BIG DATA

Etie COSTODE Data Analyst

Adresse: 22 Rue des Marjoberts 95000 Cergy

Email: ecostode@gmail.com
Tel: 07.57.58.59.63

QUALITES:

- Curieux, Autonome, Rigoureux,
- Force de Proposition, Passionné,
- Ouvert aux propositions, Esprit d'équipe et Ponctuel.

COMPÉTENCES:

- Collecte et analyse dedonnées,
- Requêtes SQL,
- Conception et réalisation de tableaux de bord,
- Implémentation des modèles ML

TECHNOLOGIES:

• Dataviz:

Power BI, Qlik, Tableau Software, Databricks, Looker, MicroStrategy

Talend:

(Data Integration, Data Quality, Big Data, Master Data Management, ESB)

Stockage:

MS SQL Server, Oracle, Azure Datalake, Google Big Query, Snowflake

- Langages : SQL, Dax, Python, R, Java, VBA
- Gestion de versions : GitHub, Gitlab, GitLab-CI
- Méthode : Agile Scrum

LANGUES PRATIQUÉES:

- Anglais : Courant
- Portugais: Basique
- Hindi: Basique

CENTRES D'INTERET:

- Lecture et football
- Amateur du yoga
- Scrabble

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

01/2024 - 06/2024 : Consultant Business Data Analyst Power BI – Servier | Paris Besoin :

Projet Co-build E2E leadtime. Il s'inscrit dans le cadre global du suivi de stock de Servier Monde pour permettre à l'entité Supply chain de disposer d'une plateforme BI & Data moderne et performante. Un des enjeux de ce projet est de permettre à l'équipe des opérations service client grande distribution de prendre des décisions éclairées en matière de gestion des stocks, faire des analyses croisées avec l'outil SAP et remonter les données d'une profondeur de cinq (5) années maximums.

Nature de KPI

- •Vision opérationnelle par jour
- •Vision opérationnelle Hebdo
- •Vision opérationnelle mensuel

Je suis intervenu sur les taches suivantes :

Phase d'analyse du besoin des utilisateurs :

- Participation aux réunions d'analyse fonctionnelle ;
- Participation aux réunions de cadrage ;
- Définition des spécifications techniques et fonctionnelles ;
- Revue des règles de gestion métier.

Développements BI et tests

- Recueil des besoins métiers (compréhension et qualification des besoins de l'équipe) et le maquettage ;
- Créer des requêtes SQL dans Big Query, puis les sauvegarder en table pour les utiliser comme source de données dans Power BI afin de créer des tableaux de bord accessibles pour le métier et les managers ;
- Créer de manière autonome et automatiser la visualisation des indicateurs clés de performance dans des tableaux de bord de pilotage, basés sur des sources de données mis à disposition par la DSI;
- Revue et conception du modèle de données (core et adhoc);
- Accompagner l'équipe vers une autonomie dans l'utilisation de Power BI, documenter les
- différentes réalisations et évolutions;
- Proposer des solutions pour la correction des anomalies sur les données existantes.

Environnement technique : Sharepoint, Power BI Desktop, Power BI Service, SQL, MySQL Workbench.

06/2023 - 12/2023 : Data Analyst Power BI - PERNOD RICARD | Marseille Besoin :

Projet GPA BI. Il s'inscrit dans le cadre global du suivi de stock de Pernod Ricard France pour permettre à l'entité Supply chain DDO de disposer d'une plateforme BI & Data moderne et performante. Un des enjeux de ce projet est de permettre à l'équipe des opérations service client grande distribution de prendre des décisions éclairées en matière de gestion des stocks, faire des analyses croisées avec l'outil JDE et remonter les données d'une profondeur de trois (3) années maximums.

Nature de KPI

- •Vision opérationnelle par jour
- •Vision opérationnelle Hebdo
- •Vision opérationnelle mensuel

Je suis intervenu sur les taches suivantes :

Phase d'analyse du besoin des utilisateurs :

- Participation aux réunions d'analyse fonctionnelle :
- Participation aux ateliers de rédaction de dossier d'architecture ;
- Participation aux réunions de cadrage ;
- Définition des spécifications techniques et fonctionnelles ;
- Revue des règles de gestion métier.

BIG DATA

Développements BI et tests

- Recueil des besoins métiers ;

Formalisation des Expression de besoin pour l'équipe Data Factory;

Rédaction du Document d'Architecture Technique pour l'Archi;

Revue et conception du modèle de données ;

Analyse des anomalies sur les données existantes ;

Proposition solution pour la correction des anomalies ;

Développement avec le métier des mesures DAX.

Environnement technique: Sharepoint, Power BI Desktop, Power BI Service, SQL, Snowflake, Tableau Software et QlikSence.

02/2022 - 12/2022 : Consultant Power BI – BDRTHERMEA | Saint-Denis

Dans l'équipe Power BI Factory du pôle Datavisualisation, accompagnement du métier (Retail, E-Commerce, Supply Chain) dans la conception la mise en place, l'optimisation de dashboard **Phase de prise en main du projet**

- Exploration de la BI en place, réunions de cadrage avec les métiers pour comprendre le besoin, le périmètre et l'objectif du/des rapport(s) Power BI;
- Reprise des travaux en cours de développement par le métier ;
- Organisation des données métiers (Fichier Excel, requêtes SQL et MDX).

Phase de développement

Réalisation de dashboard en suivant les demandes et maquettes développées par les métiers

- Construction, déploiement et Re-branchement des Data flow sur les BI;
- Optimisation des process (requêtes SQL et MDX, formule DAX, table de référence ...);
- Revoir l'ergonomie des différents reporting en fonction des propositions métiers ;
- Tests de vérification : prise en main du rapport et validité des données ;
- Mise en production et partage des rapports sur Power BI Service avec les utilisateurs finaux ;
- Gestion des tâches et des priorités (Souvent fait avec le manager opérationnel).

Gestion de projet / Cadrage

- Suivi du planning du projet avec le manager opérationnel ;
- Gestion de la recette utilisateurs ;
- Maintenance corrective en fonction des retours utilisateurs ;
- Mise en place des User guide (sources, procédés de transformation des données (Power Query), mesures calculées (DAX, requêtes SQL et MDX de récupération des données).

Environnement technique : Power BI (Desktop, Report Server, Power Query), DAX, SQL, SQL Server Analysis Services (SSAS), MDX SQL Server Management Studio(SSMS), Google Cloud Platform(GCP).

08/2021 - 01/2022: Data Analyst - U ENSEIGNE | Rungis, IDF

Projet : Optimisation des Opérations de Vente, de la gestion des stocks à l'analyse des performances en magasin.

- Collaborer avec les équipes opérationnelles métiers pour connaître le contexte d'intervention ;
- Collecter et manipuler les données via SQL;
- Implémenter des Dashboard sous des outils de Data Viz Power BI et Tableau ;

Environnement technique: Microstrategy, MySQL, Talend, Access, Excel, VBA, GCP.

FORMATIONS

2020 - 2023 : Master 2 Chef de Projet Data & Intelligence Artificielle. Parcours Data Analyst - IA School, Campus de Paris.