

**DBA ORACLE ET SQL SERVER**  
**CONSULTANT BUSINESS INTELLIGENCE**

**DOMAINES DE COMPETENCES**

<b>Gestion de projet :</b>	Confirmé	<b>Assistance MOA :</b>	Oui
<b>Intégration de données :</b>	Expertise	<b>Assistance MOE :</b>	Oui
<b>Modélisation :</b>	Expertise	<b>Expertise technique:</b>	ORACLE DATABASE ORACLE WAREHOUSE BUILDER ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE
<b>Restitution &amp; Analyse :</b>	Confirmé		
<b>Architecture SID :</b>	Expertise		

- ◆ DBA Oracle - Production: administration (RAC, ASM), restauration et sauvegarde (RMAN), tuning (Statspack, AWR, ADDM, ASH)
- ◆ DBA Oracle - Etudes : expertise dans les applications décisionnelles, confirmé dans les applications OLTP
- ◆ Informatique décisionnelle : Très bonne connaissance de la modélisation au reporting des données
  - Expertise sur Oracle WareHouse Builder (OWB), confirmé sur Oracle Data Integrator (ODI), confirmé oracle Hyperion, pratique sur Informatica et Datastage
  - Expertise sur Oracle Business Intelligence (OBIE), confirmé sur Business Objects (BO)
- ◆ Informatique de gestion: Administration et développement dans Oracle e-Business Applications
- ◆ Activités MOA : Rédaction de cahier de charges
- ◆ Activités MOE : Comité de pilotage, Modélisation, Conception, Développement, Intégration, encadrement et suivi d'équipe, support oracle niveau 2-3.
- ◆ Français : courant ; Anglais : lu et écrit

**FORMATIONS**

- ◆ MBA « économie d'entreprise », Institut International du Management, CNAM Paris, 2004 - 2006
- ◆ Formation DBA oracle, Certification PL/SQL oracle 9i, Oracle university, 2001, 2004, 2008
- ◆ DESS compétence complémentaire en informatique, Université de Tours, 1998-1999
- ◆ DEA physique statistique, Université de Cergy Pontoise, 1997-1998

**SOLUTIONS TECHNIQUES**

<b>SGBD RELATIONNEL &amp; OLAP</b>	ORACLE 8i,9i,10G, SQL SERVER 2000, 2005, ORACLE HYPERION ESSBASE
<b>LANGAGES SQL</b>	SQL, PL/SQL, TRANSACT SQL
<b>QUERY &amp; REPORTING :</b>	BUSINESS OBJECTS 5.X/6.X (DESIGNER, SUPERVISOR, WEB-INTELLIGENCE), ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE 10G (ADMINISTRATOR, ANSWERS, DASHBOARD, PUBLISHER),SQL ANALYSIS ET REPORTING SERVICES
<b>ETL</b>	ORACLE WAREHOUSE BUILDER 10GR1/R2, INFORMATICA V5, DATASTAGE, SQL INTEGRATION SERVICES
<b>ERP</b>	ORACLE E-BUSINESS APPLICATIONS
<b>METHODES</b>	MERISE, UML
<b>MODELISATION</b>	ORACLE DESIGNER, POWER*AMC, DBDESIGNER
<b>SYSTEMES</b>	WINDOWS, UNIX (SOLARIS ET AIX), LINUX
<b>AUTRES LANGAGES</b>	JAVA, C++, C, SHELL UNIX
<b>SERVEUR D'APPLICATION</b>	ORACLE APPLICATION SERVER, WEBLOGIC, TOMCAT
<b>RESEAUX</b>	TCP/IP, DNS

## REFERENCES

### STS GROUP – EDITEUR DE LOGICIEL DE STOCKAGE

**Logiciel :** RCS : logiciel de stockage de document à valeur probatoire (régie)

Fonction : **Consultant SENIOR ORACLE DATABASE** Durée : Juin et septembre 2008

En charge de :

- Tuning de l'instance, des requêtes applicatives et du schéma applicatif
- Partitionnement de tables (portage de Sql server vers Oracle)
- Document d'audit technique

ENVIRONNEMENT **UNIX, ORACLE 10 GR2 , TOMCAT, JAVA, SQL SERVER 2005**

### SANOFI – PHARMACIE

**Projet :** Datawarehouse/Datamart Copilot : Entrepôt de données de contrôle de gestion des centres de profits (régie)

Fonction : **Consultant SENIOR ORACLE WAREHOUSE BUILDER** Durée : Juillet 2008

En charge de :

- Modélisation et intégration des données
- Tuning du schéma applicatif Oracle
- Document de conception technique
- Formation et suivi (2 personnes)

ENVIRONNEMENT **UNIX, ORACLE 10 GR2 , ORACLE WAREHOUSE BULDER 10 GR1**

### GRAS SAVOYE – ASSURANCE

**Projet :** Datawarehouse/Datamart Extranet Auto : Entrepôt de données de gestion de la flotte et des sinistres de véhicules des assurés (régie)

Fonction : **Consultant SENIOR ORACLE WAREHOUSE BUILDER** Durée : Oct. 2007- Juin 2008

En charge de :

- Modélisation et intégration des données
- Tuning de la base de données (Instance et requêtes applicatives)
- Documents de spécifications techniques, de conception et d'installation
- Formation et suivi (1 personne)

ENVIRONNEMENT **UNIX, ORACLE 10 GR2 , ORACLE WAREHOUSE BULDER 10 GR2, ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE 10 G**

### MAISON DE VALERIE – DISTRIBUTION

**Projet :** Infocentre Métier : Suivi des clients, des commandes et gestion marketing des ventes par correspondance (régie)

Fonction : **Consultant SENIOR ORACLE WAREHOUSE BUILDER** Durée : Juil. 2007 – Sept. 2007

En charge de :

- Audit Oracle
- Tuning Oracle : Instance et requêtes applicatives des temps de traitement
- Restauration et sauvegarde
- Refonte de l'intégration des données
- Document d'audit et préconisations
- Encadrement et suivi (2 personnes)

ENVIRONNEMENT **UNIX, ORACLE 10 GR2 RAC, ORACLE WAREHOUSE BULDER 10 GR1, SQL SERVER 2000**

## **GROUPE FLO - RESTAURATION**

**Projet :** RH et Finances : ERP oracle application, intégration de nouveaux indicateurs (régie)

Fonction : **Data modeler Oracle, support aux développeurs** Durée : **Juillet 2007**

En charge de :

- Rétro conception d'un MPD existant pour affiner les analyses
- Assistance aux développeurs pour modifier les traitements d'alimentation du nouveau MDP
- Proposition et mise en place d'un plan de documentation
- Installation et mise à jour du module ressources humaines d'Oracle Applications

**ENVIRONNEMENT** **UNIX, ORACLE 9i/10G, PL/SQL, ORACLE E-BUSINESS SUITE 11i**

---

## **EDITEUR DE SOLUTION REPORTING**

**Projet :** Datamart Finances : extraction des données financières et calcul de nouveaux indicateurs (forfait)

Fonction : **Consultant SENIOR ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE** Durée : **Juin 2007**

En charge de :

- Analyse du MPD et propositions d'évolutions pour intégrer des notions analytiques plus élaborées. Validation auprès de l'équipe projet.
- Mise en place d'un flux d'alimentation entre l'ERP source et le Datamart

**ENVIRONNEMENT** **WINDOWS, ORACLE 10 GR2 , ORACLE WAREHOUSE BULDER 10 GR1**

## **EDF – BRANCHE COMMERCE**

**Projet :** Félix : Logiciel de facturation des clients éligibles suite à l'ouverture du marché en 2003 (régie)

Fonction : **Responsable des solutions oracle, DBA oracle** Durée : **Mai 2004 - Mai 2007**

En charge de :

- Responsable de 35 bases métier (facturation) et 10 bases infocentre réparties sur 10 domaines SUN ; environnements de production, de recette et de formation
- Administration, installation, tuning des bases de données Oracle
- Mise en place des procédures de sauvegarde et de restauration : rédaction, conception et développement.
- Support technique aux équipes projet (recette, conception, formation)

**ENVIRONNEMENT** **UNIX, ORACLE 8i, 9i, 10GR2, BUSINESS OBJECTS, WEBLOGIC, TUXEDO, APACHE**

## **EDF – DÉVELOPPEMENT ET OPTIMISATION**

**Projet :** **PLH : Entrepôt de données de pilotage et historisation des données d'électricité en vu d'effectuer des simulations de consommations (forfait)**

**Fonction :** **Responsable d'application, DBA oracle** **Durée :** Jan. 2003 – Avril 2004

En charge de :

- Comité de pilotage, rédaction cahier des charges, dossier de conception
- Administration, installation, Tuning des bases de données Oracle
- Développement des modules d'intégration et de l'interface homme-machine.
- Equipe de réalisation (4 personnes) : encadrement, appui technique et fonctionnel

**ENVIRONNEMENT** **UNIX, WINDOWS NT 4, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECTS V5, TOMCAT, INFORMATICA**

## **EDF – DÉVELOPPEMENT ET OPTIMISATION**

**Projet :** **SITU8H : Entrepôt de données de pilotage de la situation à 8 heures des centrales nucléaires en vu d'établir les plans de production (forfait)**

**Fonction :** **Responsable technique et fonctionnel, DBA oracle** **Durée :** Août 2002 – Déc. 2002

En charge de :

- Rédaction dossier de conception, modélisation de la BDD
- Administration, installation, Tuning des bases de données Oracle
- Equipe de réalisation (2 personnes) : encadrement, appui technique et fonctionnel

**ENVIRONNEMENT** **UNIX, WINDOWS NT 4, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECTS V5, TOMCAT, INFORMATICA**

## **EDF – DÉVELOPPEMENT ET OPTIMISATION**

**Projet :** **MIREOR – Entrepôt de données de pilotage de la production électrique pour les grands comptes EDF en vu d'analyser leur consommation (forfait)**

**Fonction :** **Responsable technique, DBA oracle** **Durée :** Mai 2002 – Déc. 2002

En charge de :

- Rédaction dossier de conception, modélisation de la BDD
- Administration, installation, Tuning des bases de données Oracle
- Développement des modules d'intégration et de l'interface homme-machine

Equipe de réalisation (6 personnes) : encadrement, appui technique et fonctionnel

**ENVIRONNEMENT** **UNIX, WINDOWS NT 4, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECTS V5, TOMCAT, INFORMATICA, OAS 4.0.8, WEBDB 2.2.0**

## **EDF – DÉVELOPPEMENT ET OPTIMISATION**

**Projet :** VDP – Validation de la production/consommation des grands comptes EDF en vue d'analyser les écarts de prévisions, de production et de consommation (forfait)

Fonction : **Responsable technique, développeur oracle** Durée : Jan. 2000 - Déc. 2002

- En charge de :
- Modélisation des données
  - Conception et développement des modules d'intégration
  - Développement de l'interface homme-machine, gestion des éditions
  - Equipe de réalisation (3 personnes) : appui technique et fonctionnel

**ENVIRONNEMENT** UNIX, WINDOWS NT 4, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECTS V5, DEVELOPPER 2000, VISUAL STUDIO (C++), PROC

## **EDF – DÉVELOPPEMENT ET OPTIMISATION**

**Projet :** SID-OSGE – Installation du logiciel MIREOR (régie)

Fonction : **Développeur oracle** Durée : Mai 2001

- En charge de :
- Installation de la BDD
  - Installation et paramétrage OAS et WEBDB
  - Installation et paramétrage de projets DATASTAGE
  - Installation et paramétrage de projets Business object et Web intelligence
  - Support technique à l'équipe de recette et d'intégration

**ENVIRONNEMENT** UNIX, WINDOWS NT 4, ORACLE 8i, BUSINESS OBJECTS ET WEBI V5, WEBDB 2.2.0, DATASTAGE 3.6.1, OAS 4.0.8

## **EDF – PRODUCTION**

**Projet :** MCO TGV : Application de gestion des tubes générateurs des centrales nucléaires (forfait)

Fonction : **Développeur oracle** Durée : Jan. 2000 – Mai 2002

- En charge de :
- Partie Interface Homme-Machine (statique et animation)
  - Base de données (Oracle, ProC)
  - Conception et développement de shells Unix, fonctions ProC, scripts SQL et de procédures stockées
  - Maintenance évolutive et corrective

**ENVIRONNEMENT** Windows NT/Unix, C, Pro\*C, SQL, PL/SQL, Oracle v7, Oracle Developer 2000, Business Objects 4.1.4

## **EDF – PRODUCTION**

**Projet :** GESTEC : Application de gestion des équipements techniques des centrales nucléaires (forfait)

**Fonction :** Développeur oracle

**Durée :** Mars 2000 – Avril 2000

**En charge de :**

- Partie Interface Homme-Machine (statique et animation)
- Base de données (Oracle, ProC)
- Développement de fonctions ProC, scripts SQL et de procédures stockées
- Maintenance évolutive et corrective

**ENVIRONNEMENT** Oracle V7 sous SUN, PL SQL, outils : Developer 2000 V4.5, Workshop

## **CIEC - ENERGIE**

**Projet :** CLEOR : Interface d'un logiciel de mesure de production électrique avec un système d'information de contrôle (forfait)

**Fonction :** Développeur oracle

**Durée :** Oct. 1999 – Déc. 1999

**En charge de :**

- Interfaçage synchrone du progiciel MAXIMO avec les différentes applications du Système d'Information
- Développement de procédures stockées et triggers en Transact SQL
- Développement d'un simulateur d'interface

**ENVIRONNEMENT** SQL Server V7 sous Windows-NT 4, Transact SQL

## **ALSTOM - STOCKAGE**

**Projet :** STOCKWARE : Logiciel de stockage automatique, portage d'UNIX vers WINDOWS (régie)

**Fonction :** Stagiaire développeur

**Durée :** Fév. 1999 – Mai 1999

**En charge de :**

- Construction de bibliothèques de migration
- Partie Interface Homme-Machine (statique et animation)
- Base de données (Oracle, Pro\*C)
- Gestion de l'impression : Seagate Crystal Report

**ENVIRONNEMENT** UNIX, Windows NT Terminal Server Edition, outil Visual studio (C++)