



POOPALASINGAM

Denisiyan

Tel :06 58 44 01 06 - Mail: denisiyan.poopalasingam@gmail.com - Adresse : 20 rue Fernand Léger 93150 Le Blanc Mesnil

Introduction

Ingénieur BI et Big Data, J'ai développé une expertise en Data Engineering sur des projets de bout en bout de migration et de modernisation des systèmes d'information. Ses expériences mon permis de développer des compétences autour des technologies cloud et notamment sur la mise en place de pipeline de données et la mise en place de système analytique basé sur la plateforme Snowflake. Ma capacité à aborder des projets de transformation et à gérer les données de bout en bout me permet d'accompagner les clients dans leurs projets de refonte du SI.

FORMATION

2019- Ingénieur en Informatique BI/Big Data option finance – Estiam

L'informatique pour les métiers de la finance : la blockchain, les bitcoins, les nouveaux systèmes de paiements, les plateformes de trading, les données de marchés. Conception des solutions d'entreprise

2017- Licence Professionnelle CSID – IUT De Montreuil (Paris 8)

Développeur d'applications - Concepteur de Systèmes d'Information, Développeur agile
Interagir entre les processus métiers, partage de données, conduire des projets intégrant les visions spécifiques à chaque métier de l'entreprise, de choisir et d'adapter des outils

2016- BTS SIO (SLAM) – Lycée Voillaume – Aulnay 93

L'objectif de ce BTS est de former l'élève à développer, à adapter et à maintenir des solutions applicatives. analyser les besoins des utilisateurs finaux, rechercher et choisir une solution adaptée, concevoir et développer des applications.

2014- Bac S option SVT/Physique Chimie – Lycée W.A.Mozart– Blanc Mesnil 93

EXPERIENCE PRO

• 2022-2023 Consultant Data– Hermes Paris

❖ Freelance

Mise en place de documentation et création de procédure pour la création d'objet sur snowlake

Veille technologie sur Snowflake.

TMA

Agrégation de données

- Technologies et Outils : Talend, Snowflake, GitLab, Jira

Langues

Français	● ● ● ● ●
Anglais	● ● ● ●
Espagnol	● ● ●
Tamoul	● ● ● ● ●

Personnalité

Leader Ship	● ● ● ●
Créatif	● ● ● ●
Sens de l'écoute	● ● ● ● ●
Sérieux	● ● ● ● ●

Compétences clés

SQL	● ● ● ●
Gestion de projet	● ● ● ● ●
Analyse , Visualisation	● ● ● ● ●
Conduite de changement	● ● ● ●

2020-2022 Data Engineer–Saegus Paris 8

• Mission 1

Projet de refonte du système d'information

Modélisation et intégration de données via Talend

Implémentation de Snowflake

Accompagnement métier (faisabilité, tests, prototypage...)

Agrégation des données et automatisation des flux

Gestion du déploiement, intégration continue

Technologies et Outils : Talend 7.1.1,

❖ Mission 2

Projet Refonte SI & P&L

Développer des pipelines d'acquisition de données pour ingérer des informations présentées sous forme de fichiers plats à partir de sources et les intégrer dans la nouvelle plateforme de données pour consolider et historiser les informations.

Création du modèle de donnée

Monitoring des flux

Mise en place de la documentation et effectuer un suivi quotidien avec les clients

Mise en place de l'architecture Cloud .

Technologies et Outils : Snowflake, Python, Sharepoint, PowerBi

• 2018- 2019 Chargé d'études Data - Groupe Agrica – Paris 8

Participation à la refonte du système d'information du groupe Agrica au sein de l'équipe DSDP.

Mise en place des règles de gestion (enrichissement, consolidation, règle de vie etc...)

Rédiger les Spécifications fonctionnelles et Techniques

Analyse des données

Développement de flux d'alimentation Talend

Utilisation de WS (Web Service) .

Flux DSN (Déclaration Sociale Nominative)

Implémentation des bonnes pratiques de développement Talend

Migration Talend de 5.5.2 vers 6.5.1 avec GIT

MDM (Master Data Management)

Résolution de Ticket

Technologies et Outils : Talend 5.5.2, Talend 6.5.1, Marklogic, GitLab, Maven, Jenkins, Sonar, TOAD, Oracle 11, Jira

Méthodologie : Agile Scrum

2016- 2018 Développeur BI /Talend - SMCP (Sandro,Maje,Claudie Pierlot) – Paris 2

Intérêts

Disc Jockey
Basket-Ball
Organisateur d'évènements
Logic Pro

Talend -Création de flux pour l'import en masse de clients-CRM . L'objectif est d'automatiser les imports de nouveaux prospects clients en prenant en compte le dédoublement.

Flux pour la mise à jour NPAI- CRM
Qlikview - Création de Dashboard pour un système de Ticketing
Extraire des données pour LDAP
TMA, Résolution de ticket Helpdesk (Tous les domaines)

Mise en place d'une Datawarehouse dans le Cloud(RFP à la solution)
Intégration de données test dans le Datawarehouse via Talend.
Elaboration d'outils BI
Mise en place de flux sur l'intranet et sur les projets de finance.(International)
Suivi du projet E-Learning
Planning
Technologies : Talend, Qlikview, Oracle,Snowflake,Tableau,Looker,Nprinting,Sql Developer, PowerBI

Bureautiques

World , Excel , Power Point
Jira
Illustrator