

Documentation technique & utilisateur

1. Présentation du projet

- **Titre** : Portfolio – Chef de projet Data Analyst (mission Aéroworld)
 - **Auteur** : Marie HENault
 - **Date** : 23/09/2025
 - **Contexte** : Réalisation d'un portfolio de candidature pour répondre aux attentes d'Aéroworld (optimisation de la gestion et de l'analyse de données à grande échelle, mise en avant de compétences de consultant data).
-

2. Documentation technique

2.1. Environnements & outils

- **Power BI** (création dashboards)
- **Excel** (diagramme de Gantt, préparation données)
- **Miro** (mockups)
- **Shotcut** (montage vidéo)
- **[Autres si utilisés : Python, R, SQL...]**

2.2. Sources de données

- Données simulées/anonymisées pour la veille technologique.
- CV et projets personnels pour le dashboard profil.
- Formats : CSV / Excel.

2.3. Préparation des données

- Vérification cohérence des catégories.
- Ajout indicateurs booléens (outil testé ou non).
- Nettoyage orthographe et homogénéité des libellés.

2.4. Construction des dashboards

- **Dashboard 1 – Veille technologique** : catégorisation des outils, bar chart pour visualisation couverture par catégorie.
- **Dashboard 2 – Profil consultant** : mise en avant compétences clés, pitch professionnel, projets réalisés, soft skills.

2.5. Organisation projet

- Phases suivies : cadrage → conception → mockups → développement → documentation → intégration.

- Suivi via **Excel (Gantt)**.

2.6. Limitations & choix

- Données factices pour protéger confidentialité.
 - Dashboards simplifiés pour gain de temps → possibilité de les enrichir.
 - Portfolio intégré en local (GitHub Pages possible).
-

3. Documentation utilisateur

3.1. Introduction

Ce portfolio a pour but de présenter de manière visuelle et synthétique mon profil de Data Analyst, en mettant en avant mes compétences techniques, mes expériences et ma capacité à structurer un projet data.

3.2. Accéder aux dashboards

- **Format Power BI Desktop** (.pbix) → nécessite Power BI pour ouverture.
- Export disponible en **PDF** pour visualisation sans logiciel.

3.3. Utiliser le dashboard de veille technologique

- **Filtres** disponibles par catégorie d'outil.
- **Graphique bar chart** : montre la couverture des outils testés vs non testés.
- **Interprétation** : identifier rapidement mes zones de maîtrise et mes zones de veille.

3.4. Utiliser le dashboard profil consultant

- **Section pitch** : résumé de mon parcours et motivations.
- **Section compétences** : hard skills clés.
- **Section projets** : liens vers mes réalisations formatives.
- **Section soft skills** : points différenciants pour un poste de consultant.

3.5. Conseils de lecture

- Les dashboards sont conçus pour être lus **en 3 minutes** max.
- Commencez par le **pitch**, puis explorez les compétences et projets.
- Le tableau de veille sert de complément, montrant ma curiosité et mon apprentissage continu.

3.6. Support

Pour toute question ou besoin d'explication complémentaire :

- Contact (fictif si besoin) : [email pro, ex : consultant.data@aeroworld.fr]