

# Olivier BIGOT

J'accompagne les grandes et moyennes entreprises dans l'architecture et la gouvernance de leurs systèmes d'informations, basés sur Azure, Databricks, Snowflake, Fabric et Power BI.

# Data & BI Solution Architect +20 années d'expérience

outlook.com Expérience

# Pernod-Ricard - Data & BI Architect - Depuis Oct-2024

- Architecture de Global Data / BI Platforms, MDM et Data Hubs.
- Accompagnement des Data Engineers et Data Ops, dans le cadre de la définition des architectures (Azure, Snowflake).
- Rédaction de guidelines (Azure, Power BI) et templates (DAT).
- Monitoring et gouvernance usages des sur les capacités PBI.
- Force de proposition pour l'optimisation des flux et modèles.
- Définition des capacités Fabric et migration de workspaces PBI.

# Business France - Data & BI Architect - Oct-2023 à sept-2024

- Etude technico-fonctionnel pour la refonte du Datamart VIE.
- Etude technique pour la migration de Cubes AAS vers PBI.
- Déploiement de capacité Microsoft Fabric, composants de data engineering et passerelle, dans le cadre d'un projet pilote (RH).

# Nestlé France – Data & BI Architect – Aout-2022 à août-2023

- Macro-cartographie des bases et flux de données.
- Pilotage de l'industrialisation de donnée externes (marketing).
- Gestion du décommissionnement de Business Objects.

# Webhelp - Data & BI Architect - Sep-2019 à août-2022

- Responsable référent des plateformes legacy (MSBI, SQL Server, BO), et management des équipes de maintenance.
- Supervision technique du déploiement et de la construction des plateformes cloud (Azure Data Lake, Databricks, Power BI).

# Biocodex – Lead Dev Data & BI – Sep-2019 à août-2022

 Refonte de Datawarehouse et d'Univers BO (SAP ECC, Data Services, Oracle, BO). Rapport P&L. Dashboard Power BI.

# Loxam - Ingénieur Data & BI - Sep-2019 à août-2022

Chargé de projets de Datawarehouse (ODI) et Rapports (BO).

# SII, B&D, ASI (Rennes/Nantes) - Consultant Data & BI - 2004 à 2014

 Construction et maintenance de SI Décisionnels (Orange, MMA, Sanofi, La Banque Postale, Le Duff, La Poste...).

+33 6 63 90 58 44 o.bigot@outlook.com

Vanves (Ile-de-France)

Français Anglais professionnel (lu, écrit, parlé) Allemand (notions)

Ingénieur diplômé (EFREI, Villejuif) Master of Science (Chalmers, Göteborg)

Loisirs: Tennis, squash, natation, golf, piano, échecs, poker, randonnée, photo.

#### Secteurs d'activité

- Retail
- Services publics
- Call centers
- Pharma
- BTP
- Banque
- Assurance
- AssuranceTélécom
- Logiciel

# Domaines métier

- Ventes
- Finance
- Marketing
- Production
- Supply Chain
- RH

# Soft Skills

Esprit d'analyse
Pensée critique
Pensée abstraite
Attention aux détails
Sens de la synthèse
Orientation processus
Gestion des priorités
Écoute active
Simplicité
Travail d'équipe
Empathie
Diplomatie
Leadership
Vision stratégique

#### Certifications





# Analytics Engineer (DP-600)



Data Engineer (DP-700, DP-203, Databricks DE Associate)



Cloud Administrator (AZ-104)



#### Services

- Conseil stratégique sur vos architectures cloud
- Avant-vente, analyse de besoin, audit
- Optimisation des performances et coûts
- Cadrage et pilotage de projets
- Coordination des parties prenantes techniques et métier
- Conception high & low level (data platform, data hubs)
- **Rédaction de documents** (DAT, diagrammes, présentations)
- Partage de bonnes pratiques, quidelines et innovations.
- Gouvernance des outils, accès et usages
- Management de ressources francophones et anglophones

#### **Approches**

- Pilotage par la valeur : priorisation selon la valeur créée pour le client
- Agilité+Scrum/Kanban: structuration en squads et en sprints
- Modern Data Stack : plateformes modulaires et évolutives
- Lakehouse: bénéfices coût & souplesse (DL) + structure & perfs (DWH)
- Data Mesh: structuration en domaine métier, et en data products
- CI/CD : intégration du code sur GIT et automatisation de déploiements
- Self-Service : accompagnement à l'autonomie d'utilisateurs métier
- Low-code : implémentation de flux de données ou flux de travail légers
- FinOps: analyse et optimisation les coûts liés au could
- Data Contracts: formalisation d'accord entre parties sources et cibles

# **Hard Skills**

Workloads	
Conceptual Data Modelling	
Diagramming	
Technical Documentation	
Cloud Resources Provisioning	
Security & Access Design	
Data Integration	
API & Data Services Design	
ETL Process Design	
Data Process Orchestration	
Dimensional Modelling	
Master Data Management	
Metadata Management	
Data Warehousing	
Data Lake Architecture	
Data Lineage	
Data Quality	
Data Governance	
Data Products Management	
BI Platform Administration	
SQL & Query Optimization	
Performance Tuning	
BI Reports & Dashboards	

Tools	
MS <sub>3</sub> 6 <sub>5</sub> (Office)	••••
SharePoint	••••
Confluence, Jira	••••
Draw IO, Miro	••••
UML	••••
ArchiMate	••••
Oracle	••••
SAPBO	••••
SQL Server	••••
ADF	••••
Databricks	••••
Data Lake	••••
AAS	••••
Power BI	••••
P. Automate	••••
MS Fabric	••••
Snowflake	•••00
GitHub	•••00
Python	••000
Spark	••000
dbt	••000
Pureview	••000