

Florian HAMON

Expert data Microsoft

AZURE • FABRIC • POWER BI

florian@dataflo.fr

06 29 95 84 27

dataflo.fr • [LinkedIn](#)

[Planifier un échange via Calendly](#)

Nantes (44) • Véhiculé

Expert certifié en **data engineering**, **architecture cloud** et **data visualisation** sur Microsoft Azure, j'accompagne les entreprises dans la résolution de leurs problématiques d'infrastructure data en concevant et implémentant des solutions évolutives, sécurisées et performantes, pour optimiser la gestion et la valorisation de leurs données.

Expérience

TALAN (AI3)

Tech lead Microsoft data platform

PARIS & NANTES • 7 ANS 3 MOIS • JUIN 2017 > AOÛT 2024

- Conception et migration de chaînes BI on-premise vers Azure, ou conception de plateformes hybrides, améliorant significativement la sécurité des données et accélérant la production de rapports interactifs.
- Développement de solutions Power BI optimisant la visualisation des données et réduisant le temps nécessaire à la prise de décision stratégique pour les clients.
- Animation et encadrement d'une communauté de 25 personnes, revue de code, dispense de formations Microsoft data et soutien actif des équipes en avant-vente, renforçant les compétences internes et améliorant la cohésion d'équipe.

IQVIA (CEGEDIM, IMS HEALTH, QUINTILES IMS)

Consultant & référent BI

PARIS • 2 ANS 8 MOIS • OCT. 2014 > MAI 2017

- Automatisation de rapports dynamiques et statiques, réduisant le temps de traitement des données et optimisant significativement la prise de décision stratégique.
- Structuration et nettoyage des données avec rigueur, assurant une fiabilité accrue des analyses et renforçant la qualité des rapports clients.

CGI (LOGICA)

Ingénieur en technologies de l'information

PARIS • 2 ANS 9 MOIS • JAN. 2012 > SEPT. 2014

- Développement de flux de données garantissant rapidité optimale et intégrité du traitement de la donnée.
- Construction et maintenance d'entrepôts de données, améliorant la gestion des volumes de données et les performances des systèmes de reporting.

Formation

POLYTECH NANTES • 2009-2012

Ingénieur informatique • option Business Intelligence

INSTITUTION SAINTE-MARIE • 2007-2009

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles • opt. physique chimie

Compétences

MANAGEMENT

Communication et leadership :

Animation d'ateliers, formation des équipes, conduite de comités projet.

Gestion de la qualité et des risques :

Implémentation de bonnes pratiques BI, suivi d'indicateurs clés, gestion de migrations cloud.

Vision stratégique et adaptabilité :

Alignement des solutions sur les objectifs clients, travail dans des environnements culturels variés.

TECHNIQUES

Azure : Analysis Services, Data Factory, Data Lake, Databricks, DevOps, Fabric, Polybase, SQL Database, Stream Analytics, Synapse.

Power BI : Premium, Embedded, Report Server.

Microsoft BI : SQL Server, SSIS, SSAS.

Langages : DAX, PowerShell, Python, Pandas, PySpark, SparkSQL, SQL.

Concepts : CI/CD, data warehouse, delta lakehouse, data mesh, data engineering, data virtualization, data vizualization, dataviz, agile (scrum), dataflow, ETL, architecture, gouvernance, pipelines.

Autres : GitHub, REST API, Excel.

GÉNÉRALES • QUALITÉS

Critique, créatif, travail d'équipe, apprentissage continu, curiosité, autonomie, persévérance.

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : niveau C1 • TOEIC 845/990

Certifications

Databricks : Accredited Lakehouse Platform Fundamentals • 2024

MS DP-600 : Implementing Analytics Solutions Using Microsoft Fabric • 2024

MS DP-203 : Azure Data Engineer • 2023

MS AZ-900 : Azure Fundamentals • 2021

MS 70-778 : Analyzing and Visualizing Data with Microsoft Power BI • 2019

MS 70-761 : Querying Data with Transact-SQL • 2019

Projets majeurs récents

SAFT (TOTAL ÉNERGIES)

Consultant DataViz et Data Eng.

AOÛT 2023 > AOÛT 2024 • PARIS

Mise en place de tableaux de bord Power BI pour le suivi des relations fournisseurs et des investissements, avec extraction de données d'un API REST via Spark et intégration de l'ERP. Les rapports sont en production, et le projet a été bien accueilli par les contrôleurs de gestion, avec une extension prévue pour d'autres sites.

Anglais, API REST, Architecture, Azure, databricks, DAX, Esker, MFG Pro, Power BI, Power Query, PySpark, Python, SQL, SQL Server, SSIS

BULGARI (LVMH)

Consultant en Migration Cloud

OCT. 2022 > AOÛT 2023 • SUISSE

Migration du système de reporting de Bulgari vers Azure, avec mise en place de bonnes pratiques, consolidation des données historiques et temps réel, améliorant la scalabilité et les temps de réponse pour les analyses.

Anglais, Architecture, Azure, Azure Data Factory, Azure Data Lake, Azure DevOps, Azure SQL Database, Méthode Agile, SQL, SQL Server

GOÛTERS MAGIQUES (NORAC)

Expert Tech. DataViz et Data Eng.

MAI 2021 > DÉC. 2023 • VANNES

Modernisation du reporting en passant de SSRS à Power BI, optimisation des flux de données et automatisation des processus, aboutissant à des rapports performants, notamment pour les prévisions de vente.

API REST, Architecture, DAX, Power BI, Power Query, Python, SQL, SSAS tabular, SSIS

ADEME

Consultant BI et Dataviz

SEPT. 2020 > JUIL. 2022 • ANGERS

Reporting avec Power BI Embedded incluant des cartographies complexes, intégré dans un portail web pour le suivi des activités de conseillers en rénovation énergétique.

Assistance technique et conseil sur des problématiques data on-premise et cloud, avec mise en place d'un Power BI Report Server et évolution des rapports SSRS.

DAX, Power BI, Power Query, SQL, SQL Server, SSAS tabular, SSRS

TALAN

Architecte de Solutions BI

MAI 2018 > NOV. 2021 • NANTES

Mise en place d'une solution Azure pour automatiser et industrialiser l'analyse des audits de sécurité Office 365, avec création d'un entrepôt de données et tableaux de bord Power BI, améliorant la sécurité chez plusieurs clients.

Architecture, Azure, Azure Data Factory, Azure Data Lake, Azure DevOps, Azure SQL Database, Power BI, Power Query, PowerShell, SQL

CARTIER (RICHEMOND)

Consultant Power BI

NOV. 2019 > MAI 2020 • PARIS

La mise en place de Power BI a automatisé les rapports de ventes chez Cartier, réduisant le temps consacré à la génération des tableaux de bord et améliorant l'efficacité de l'analyse des performances, avec formation des utilisateurs pour une utilisation autonome.

DAX, Power BI, Power Query

PILEJE

Architecte BI Azure

DÉC. 2018 > SEP. 2019 • NANTES

Refonte de la chaîne décisionnelle avec une architecture BI hybride On-Premise et Azure, mise en place de pipelines de données et rapports Power BI pour les équipes commerciales.

Architecture, Azure, Azure Data Catalog, Azure Data Factory, Azure SQL Database, BIML, DAX, Power BI, SQL, SSIS

CELINE (LVMH)

Consultant BI Supply Chain

NOV. 2017 > JUIN 2019 • PARIS

Migration de la plateforme BI de Celine vers Microsoft BI on-premise, avec mise en place de cubes tabulaires et rapports Power BI, permettant une gestion optimisée des stocks et une adoption accrue de la BI par l'équipe Supply Chain.

Anaplan, API REST, DAX, Méthode Agile, Power BI, SQL, SSAS tabular, SSIS

VINCI HOLDING

Consultant BI et Data Integration

JUIN 2017 > JAN. 2018 • PARIS

Mise en place d'un datamart pour la gestion des rémunérations et avantages sociaux des collaborateurs de Vinci Holding, avec des rapports Power BI et SSRS, facilitant l'analyse des données. L'approche SCRUM et l'utilisation de BIML ont assuré une intégration de données flexible et évolutive.

Architecture, Azure DevOps, BIML, DAX, Méthode Agile, Power BI, SCRUM, SQL, SQL Server, SSAS tabular, SSIS, SSRS

Autres Clients

Pharmaceutiques : La Roche Posay, Pfizer, Pierre Fabre, Sanofi
Énergie : Enedis, Saur, Technip • **Autres** : Ecofi, Lancel, Vinci.