



CHECKLIST PRÉ-PUBLICATION

POWER BI

Dashboard : _____ Date : __ / __ / __

Vérifié par : _____

SECTION 1 : FICHIER .PBIX

Propriétés Fichier

- Nom fichier clair et professionnel (Ex: Dashboard_Ventes_V1.pbix)
- Taille fichier < 1 GB → Taille actuelle : ____ MB
- Emplacement sauvegarde confirmé : _____
- Backup : OneDrive Google Drive Local

SECTION 2 : DONNÉES & MODÈLE

Power Query (ETL)

- Aucune erreur dans l'éditeur Power Query
- Toutes les étapes s'exécutent correctement
- Requêtes inutilisées supprimées
- Noms de colonnes clairs (Ex: CA_Total, Date_Vente)

Modèle de Données

- Relations bien configurées (vérifier onglet Modèle)
- Type relations : Many-to-One uniquement
- Direction filtrage : Sens unique (recommandé)
- Cardinalité correcte (Many * côté Faits, One 1 côté Dimension)
- Aucune relation inactive non justifiée

Mesures DAX

- Toutes les mesures fonctionnent (tester dans une carte)
- Noms mesures clairs (Ex: CA_Total, Marge_Nette_%)
- Mesures organisées par dossiers (si > 10 mesures)
- Code DAX optimisé (utiliser VAR pour calculs répétés)
- Mesures inutilisées masquées

SECTION 3 : VISUALISATIONS

Pages du Dashboard

Nombre de pages : _____

- Toutes les pages ont un nom descriptif (Ex: 'Vue d'ensemble', 'Détails')
- Navigation entre pages fonctionne
- Ordre des pages logique (Général → Détails → Annexes)

Visuels

- Tous les visuels s'affichent correctement (pas d'erreur)
- Nombre visuels par page raisonnable (8-12 max recommandé)

Actuel : Page 1: __ | Page 2: __ | Page 3: __

- Titres visuels clairs et sans fautes d'orthographe
- Axes (X, Y) bien nommés (Ex: 'Mois', 'CA (€)')
- Légendes présentes si nécessaire
- Infobulles (tooltips) configurées

Filtres & Slicers

- Slicers fonctionnent (tester chacun)
- Synchronisation slicers configurée (multi-pages)
- Filtres de page cohérents (pas de conflits)
- Valeurs par défaut appropriées

Design & UX

- Palette couleurs cohérente (Ngroup: Orange #EB601B, Bleu #1E3A8A)
- Polices cohérentes (Titres: Bebas Neue | Texte: Lato)
- Alignement visuels propre (utiliser grille)
- Espacement uniforme entre visuels
- Contrastes suffisants (lisibilité)

SECTION 4 : SÉCURITÉ & CONFIDENTIALITÉ

Données Sensibles

- Aucune donnée confidentielle visible :
- Salaires individuels masqués
- Données personnelles (RGPD) masquées
- Informations stratégiques protégées
- Numéros bancaires/cartes masqués
- Colonnes sensibles masquées (Clic droit > Masquer)
- Row-Level Security (RLS) configurée si besoin

Identifiants & Connexions

- Identifiants MySQL sauvegardés séparément (PAS dans .pbix)
- Chemins fichiers relatifs (éviter C:\Users\...)
- Mots de passe non stockés en clair

SECTION 5 : PERFORMANCE

Temps de Chargement

- Dashboard charge en < 30 secondes
Temps mesuré : _____ secondes
- Transitions entre pages fluides (< 3 sec)
- Interactions visuels réactives (slicers < 2 sec)

Optimisations

- Tables calculées minimisées (préférer mesures DAX)
- Colonnes calculées justifiées (préférer Power Query)
- Requêtes Power Query optimisées
- Visuels personnalisés limités (max 2-3)

SECTION 6 : PRÉPARATION PUBLICATION

Compte & Accès

Compte Microsoft créé

Email : _____

Connexion Power BI Service testée (app.powerbi.com)

Licence : Gratuit (perso) | Pro (10\$/mois - partage équipe)

Workspace

Workspace destination choisi :

Mon espace de travail (défaut)

Autre : _____

Permissions workspace vérifiées

Actualisation (Si Applicable)

Source données accessible pour actualisation :

MySQL local → Gateway requis

OneDrive/SharePoint/Google Sheet → OK direct

Données cloud → OK direct

Gateway installé et configuré (si MySQL)

Nom Gateway : _____

Planification définie :

Fréquence : Quotidien | Hebdomadaire

Heure(s) : _____ , _____ , _____

VALIDATION FINALE

Tests Pré-Publication

- Test 1 : Fermer et rouvrir .pbix → Tout fonctionne
- Test 2 : Naviguer dans toutes les pages → Navigation OK
- Test 3 : Tester tous les slicers → Filtrage OK
- Test 4 : Vérifier tous les visuels → Aucune erreur
- Test 5 : Vérifier temps chargement → < 30 secondes

Documentation

- README.md créé (si projet GitHub)
- Changelog maintenu (si versions multiples)
- Contacts/Propriétaire définis :

Nom : _____

Email : _____

- Toutes les sections ci-dessus sont complétées** 
- Aucun problème bloquant identifié**
- Dashboard prêt pour publication en production**

Validé par : _____

Date : __ / __ / __

Signature : _____



RESSOURCES & AIDE

En cas de problème :

Guide PDF complet : Guide_Publication_Power_BI_Service.docx

Vidéo tutoriel : https://youtu.be/ST5vT_mIycs

Email support : nikiemaboubacar@gmail.com

Site web : data.ngroupmediadigital.com

Made by Boubacar Nikiema

Ngroup Media & Digital

© 2026 - Checklist v1.0