CONSULTANT BI-SÉNIOR

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | COMPETENCES CLÉS | | **GESTION** | |  | **MOA** | | | |  | | **MOE** |  |
| Chiffrage |  | | Coordination | | |  | | | SGBDR |  |
| Planning |  | | Modélisation | |  | | | | Reporting |  |
|  | | Encadrement |  | | Rédaction | | |  | | | ETL |  |
| Suivi projet |  | | Recette | | |  | | | Analytics |  |
| Homologation |  | | Formation | | |  | | | Multidimensionnel |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | MISSIONS & EXPÉRIENCES | | | | |  | FORMATIONS | | | | | | |
|  | | Plus de 5 ans d’expérience dans la mise en place des solutions BI avec des réussites dans plusieurs domaines d’activité : Transport, Distribution etc..  Double compétence en MOA et MOE.  Une dernière mission entant que consultant MOA /MOE chez Kiloutou  02/2021 à ce jour Mise en place d’une solution DWH qui consolide les données 12 sociétés (ARKADE)   * Référent technique sur Talend * Lead Développeur * Manager l’équipe dev. * Interlocuteur des utilisateurs métiers   09/2020 – 01/2021  Mise en place d’une solution DWH SIRH (Préfecture de Police de Paris - PPP)   * Développeur Talend * Interlocuteur des utilisateurs métiers   05/2020 – 08/2020  Migration du CRM Microsoft Dynamics vers le CRM Salesforce (KEYRUS   * Referent technique sur Talend Open Studio * Développeur Talend * Interlocuteur des utilisateurs métiers   10/2019 – 04/2020  Migration et tableaux de bord (KILOUTOU)   * Référent technique sur tableau * Développeur Talend * Formateur sur tableau aux équipes métiers * Interlocuteur des utilisateurs métiers   04/2019 - 09/2019 Migration et Tableau de bord (ORANO)   * Développeur PowerBI * Formateur sur PowerBI aux équipes métiers * Interlocuteur des utilisateurs métiers   03/2016 - 03/2019 Migration et la mise en place de Solution BI (DPD)   * Développeur Talend * Développeur Tableau * Administrateur base de données | | | | | | | 2021 : Formations Azure DEvops  2020 : Formation AWS  2019 : Formation Snowflake  2018 : Formation Power BI  2016 : Formation Scrum master  2016 : Formation Tableau Desktop, Talend  2015 : Master 2 « Informatique Décisionnelle » Université Paris 1 Sorbonne | | | | | | | |
|  | CERTIFICATIONS | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | LANGUES | | | | | | |
| Anglais |  | | |  | | | |
| Espagnol |  | | |  | | | |
|  |  | | |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | | |
|  | DOMAINES D’EXPERTISE | Transport  Grande Distribution  Télécommunication | |
|  |
|  |  | | | |
|  | COMPÉTENCES TECHNIQUES | SGBDR : SQL Server 2005, SQL Server 2008R2, SQL Server 2012, SQL Server 2014, Oracle, MySQL, PostgreSql, Snowflake, Azure Storage, Azure DevOps  LANGAGES : R, Python, SQL, PL/SQL, CSS, HTML, PHP, MDX  ETL : Talend 3/5/6/7, SQL Server Integration Services (SSIS),  QUERY & REPORTING/ANALYTICS : Tableau, Power BI ,SQL Server Reporting Services (SSRS), Jasper Soft, Business Objects | MULTIDIMENSIONNEL : SQL Server Analysis Services (SSAS)  METHODES : Agile, Merise, OLAP, ROLAP, UML, BPMN  OUTILS : Visual Studio, R-Studio, Anaconda,  PgAdminMS Office, PowerAMC, WampServer, WinSCP, DBVisualize, Oracle SQL Développeur  SYSTEMES D’EXPLOITATION : Windows XP, 7, 8, 10,  SX 10X, Ubuntu, Linux, Fedora, Windows server 2008,  2012 |
|  |

MISSIONS & PROJETS

ARCADE

PROJET Mise en place d’une solution DWH sur le Patrimoine

* + - * + Suivi de la gestion locative
        + Suivi des lots
        + Suivi des diagnostics
        + Suivi des réservations
        + Suivi des acquisitions

FONCTION Lead Tech BI MOA /MOE

DURÉE 02/2021 – à ce jour

EN CHARGE DE

* Activités MOA :
  + Recueil du besoin
  + Analyse de faisabilité pour la mise en place des différentes data Lake Azure
  + Mise en place des jobs des scénarios d’injection de données dans les tables
  + Rédaction des modèles de données (Schéma étoile)
  + Chiffrage des délais de réalisation des US
  + Présentation des sprints
  + Réalisation d’un POC et présentation des différentes fonctionnalités d’Azure Storage
  + Présentations des différents modes d’accès aux données et de la stratégie de partage de données.
  + Cadrage /Conception /Développement des rapports
* Activités MOE :
  + Mise en place des environnements Azure DevOps
  + Mise en place des Data Lake sur Azure Storage
  + Contrôle de surface sur les structures des fichiers dans le data lake
  + Contrôle de surface et la qualité des données
  + Mise en place d’un job Template sur l’ingestion des données
  + Mise en place des Environnement
  + Création des flux d’alimentation de la DWH
  + Automatisation des jobs sur la TMC
  + Mise en place des vues matérialisées pour la création des sources de données Power BI pour les différentes équipes (Pour les différentes Sociétés) source Snowflake

ENVIRONNEMENT Talend 7.3.1, Snowflake, Azure Storage, Azure DevOps, GIT, TMC Talend Cloud, Data StewardShip Talend, Data Préparation, Agile, Teams

Préfecture de Police de Paris - PPP

PROJET Mise en place d’une solution DWH SIRH

* + - * + Suivi des effectifs de la préfecture de police
        + Suivi des absences
        + Suivi des stocks
        + Suivi des commandes de location
        + Suivi des prévisions de location
        + Suivi des demandes livraison

FONCTION Consultant BI

DURÉE 10/2020 – 01/2021

EN CHARGE DE

* Activités :
  + Recueil du besoin
  + Organisation d’ateliers concernant la création du modèle étoile
  + Cadrage /Conception /Développement des flux
  + Mise en place des flux d’alimentions
  + Formation des équipes sur Talend Open Studio
  + Maintenance évolutive et corrective
  + Mise en place des flux de chargement des fichiers depuis un serveur distant
  + Automatisation de l’exécution des jobs sur Windows avec le planificateur de tâche

ENVIRONNEMENT Talend Open Studio, PostgreSQL, FTP, SVN, VM-SQL SERVEUR 2012

KEYRUS (Projet Interne)

PROJET Migration des données du CRM Dynamics vers Salesforce

* + - * + Suivi des Opportunité
        + Suivi des Contacts
        + Suivi des Users
        + Suivi des Accounts

FONCTION Consultant BI MOE

DURÉE 05/2020 – 09/2020

EN CHARGE DE

* Activités :
  + Recueil du besoin
  + Mise en place des jobs d’alimentations
  + Mise en place des règles de gestion
  + Organisation d’ateliers concernant la création des tableaux de bord sur Salesforce
  + Recette des données sur Salesforce

ENVIRONNEMENT Talend 7, SQL Serveur 2008, SalesForce, Teams

KILOUTOU

PROJET Migration des données, des tableaux de bord, formation utilisateur sur Tableau19.3

* + - * + Suivi de la facturation
        + Suivi de la production
        + Suivi des stocks
        + Suivi des commandes de location
        + Suivi des prévisions de location
        + Suivi des demandes livraison

FONCTION Consultant BI MOA /MOE

DURÉE 10/2019 – 04/2020

EN CHARGE DE

* Activités MOA :
  + Recueil du besoin
  + Analyse de faisabilité pour migration vers Snowflake de la base de données
  + Mise en place des jobs des scénarios d’injection de données dans les tables
  + Rédaction de spectres concernant les bests practices de migration
  + Organisation d’ateliers concernant la création de rapports liés à l’analyse
  + Réalisation d’un POC et présentation des différentes fonctionnalités de Tableau Desktop et Tableau ONLINE
  + Présentations des différents modes d’accès aux données et de la stratégie de partage de données.
  + Cadrage /Conception /Développement des rapports
  + Formation Tableau Desktop des utilisateurs métier.
* Activités MOE :
  + Maintenance évolutive et corrective
  + Développements évolutifs et curatifs
  + Résolution d’incidents
  + Contrôles d’exploitation
  + Automatisation des jobs sur TAC pour la mise à jour des données source Snowflake et Oracle
  + Mise en place des vues matérialisées pour la création des sources de données tableau pour les différentes équipes (Direction commerciale, Revenue Management, Markéting) source Snowflake
  + Mise en place des champs calculés
  + Bascule des tableaux de bord et rapports de BO vers Tableau Desktop 2019.3

ENVIRONNEMENT Talend 7, Snowflake, Oracle 11g, BO, Tableau Desktop 2019.3, 2019.4, Tableau Prep, Tableau ONLINE,

ORANO (AREVA)

PROJET Migration des tableaux de bord, formation utilisateur et mise en place des nouveaux KPIs

* + Suivi des stocks
  + Suivi des commandes des matières premières
  + Suivi des activités
  + Suivi des demandes clients

FONCTION Consultant Power BI MOA/MOE

DURÉE 04/2019 - 09/2019

EN CHARGE DE

* Activités MOA :
  + Organisation d’ateliers concernant la création de rapports liés à l’analyse.
  + Réalisation d’un POC et présentation des différentes fonctionnalités de Power BI
  + Présentations des différents modes d’accès aux données et de la stratégie de partage de données
  + Cadrage /Conception /Développement des rapports
  + Formation d’un développeur power BI et des utilisateurs métier.
* Activités MOE :
  + Maintenance évolutive et corrective
  + Sécurité : Implémentation la restriction de données au niveau lignes selon Login
  + Adaptation du modèle SSAS tabulaire existant afin de satisfaire le besoin (KPI, Axes)
  + Mettre en place les formules DAX
  + Résolution d’incidents
  + Contrôles d’exploitation

ENVIRONNEMENT Microsoft SQL Server 2012, SAP, ERP, Fichiers plats, Office 2013

DPD FRANCE

PROJET Migration et changement du système d’information

* + Applications de gestion des colis (codification, tarifs, etc.) et de la distribution
  + Application de gestion commerciale agents
  + Applications de gestion des stocks et de logistiques nationales  et internationales
  + Applications de gestion de données nationales marketing regroupent le niveau des livraisons par BU et agences, tests d'intégration technique et fonctionnelle ainsi que leur validation par les référents métiers
  + Suivi des points relais et pick-up

FONCTION Consultant BI

DURÉE 06/2017 – 03/2019

EN CHARGE DE

* Analyser des spécifications fonctionnelles fournies par la MOA
* Concevoir la solution technique
* Enrichir le modèle de données
* Rédiger les spécifications techniques détaillées
* Développer les flux d'alimentation avec un ETL
* Réaliser des rapports
* Bâtir les stratégies de recette, mener les tests d'intégration technique et fonctionnelle ainsi que leur validation par les référents métiers

ENVIRONNEMENT Talend, Informix, Tableau, WinSCP, Web Service, Oracle 12, PostgreSQL, MySQL, Cargo Soft, CONNECT,

OFFICE2013

DPD FRANCE

PROJET Mise en place de la solution BI

* + Suivi des colis spéciaux
  + Suivi des BU et agences
  + Suivi des commandes clients
  + Prévisions des commandes/ locations
  + Suivi des incidents
  + Suivi des performances
  + Suivi des évolutions

FONCTION Consultant BI MOA/MOE

DURÉE 04/2017 – 03/2016

EN CHARGE DE

* Activités MOA :
  + Spécifications fonctionnelles et techniques
  + Recette technique et fonctionnelle
  + Réalisation et tests unitaires, Recette de pré-production
  + Mise en production et accompagnement
* Activités MOE :
  + Conception, Optimisation des bases de données SQL Server
  + Mise en place des Structure
  + Mise en place de l’alimentation via Talend et procédures SQL
  + Conception de structures SQL dédiées au reporting
  + Conception et maintenance des Jobs Talend
  + Reporting au sein du data warehouse
  + Mise en place des documentations techniques et fonctionnelles
  + Répondre aux questions des équipes métiers sur l'utilisation des applications
  + Support et conseil sur la conception et l’optimisation des bases de données d’autres équipes
  + Administration base de données SQL Serveur 2014

ENVIRONNEMENT SQL Serveur 2014, Informix, PostgreSQL, DBVisualizer, Talend5/6, Git, Tableau, MySQL, Oracle

Développeur, MS Visio, Redmine, Office 2013

MGT Conseils

PROJET Mise en place d’un projet décisionnel:

* + Applications de gestion des produits (codification, tarifs, etc.) et de la PLV (publicité lieu de vente)
  + Application de gestion commerciale agents
  + Applications de gestion des stocks et de logistiques internationales
  + Applications de gestion de données internationales marketing regroupent le niveau des ventes des filiales pour les marques et leurs produits.

FONCTION Chef de projet décisionnel MOA/MOE

DURÉE 06/2015 - 01/2016

EN CHARGE DE

* Activités MOA :
  + Analyse des cahiers des souhaits, rédaction de cahiers des charges
  + Rédaction des spécifications fonctionnelles générales et détaillés
  + Cartographie des indicateurs et animation des ateliers
  + Réalisation de la modélisation des data marts et cubes SSAS.
* Activités MOE :
  + Développement des flux d’'intégration des données SSIS
  + Validation et passage en production des Scripts T-SQL, MDX
  + Création des rapports SSRS
  + Assurance du support utilisateurs, rédaction des guides d’utilisation, manuel opératoires, procédures, modélisation des processus

ENVIRONNEMENT SQL Server 2012, PLSQL, (SSIS, SSAS, SSRS), MDX, Oracle, SharePoint, Office 2013

MGT Conseils

PROJET Optimisation des alertes de scénario de détection des fraudes et risques:

* + Suivi des opérations clientèles
  + Application de détection des risques et fraudes
  + Suivi des incidents
  + Suivi des performances
  + Suivi des évolutions

FONCTION Consultant BI

DURÉE 02/2016 - 07/2016

EN CHARGE DE

* Analyse des besoins, définition de la méthodologie d’analyse des profils clients, proposition des méthodes de machine Learning (Clustering, Réseaux de neurones, textMining) sous R
* Analyse de risque de marché et participation aux stratégies d’investissement
* Mise en place d’outils Excel/VBA pour optimiser les traitements des données financières, les matrices transparisées de fonds
* Cartographie des données de la Direction des investissements-Team leader sur un projet de Benchmark des algorithmes data science implémentés chez les principaux Editeurs
* Régression, SVM, réseaux de neurones
* Test des modèles de machine Learning sous R et Python

ENVIRONNEMENT Windows, SharePoint, Python, R, Excel

Saint-Gobain (Placoplatre)

PROJET Migration et la mise en place système décisionnel pour répondre aux besoins opérationnels:

* + - * + Suivi de la facturation
        + Suivi des PV (procès-verbal) des produits
        + Suivi des stocks
        + Suivi des commandes clientèles
        + Suivi des demandes livraison

FONCTION Ingénieur d’études et développement BI

DURÉE 06/2014 - 11/2014

EN CHARGE DE

* Analyse de l’existant et recueil des besoins
* Définition du business process Conception
* Utilisation des objets standards Salesforce et création de nouveau spécifiques au client.
* Développement des jobs permettant d’extraire des données à partir de l’ancien CRM (SQL serveur, FTP sources), transformation et traitement des données pour alimenter les objets Salesforce.
* Développement des jobs permettant de générer des rapports et des extractions Excel destinés à des analyses et utilisés par d’autres applications sur le réseau.
* Développement des jobs permettant d’utiliser les web service sur des API

ENVIRONNEMENT SQL Server management studio 2008, CRM, Salesforce, Talend 3