

synthèse



CME

Consultant Ingénieur BI / BIG DATA

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur généraliste dominante BIG DATA et d'un diplôme en informatique et S.I suite à deux années d'alternances chez ENGIE, j'interviens dans le domaine de la BI et du Datamanagement en tant que consultant. Dans mes missions et alternances j'ai participé à toutes les phases d'implémentation d'un projet décisionnel. En parallèle je possède des connaissances en gestion de projet.

SAVOIR-FAIRE

- Conception de solutions BI - Mise en place d'architectures BI
- Spécifications fonctionnelles et techniques
- Réalisation : datamarts, flux ETL, migrations techniques
- ETL : INFORMATICA, SSIS, TALEND
- Restitution : SSRS, SSAS, POWERBI
- SGBD : TERADATA, SQL SERVER, ORACLE, MYSQL, POSTGRESQL
- BIG DATA: HADOOP (Intégration de données avec SQOOP et FLUME dans HDFS)
- Machine Learning: EDA / Classification et régression avec SKLEARN
- Langages: Shell, SQL, Python, HTML, PHP, JAVA
- CLOUD : Connaissances (AZURE – AWS)
- Gestion du projet
- Méthodologie : Cycle en V, Agile

REFERENCES



CHU – GRENOBLE ALPES

Consultant BI/BIG DATA – Mise en place ETL SSIS, Migration de flux GENIO vers SSIS, Développement de flux SSIS, Migration rapports BO vers Power BI, Développement de nouveaux rapports Power BI – MCO des flux – Traitement de données Patients (XML, BDD, CSV) avec PYTHON - SQL



Engie - DTR

Consultant Datamanagement – Mise en place d'un outil de purge et d'anonymisation des données clients à caractères personnel



Monoprix

Consultant BI – Migration datawarehouse Teradata vers snowflake: Creation des BDD et tables sous Snowflake, Migrations des flux Informatica et des scripts Sh



ENGIE - DTR

BI et Datascience – Intégration et traitements de données clients.
– Migration ordonnancement workflows Informatica vers VTOM – MCO Workflows – Exploitation plateforme HADOOP.



ENGIE – DCP

Alternant Ingénieur BI - MSBI(Creation de datamarts sous SQLSERVER, Intégration de données avec SSIS, création de cubes SSAS, création de rapports SSRS) – MCO des jobs

EXPERIENCES

2019 – : Consultant BI - Data management - CLOUD

2018-2019 : Alternant BI et Datascience

2017-2018 : Alternant BI

DIPLOMES

2019 : Expert Informatique et Systèmes d'Information

2018 : ESIGELEC – Diplôme d'Ingénieur généraliste dominante BIG DATA

MISSIONS



CHU – GRENOBLE ALPES

Energie

Consultant BI

2019-2020 (Juillet 2020-> Maintenant: temps complet)

MISSIONS



Direction Systèmes d'Information : Data management - Consultant BI

- Responsable mise en place et configuration de toute la partie ETL SSIS (Serveur, BDD, Catalogues...)
- Migration des flux GENIO vers SSIS
- Responsable développement de nouveaux flux SSIS
- Migration rapports BO vers Power BI – Développement de rapports Power BI
- MCO des rapports Power BI – BO – Flux SSIS – Flux GENIO
- Parsing et extractions de données XML avec Python
- Maintenance des serveurs



TECHNOLOGIES

• SSIS, GENIO, Power BI, SAP BO, Oracle, SQL SERVER, ANACONDA



Monoprix

Commerce et distribution

Consultant BI

2019-2020 – (Mars 2020 -> Juillet 2020: temps partiel)

MISSIONS



Département DATA: Consultant BI

- Migration datawarehouse Teradata vers Snowflake
- Création des bases Teradata sous Snowflake
- Migration des scripts Shell/ Bteq de Teradata vers Snowflake
- Migration des workflows Informatica Teradata vers Snowflake

TECHNOLOGIES



• Linux, Informatica, Teradata, Snowflake



MISSIONS



Engie - DTR

Energie

Consultant BI

2019-2020 - (Avril 2020 -> Juin 2020: temps partiel)

MISSIONS



Direction Expérience client : Data management - Consultant BI

- Mise en place d'un outil de purge et d'anonymisation des données à caractère personnel des clients inactifs.
- Projet performance sécurité: Mise en place de certaines préconisation sur les programmes de chargement de données (application de filtres, réécritures requêtes SQL et scripts Shell).

TECHNOLOGIES



- Linux (Shell), Informatica, Teradata, Vtom



MISSIONS



Engie - DTR

Energie

Alternant BI et Datascience

2018 - 2019

MISSIONS



Direction Expérience client : BI et Datascience

- Conception/Développement de flux
- Migration de flux ordonnancés sous Informatica vers VTOM
- MCO des flux
- Exploitation de la plateforme HADOOP (HDFS, HIVE, SQOOP, FLUME) en vue de migrer les données sous HDFS
- Machine Learning: : EDA / Classification et régression avec Python

TECHNOLOGIES



- Linux, Informatica, Teradata, Vtom, Hadoop



ENGIE - DCP

Energie

Alternant BI

2017-2018

MISSIONS



Direction clients professionnels : Alternant BI

- Chaîne MSBI(Conception et développements): Implémentation datamarts, développements de flux, création de cubes et de rapports sous SSRS et Power BI
- MCO des flux
- Développement outil de purge de données

TECHNOLOGIES



- Windows, SSIS, SSAS, SSRS, PowerBI, SQL SERVER, JAVA, C#

