

JENOH JOHNSON

Ingénieur Développeur | Data Engineering, ETL & DevOps

Nancy, Grand Est, France | +33 6 15 11 93 91 | jenohjenoh@gmail.com | linkedin.com/in/jenohjohnson

Autorisation de travail en France | Disponible immédiatement

PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur développeur avec plus de 5 ans d'expérience en développement logiciel, intégration de données et bases de données. Chez DEMATHIEU BARD, conçoit, développe et maintient en production des flux ETL SSIS et Talend entre applications métier, SQL Server, SharePoint, IBM i / AS400 et API REST, et industrialise leur déploiement avec Azure DevOps (CI/CD). Auparavant développeur C++ et Java sur des back-ends Unix / Linux critiques chez AMADEUS, après une mission PL/SQL sur l'ERP IFS Cloud. Couvre le cycle complet, de l'analyse des besoins à la mise en production et au support.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Data Engineering & ETL : SSIS, Talend 8 Pro, Talend Management Console, SSISDB, SQL Server Agent, KingswaySoft, ETL / ELT, mappings, rejets, historisation, qualité des données, ordonnancement et supervision

Bases de données & SQL : SQL Server, T-SQL, Oracle, PL/SQL, MySQL, PostgreSQL, modélisation relationnelle, Power BI

Développement & scripting : C++ (POO), Python, PowerShell, Bash, C# .NET, Java, SQL, YAML, Unix / Linux, Windows

Cloud & DevOps : Azure DevOps (Repos, Pipelines), Git, Bitbucket, Jenkins, CI/CD, pipelines YAML, ISPAC, Microsoft Azure, Docker, Kubernetes, OpenShift, Argo CD

Intégration & systèmes d'entreprise : SharePoint (REST API), Microsoft 365 / Exchange Online, Microsoft Graph, OAuth, API REST, JSON, XML, CSV, FTP / SFTP, IBM i / AS400, IFS Cloud (ERP)

Analyse & qualité : analyse des besoins, spécifications, études de faisabilité, tests unitaires, d'intégration et de non-régression, recette, débogage, documentation technique, Agile / Scrum

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

DEMATHIEU BARD | Ingénieur Développeur – Data / ETL & Intégration, Mai 2025 – sept. 2026 | Montigny-lès-Metz

- Conçoit, développe et maintient en production des flux ETL multi-sources SSIS et Talend 8 Pro entre SQL Server, SharePoint, IBM i / AS400, API REST, Exchange Online, fichiers CSV et échanges FTP / SFTP.
- Analyse les besoins métier et traduit les règles de gestion en mappings, transformations, contrôles de cohérence et scripts SQL / T-SQL ; propose les solutions techniques adaptées.
- Industrialise le build et le déploiement des projets SSIS avec Azure DevOps : dépôts Git, pipelines YAML, agents self-hosted, génération d'artefacts ISPAC et déploiement vers SSISDB.
- Fiabilise les flux avec des contrôles de qualité des données, la gestion des rejets, l'historisation et la journalisation des exécutions ; écrit les scripts SQL de correction.
- Analyse les incidents de production (rapports SSIS, logs SQL Agent, Talend et PowerShell, réponses API), identifie les causes racines, documente les corrections et sécurise les mises en production.

AMADEUS | Junior Software Developer – Backend / Cloud, Juillet 2022 – avril 2025 | Nice

- Développe et fait évoluer en C++ (programmation orientée objet) et Java des back-ends Unix / Linux critiques de validation, de stockage et de recherche de réservations, dans une équipe Agile / Scrum internationale.
- Reproduit et corrige les anomalies, identifie les causes racines et livre les corrections avec tests unitaires, de validation et de non-régression ; participe aux revues de code.
- Contribue à la migration d'applications vers Microsoft Azure et OpenShift (Docker, Kubernetes, Argo CD) : analyse de l'existant, planification, tests de connectivité et validation post-migration.

FEKRA GLOBAL SERVICES | Consultant Technique Développeur – IFS Cloud / PL/SQL,

Avril 2022 – juillet 2022 | France

- Développe et optimise des requêtes Oracle PL/SQL et SQL pour l'extraction, la transformation et le contrôle de cohérence des données ; maintient IFS Cloud et développe des fonctionnalités spécifiques.
- Analyse les besoins et rédige les spécifications techniques des évolutions IFS Cloud (ERP) en équipe Agile / Scrum.

DIETSMANN SMART LABS R&D | Stagiaire Back-End Developer – Data & Machine Learning,

Janvier 2021 – août 2021 | France

- Développe en Python (Pandas, NumPy, OpenCV) des traitements d'extraction, de nettoyage et de structuration de données ; prépare les jeux de données des expérimentations de machine learning.

SRI MANAKULA VINAYAGAR SOFTWARE SOLUTIONS | Software Developer – Web, Mobile & Desktop,

Mai 2018 – juin 2019 | Puducherry, Inde

- Développe des applications web (Java), Android (Java) et Windows (C# .NET) connectées à SQL Server et MySQL.

FORMATION, CERTIFICATIONS & LANGUES

Formation : EPITA – Master of Science, Computer Software Engineering, 2019–2021, France | Manakula Vinayagar Institute of Technology – Engineer's Degree, Computer Science, 2014–2018, Inde

Certifications / formations : Talend Studio for Data Integration Advanced, Talend, 2025 |

SAFe, Scaled Agile Framework, 2022 | Python, LinkedIn Learning, 2020 | DELF A2

Langues : Anglais C2 | Français B1 | Tamoul langue maternelle

Formation Data Engineering en cours : Apache Airflow, Databricks, Snowflake, Apache Spark / PySpark, Azure Data Factory, dbt, Apache Hadoop, Apache Kafka