 2006 à  
aujourd'hui

### UNILOG

Directeur de projet

### CLIENT GEODIS

Direction des Systèmes d'Information - Directeur de projet

Projet : Création d'un HUB regroupant l'ensemble des flux messagerie IDF.

- Nombre de lignes desservies quotidiennement : 130
- Nombre de palettes traitées : 1275 à l'heure
- Nombre de colis traités : 9000 à l'heure
- SURFACE D'EMPRISE FONCIERE DE L'OPERATION = 106 623m<sup>2</sup>, S.H.O.N. TOTALE = 32 476m<sup>2</sup>
- Budget SI du projet : 15 M€ - Durée du projet : 3 ans,
- Direction et Pilotage du projet : 10 lots, 15 prestataires,
- Mise en place d'une méthodologie de conduite de projet et de gestion des risques,
- Mise en place d'un outil collaboratif de gestion documentaire
- Modélisation de l'ensemble des processus métiers et des fonctions du WMS N2 (outil CORPORATE MODELER de la société CASEWISE),
- Validation des spécifications fonctionnelles, systèmes et matérielles,
- Gestion des différents niveaux de la pyramide CIM N0, N1, N2, N3.

### TMS niveau N3 : ALIZEE (produit GEODIS/CALBERSON).

Conception d'un module de pilotage des flux. Optimisation des expéditions et/ou des bordereaux fonction des scénariis entièrement paramétrés.

*Un scénario permet de définir via des critères communs à un ensemble d'expédition (exemple le poids, le volume, le nombre d'UMG, le type d'UMG, le type de produit, le destinataire, l'expéditeur...) une proposition d'action à appliquer aux expéditions répondant à ces critères. L'économie réalisée par l'outil de pilotage est considérable pour l'agence (4 M€/an)*

Environnement technique : 3 Serveurs IBM iSeries avec une base DB2

### WMS niveau N2, N1 :

Prise en charge en temps réel de la gestion et du pilotage de l'ensemble des flux physiques, des moyens et des opérations de la future Plate-forme de messagerie, en interface avec :

- Le système d'information N3 de Geodis
- La chaîne aérienne « colis »
- Le système d'étiquetage
- La chaîne au sol « palettes »
- Les équipements radio
- Les imprimantes codes-barres
- Le système sûreté et bâtiment

Environnement technique :

- Logiciel spécifique développé via une architecture n tiers en .Net avec les outils VISUAL STUDIO © Microsoft.
- Cluster de serveurs WINDOWS avec une base Oracle 10g
- Serveurs de contrôles pilote chaîne au sol sous WINDOWS avec une base Oracle 10g : Interface automates contrôles poids, dimensions, étiquetages,....
- Serveurs de contrôles pilote chaîne aérienne sous WINDOWS avec une base Oracle 10g : Interface automates contrôles trieurs, transitique, poids, dimensions, étiquetages,....
- Serveurs de contrôles système de sécurité WINDOWS avec une base Oracle 10g: comportant les modules logiciels de mise en œuvre des interfaces avec le(s) système(s) du niveau 1 gérant l'accès automatique des véhicules, les feux de signalisation des quais de déchargement et de rechargement et les asservissements avec les autre sous systèmes N1
- Echanges temps réel des données entre N1 et N2 via sockets TCP IP
- Echanges asynchrones de messages ou de fichiers entre N2 et N3 via le produit IBM MQSERIES
- Solution de haute disponibilité sur l'ensemble des sous systèmes et redondance au niveau du Wan (double adduction) et des liens fibre optique.
- Outil de supervision infrastructure IBM DIRECTOR et TIVOLI

### CLIENT SERNAM

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges, cotations des projets.
- Responsabilité des projets, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 1 Chef de projet, 1 consultant, 3 ingénieurs de développement, 2 ingénieurs système.
- **SERNAM** : 3 directeurs de projet, 2 directeurs de division, 2 ingénieurs réseau, 3 consultants métiers.
- **SYSMEDIA** : 1 chef de projet.
- **HARDIS** : 1 Directeur de projet, 2 consultants produits, 2 chefs de projet, 5 développeurs.
- **ATOS** : 1 chef de projet, 5 développeurs.

**Techniques utilisées :**

- 2 X iSeries 820, Haute Disponibilité HA SUITE, Serveurs NT TSE Metaframe, VPN entre les plates-formes, Technologie Radio 802.1 b., RPG, C, JAVA, DB2, ORACLE, FTP, Architectures 3 tiers.

**Méthodes & Outils :**

- ITIL, MERISE, UML, ADELIA, MS PROJETS, MEGA, VISIO, DESIGNER 2000, EANCOM, INOVERT, EUROEDI.

**Projets : de 06/1999 à ce jour**

- Sélection et mise en place du produit REFLEX © HARDIS.
- Mise en place d'une solution de géolocalisation et de retour d'information chauffeurs via la convergence Mobile Internet (solutions GPS/GPRS).
- Mise en place d'un INTRANET pour le produit Livraison de Nuit.
- Interfaces avec le produit du Groupe : ALIZEE 2000.
- Administration et exploitation de l'ensemble des projets logistiques Sernam.

**Contexte :**

- 450 000 m<sup>2</sup> d'entreposage, 15 entrepôts, 55 agences.
- 3 500 collaborateurs, un chiffre d'affaires de 450 M€.

### CLIENT : BANQUE DE FRANCE

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 2 Chefs de projet, 3 consultants, 5 ingénieurs.
- **HARDIS** : 1 Directeur de projet, 2 consultants produits, 1 chef de projet, 5 développeurs.
- **SERNAM** : Directeur informatique, 1 directeurs de division, 2 consultants métiers.
- **UNILOG** : 1 chef de projets, 5 ingénieurs.
- **TECHNIMODERN** : 1 Directeur technique, 2 développeurs, 2 ingénieurs domaine industriel.

**Techniques utilisées :**

- 2 X iSeries 820, Haute Disponibilité HA SUITE, Serveurs NT TSE Metaframe, VPN entre les plates-formes, Technologie Radio 802.1 b, transitiqes, EDI crypté entre Banque de France et Sernam, FTP, interfaces avec le système Administration des Ventes de la Banque de France.

**Méthodes & Outils :**

- MERISE, ADELIA, MS PROJETS, MEGA, VISIO, EANCOM, INOVERT, EUROEDI.

## **Projets : CONCEPTION ET REALISATION DU SI DU PROJET €UROS**

**(durée du projet : de 06/1999 à 12/2005)**

- 5 entrepôts : 50 000 m<sup>2</sup> de stockage, 80 plates-formes d'éclatement.
- 50 000 palettes d'euros : 3,5 milliards de pièces et 70 000 palettes de retour de francs.
- Conditionnements de 52 millions de Kits « sachets premiers Euros ».
- Suivi GPS des convois par rail : plus de 600 wagons.

### **CLIENT : HP**

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources, des plans de tests.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 1 Chef de projet, 1 consultants, 2 ingénieurs.
- **LOGYS** : 1 Directeur de projet, 1 chef de projet, 4 développeurs.
- **HP** : Directeur informatique, Directeur de production, 1 directeur de division, 2 consultants métiers.

**Techniques utilisées :**

- Windows NT, Unix, Oracle V8, Designer 2000, Développeur 2000, Temps Réel, FTP, Technologies radio 801.11b, Interface avec les systèmes de gestion HP et la transitique Manessman.

**Projets :**

- Conception et mise en place du système de préparation des commandes sur le site HP de Villefontaine : 14 000 colis jour (PC, serveurs, accessoires). Durée du projet : 9 mois.

### **CLIENT PLAYMOBIL**

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 1 Chef de projet, 1 consultant, 2 ingénieurs.
- **HARDIS** : 1 consultant, 1 chef de projet, 3 développeurs.

**Techniques utilisées :**

- IBM iSeries 820, DB2, Windows 2000 Server, SQL SERVER, VPN, Technologie Radio 802.11 b., RPG ILE, HTTP, C++, FTP, XML.

**Méthodes & Outils :**

- UML, ADELIA, MS PROJETS, MEGA, VISUAL STUDIO .NET, IRON SPEED.

**Projets :**

- Mise en place du WMS REFLEX ©Hardis et du produit TWM © Themysia sur 10 entrepôts. Durée du projet : 2 ans.

### **CLIENT France LOISIRS**

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 1 Chef de projet, 2 ingénieurs.
- **France LOISIRS** : 1 Chef de projet, 3 développeurs.

**Techniques utilisées :**

- Architectures 3 tiers, LINUX, MySQL, HTTP, JavaScript, HTTP, FTP, XML.

**Méthodes & Outils :**

- MS PROJETS, MEGA, EASY PHP.

**Projets :**

- Conception et réalisation d'un INTRANET pour l'ensemble des PDV France Loisirs. Consultation des commandes expédiées via différents transporteurs.

## CLIENT NESTLE

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 1 Chef de projet, 3 ingénieurs.

**Techniques utilisées :**

- Architectures 3 tiers, Windows NT, SQL SERVER, DELPHI, HTTP, JavaScript.

**Méthodes & Outils :**

- MS PROJETS, MEGA, FRONT PAGE, DELPHI VISUAL STUDIO.

**Projets :**

- Conception et réalisation d'un INTRANET pour l'ensemble des PDV France Loisirs. Consultation des commandes expédiées via différents transporteurs. Durée du projet : 6 mois.

## CLIENT COLIFRANCE

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- **THEMYSIA** : 2 Chefs de projet, 5 ingénieurs.

**Techniques utilisées :**

- Architectures 3 tiers, Windows NT, SQL SERVER, DELPHI, HTTP, JAVA, JavaScript.

**Méthodes & Outils :**

- MS PROJETS, MEGA, DELPHI VISUAL STUDIO.

**Projets : durée 3 ans**

- Migration du système d'information principal (gestion d'entrepôts) vers une architecture n-tiers. Découpage des programmes existants en composants dans une optique de réutilisabilité (développement orienté objet). Constitution d'une couche applicative métier sur laquelle se greffent des interfaces de technologies diverses : NTIC (Java) ou Mainframe. Conception et réalisation d'une application client-serveur de Transport et de gestion des tournées avec gestion de messages EDI normalisé et suivi du retour client sur Internet.

## CLIENT : DAF TRUCK

**Poste occupé :** Consultant – Directeur de Projets.

- Encadrement des équipes
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges, des plans de tests.
- Responsabilité du projet, des budgets, des plannings, des ressources.

**Encadrement d'équipes :**

- 1 consultant, 2 développeurs.

**Techniques utilisées :**

- IBM 38, Windows NT, RPG, CLP, C.

**Méthodes & Outils :**

- MERISE, MS PROJETS, T<sup>3</sup> (TIME TRAVEL TEST).

**Projets :**

Conversion et mise en conformité AN 2000 des applications de GPAO DAF (8 000 objets).  
Durée du projet 12 mois.

## Autres expériences professionnelles :

### 1997 - 1999 PROGILOG

**Poste occupé :** Directeur Technique.

- Constitution et encadrement d'une équipe de 75 ingénieurs.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité des projets, des budgets, des plannings, des ressources.
- Participation à la réalisation des projets.

**Techniques utilisées :**

- IBM38, AS400, RS6000, Architecture client/serveur, IBM PC, WINDOWS, ETHERNET TCP/IP DB2, ORACLE cobol, RPG, C, HTML, HTML Dynamique, JAVA, JAVA Script, ASP.

**Projets :**

- Prototype de site Internet de la VILLE DE MARSEILLE.
- Etude et mise en place d'un INTRANET pour l'APEC.
- Etude et mise en place d'un système de commerce électronique et de paiement sécurisé pour la société UNIFRANCE.
- Etude et mise en place d'un système de commerce électronique et de paiement sécurisé pour le PARC ASTERIX.
- Réalisation d'un site Internet pour la société EUROLINES.
- Réalisation d'un site Internet pour les villes de COLOMBE, TROYES, ROYAN.

### 1989 - 1997 SIEGE INFORMATIQUE

**Poste occupé :** Gérant et Directeur Technique.

- Constitution et encadrement d'une équipe de 12 personnes.
- Elaboration des expressions de besoins et des cahiers des charges.
- Responsabilité des projets, des budgets, des plannings, des ressources.
- Participation à la réalisation des projets.

**Techniques utilisées :**

- IBM 36, 38, RS6000, Architecture client/serveur, IBM PC, WINDOWS, ETHERNET TCP/IP, DB2, ORACLE RPG, C, SNA, APPC, APPN.

**Projets :**

- Audit du SI et mise en œuvre d'une stratégie d'évolution de l'UFCV.
- Audit du système d'information du GROUPE DARGAUD.
- SDSI de la partie Infocentre et client serveur de la BANQUE BRED.
- SDSI du groupe TECHGEN INTERNATIONAL.
- Participation avec la société ACMI à la conception et la réalisation du produit programme OFFICETEL (interface OFFICE VISION AS400 pour le monde de la télématique) pour le compte d'IBM France.
- Informatisation de la visite médicale (250 VM) des LABORATOIRES ABBOTT.
- Informatisation du SAV (120 personnes) et du service réponse téléphonique (30 personnes) du Groupe INOVATRON SERVICES.
- Mise en place et réalisation d'un serveur vidéotex pour le GROUPE SIEMENS : Gestion de la force des ventes.
- Mise en place et réalisation d'un serveur vidéotex pour le GROUPE PENTAX : Gestion du SAV.
- Conception et réalisation d'un logiciel d'analyse des ventes pour les LABORATOIRES ABBOTT, Interface avec le GERS.
- Conception et réalisation d'un logiciel de trésorerie pour le CEA.
- Conception et réalisation d'un logiciel de Plan Epargne Entreprise pour le CEA.
- Conception et réalisation d'un logiciel de l'aide judiciaire pour le TGI de CRETEIL.
- Conception et réalisation d'un logiciel de facturation pour la société SAEMES (Gestion des parkings de la ville de Paris).

## **1983 - 1989 GROUPE FLOW LABORATORIES INC**

**Poste occupé :** Directeur Informatique.

- Direction d'une équipe de 45 personnes.
- Recherche, production et distribution de produit biotechnologique.
- Expérience du contexte international durant plus de cinq ans : USA, Canada, Afrique du Sud, Europe du Nord, Royaume Uni.
- Réalisation du schéma directeur de la fonction informatique du groupe.
- Conception et réalisation d'un logiciel de gestion des stocks et Achats.
- Mise à jour temps réel des différents sites dans le monde.
- Conception et réalisation d'un logiciel de facturation.
- Responsabilité des projets, des budgets, des plannings, des ressources.

**Techniques utilisées :**

- 20 X IBM38, DB2, RPG, C, SNA, API APPC.

## **1981 - 1983 SAGI**

**Poste occupé :** Chef de Projets

**Techniques utilisées :**

- IBM 36, 38, LOGABAX, BULL, DB2, RPG, C.

**Projets :**

**SRPAM** (Société des Remorqueurs du Port Autonome de Marseille)

- Conception et réalisation d'un logiciel de facturation.
- Conception et réalisation d'un logiciel de paie.

**MAYER :** Conception et réalisation d'un logiciel de gestion commerciale et de stock.

**LES LABORATOIRES CRILLON :** Conception et réalisation d'un logiciel de gestion administrative et médicale.

## **LANGUES**

---

**Anglais** niveau courant

## **DIVERS**

---

Né le 11/12/1959 à MARSEILLE, 46 ans.

Marié, 1 enfant.