



Olivier BAZIRE

Contrôleur de gestion
Data Analyst



06 10 56 26 19



exponanse.obazire@gmail.com



16 rue garenne du sentier
29800 landerneau

Profil

Fort d'une double compétences en contrôle de gestion et en gestion de la donnée, je suis adepte de la citation (certes apocryphe) d'Henry Ford "Si j'avais demandé aux gens ce qu'ils voulaient, ils auraient répondu des chevaux plus rapides", j'ai, dans toutes les missions qu'on m'a confiées, cherché les solutions les plus efficaces à défaut d'être les plus évidentes !

C'est dans le but unique d'augmenter ma capacité à créer de la valeur que j'ai acquis mes compétences en traitement de la donnée (même si le plaisir n'est jamais loin).



Linked 

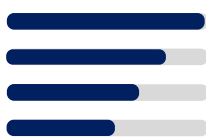
Compétences

Domaines d'intervention

- Analyser les besoins, animer des ateliers d'idéation et proposer des solutions de gestion
- Identifier les KPI
- Recueillir les données, créer les reporting, aider à la décision
- Créer/optimiser les requêtes (indexation, partitionnement...)
- Administrer et maintenir les BDD
- Analyser et optimiser les process, intégrer la vision stratégique de l'entreprise
- Concevoir les bases de données complexes et hétérogènes
- Assurer la transversalité (externe et interne) de l'entreprise
- Former les managers et les utilisateurs
- ...

Langages / SGBD

SQL/NoSQL
Python
Talend
Power BI



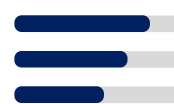
Outils

ERP
Excel/GSheet
Airtable
Notion
JIRA
Slack



Méthodes

Agile
Kanban
Cycle en V



Formations

2004 : Master contrôle de gestion et management des Systèmes d'Informations – UBO Brest



2003 : Licence pro gestion d'entreprise - Chambre des métiers - Quimper



Depuis 2019 **UDo.tools**

Chief Innovation Officer / Co-Founder

Contexte :

UDo.tools - Plateforme de création de logiciels « nocode » - permet la création d'applications en programmation visuel.

Missions :

Gestion de la base de données (Postgresql)

- Modélisation de l'architecture particulière au nocode en not only SQL (SQL + documents + graph + héritage + partitionnement)
- Création des fonctions (CRUD avec gestion des versions et des arborescences)
- Administration et maintenance du service (dbaas OVH)
- Création des APIs d'administration des BDD pour le backend

Accompagnement des agences utilisatrices de UDo sur leurs projets complexes

- Aide à l'analyse des besoins clients et idéation
- Identification et mise en avant des points à risque
- Proposition de solutions de gestion
- Conception des modèles de données pour les projets
- Création des scripts complexes de transformation de données
- Optimisation et/ou correction des requêtes

Innovation produit : créer les preuves de concept

- Développement des fonctionnalités les plus utiles à la gestion d'entreprise (agrégats, calculs de charge)
- Abstraction des bonnes pratiques de programmation
- Création d'un ETL en Python piloté depuis le cloud pour remonter des données locales (fichiers textes, BDD SQL)

Environnement technique :

PostgreSQL – Python – JSON – API – Airtable – Management OVH

Depuis 2014 **Big Data Free Spirit**

Consultant - Dirigeant

Contexte :

Big Data Free Spirit - société de conseil en gestion et systèmes d'information

Missions – quelques exemples :

LAVERIE DE L'ISLE – Blanchisserie industrielle – 1 million de lavages par mois

- Pilotage du projet « Robotisation de l'usine »
 - Analyse des informations manquantes dans l'ERP
 - Refonte de la nomenclature article
 - Création de trigger pour tracer les mouvements dans l'ERP (reverse engineering), reproduction par une application externe.
 - Création des procédures stockées (SQL Server)
- Traçabilité :
 - Mise en place d'un ETL pour remonter en temps réel la traçabilité (500 000 modifications par jour) sur l'extranet client

- Gestion des tournées :
 - Changement du process de gestion des tournées.
 - Mise en place d'une liaison bidirectionnelle en ODBC entre Excel et SQL Server.
→ Résultat : les tournées peuvent être scénarisées et modifiées plusieurs fois par jour au lieu d'une programmation fixe hebdomadaire.

SORIBA - Fabricant de murs préfabriqués architectoniques et d'escaliers en béton

- Création et maintenance d'un entrepôt de données (SQL Server)
- Extraction, transformation, chargement des données des différentes sources (Excel, Logiciels de dessin, ERP) pour alimenter l'entrepôt, puis mise à disposition des données dans Excel
- Création de solveurs d'optimisation (Python + Kalys) pour gérer la production ou simuler des processus
- Conseil en contrôle de gestion à l'affaire (bilans d'affaires, mesures des temps, calculs...)

MORICO - Chaudronnerie

- Analyse du besoin et des process en vue d'optimiser la gestion
- Construction de fichiers Excel dédiés à chaque métier
- Connexion en lecture et écriture à une base de données SQL
- Modélisation de la base de données
- Calcul des statuts et quantités produites par procédures stockées

Environnement technique :

SQL Server – Python – Kalys – Allplan – Macros Excel – Proginov – SolidWorks – DriveWorks

2008 - 2014 Endogenic Systems / Expanse

Consultant - CEO

Contexte :

Endogenic systems - Editeur d'un logiciel hybride entre l'ERP et le PLM (gestion des données techniques) dédié à la gestion industrielle à l'affaire et un configurateur SolidWorks (dessin technique 3D).

Expanse - Société de conseil mettant en œuvre le produit.

Missions :

Pour Endogenic systems :

- Responsable de l'établissement de la stratégie et de sa traduction commerciale, technique et financière.
- Créateur du système de base de données polymorphe qui permet à un expert métier de caractériser n'importe quel type de donnée sans programmation.
- Contact direct des partenaires.

Pour Expanse :

- Accompagnement technique des commerciaux et des chargés d'affaires
- Analyse et compréhension de la problématique client
- Élaboration des solutions techniques et de leurs chiffrages
- Réalisation du cahier des charges fonctionnel et technique
- Assistance technique dans les domaines pointus (SQL, solveurs, configurateurs notamment)

Environnement technique :

SQL Server – Visual Studio – Excel - SolidWorks

DSI – Contrôleur de Gestion

Contexte :

Castel - Fabricant de machines spéciales de manutention du vrac (tapis roulants, trémies, vis sans fin...)

Missions :

Contrôle de gestion :

- Recueil des informations financières dans l'ERP Silog et la comptabilité Sage
- Recueil des informations techniques dans Audros (PLM) et SolidWorks (modèleur 3D)
- Etablissement des résultats à l'affaire, des SIG et ROI des investissements

Direction des systèmes d'information :

- Gestion/paramétrage de l'ERP Silog, du PLM Audros et des logiciels de calculs industriels
- Aide à la conception du configurateur 3D
- Administration système (sécurité, active directory, sauvegardes et réseau)

Environnement technique :

ERP Silog, SQL Server, Excel (macros), Audros, Active directory et SolidWorks