**Rapport d’audit**

*Le {creationDate}*

*Réalisé avec Archifiltre*

*Note : vous pouvez retrouver les diagnostics complets de chaque partie de ce document en réalisant un export CSV dans Archifiltre. Les résultats sont présentés dans les colonnes dont le nom commence par « audit ».*

**1. Nombre d’éléments par répertoire**

Pour une navigation optimale, il est essentiel que dans n’importe quel répertoire, le nombre de dossiers et fichiers à la racine ne soit pas trop élevé. Dans une situation idéale, aucun répertoire n’a plus de 30 éléments à la racine.

**Diagnostic**

Sur **{nbFolders}** répertoires dans votre arborescence, la moitié a au moins **{medianOfChildren} fichiers et dossiers à la racine**, et l’autre moitié en a moins.

**{nbFoldersWithTooManyChildrenPercent}** des répertoires dépassent le seuil recommandé de 30 fichiers et dossiers à la racine (**{nbFoldersWithTooManyChildren} répertoires**).

Voici les 10 répertoires avec le plus d’éléments à la racine :

**1. {largeFolder1Path}**

*{largeFolder1Value}*

**2. {largeFolder2Path}**

*{largeFolder2Value}*

**3. {largeFolder3Path}**

*{largeFolder3Value}*

**4. {largeFolder4Path}**

*{largeFolder4Value}*

**5. {largeFolder5Path}**

*{largeFolder5Value}*

**6. {largeFolder6Path}**

*{largeFolder6Value}*

**7. {largeFolder7Path}**

*{largeFolder7Value}*

**8. {largeFolder8Path}**

*{largeFolder8Value}*

**9. {largeFolder9Path}**

*{largeFolder9Value}*

**10. {largeFolder10Path}**

*{largeFolder10Value}*

**Actions recommandées**

Lorsqu’un répertoire contient trop de fils directs, il est souhaitable de les regrouper en différents sous-dossiers.

**2. Profondeur de l’arborescence**

Devoir descendre de nombreux niveaux d’arborescence pour trouver un fichier peut s’avérer pénible au quotidien. Il est recommandé que la profondeur de l’arborescence ne dépasse pas 7 niveaux.

**Diagnostic**

Sur **{nbFoldersWithNoSubfolders}** répertoires ne contenant pas de sous-répertoire dans votre arborescence, la moitié a au moins **{medianDepth}** niveaux de profondeurs, et l’autre moitié en a moins.

**{foldersTooDeepPercent}** des répertoires sans sous-répertoire dépassent le seuil recommandé de 7 niveaux de profondeur (**{nbFoldersTooDeep} répertoires**).

Voici les 10 répertoires les plus profonds :

**1. {deepFolder1Path}**

*{deepFolder1Value}*

**2. {deepFolder2Path}**

*{deepFolder2Value}*

**3. {deepFolder3Path}**

*{deepFolder3Value}*

**4. {deepFolder4Path}**

*{deepFolder4Value}*

**5. {deepFolder5Path}**

*{deepFolder5Value}*

**6. {deepFolder6Path}**

*{deepFolder6Value}*

**7. {deepFolder7Path}**

*{deepFolder7Value}*

**8. {deepFolder8Path}**

*{deepFolder8Value}*

**9. {deepFolder9Path}**

*{deepFolder9Value}*

**10. {deepFolder10Path}**

*{deepFolder10Value}*

**Actions recommandées**

Lorsqu’une partie de l’arborescence est située à des niveaux trop bas, remonter des dossiers à des niveaux supérieurs.

**3. Longueur des chemins**

Le système de fichiers de Windows rencontre des problèmes lorsqu’il doit manipuler des éléments dont le chemin fait plus de 260 caractères. Idéalement, il vaut mieux éviter de dépasser les 200 caractères où que ce soit dans l’arborescence.

**Diagnostic**

Sur **{nbElements}** fichiers et répertoires dans votre arborescence, la moitié a un chemin d’au moins **{pathLengthMedian}** caractères, et l’autre moitié en a moins.

**{nbPathTooLongPercent}** des fichiers et répertoires dépassent le seuil recommandé de 200 caractères (**{nbPathTooLong} fichiers et dossiers**).

Voici les 10 éléments avec les plus longs chemins :

**1. {longPath1Path}**

*{longPath1Value}*

**2. {longPath2Path}**

*{longPath2Value}*

**3. {longPath3Path}**

*{longPath3Value}*

**4. {longPath4Path}**

*{longPath4Value}*

**5. {longPath5Path}**

*{longPath5Value}*

**6. {longPath6Path}**

*{longPath6Value}*

**7. {longPath7Path}**

*{longPath7Value}*

**8. {longPath8Path}**

*{longPath8Value}*

**9. {longPath9Path}**

*{longPath9Value}*

**10. {longPath10Path}**

*{longPath10Value}*

**Actions recommandées**

Renommer en priorité les répertoires ayant de longs noms et situés à des niveaux élevés de l’arborescence, afin de raccourcir leur nom et ainsi raccourcir les chemins de tous les éléments qu’ils contiennent.