

Comment identifier et utiliser les différents formats de sortie ?

Données traitées	Outils	Public cible
Texte/Image	Chat GPT	Utilisateur standard

Budget	Gain	Effort
€€€	★★★	👉👉👉



Contributeur

Charles-Antoine Poirier

Innovateur avec 20 ans d'expérience en innovation stratégique dans la tech. Fondateur de Future Path, il accompagne les entreprises dans l'intégration de l'IA Générative grâce à une approche collaborative et pragmatique. Auteur, conférencier et éditeur de la newsletter [Passeur de Futur](#).

PROBLÉMATIQUE

Lorsque vous sollicitez un assistant pour une synthèse, une rédaction, une analyse, une recherche, .. l'assistant va automatiquement identifier le format de sortie qui sera, selon lui, le plus pertinent pour vous présenter son résultat.

Or, il est possible que ce format ne convienne pas ! Qu'est qu'une synthèse d'un document de 500 pages ? est-ce une synthèse en 2 pages avec des chapitres et sous-chapitres ? est-ce un résumé en seulement 50 mots ?

Est-ce une liste de 10 Bullet points ? .. chacun a sa propre interprétation de ce qu'est une synthèse, l'assistant compris !

Identifier et utiliser les différents formats de sortie va vous permettre de rester maître sur la forme du résultat, à condition de bien l'anticiper dans votre prompt ! Il s'agit d'un exercice qui n'est pas toujours intuitif mais qui avec l'entraînement permet de mieux doser ce que vous allez devoir lire en sortie de l'assistant !



Source : Image générée par mistral.ai

Comment identifier et utiliser les différents formats de sortie ?

MISE EN ŒUVRE

Identifier

Les assistants proposent pratiquement tous les mêmes formats de sortie, mais celles-ci peuvent évoluer au fil du temps. La meilleure façon d'identifier les différents formats de sortie est tout simplement de le demander à l'assistant !

Peux-tu me dire quels sont tes différents formats de sortie ? Peux-tu me les illustrer ?

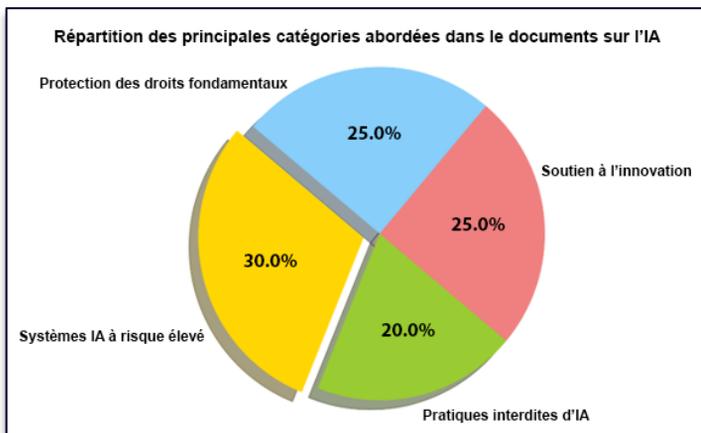
Utiliser

Dans la réponse au prompt précédent, l'assistant vous indique directement comment bien expliciter le format de sortie attendu ! Il ne vous reste donc plus qu'à y penser lors de vos prochains prompts !

Exemples

Fais une synthèse de l'IA Act.

- En 50 mots
- En 250 avec des titres et sous-titres et en mettant les éléments importants en gras
- Sous forme de tableau autour des 5 principaux éléments
- Sous forme de 10 bullet points
- Sous forme de graphe avec le poids de chaque élément vis-à-vis des autres, cf exemple ci-après !



- Texte structure**

 - Pour des explications, des guides, ou des réponses détaillées.
 - **Exemple :** Voici les étapes pour intégrer un modèle d'IA dans votre produit SaaS :
 1. **Identifier le cas d'usage :** Analysez les besoins spécifiques.
 2. **Choisir une approche technique :** Solution sur étagère, intégration ou développement propriétaire.
 3. **Former l'équipe :** Assurez que votre équipe possède les compétences nécessaires
- Liste à puces ou numérotée**

 - Pratique pour synthétiser des idées ou des étapes.
 - **Exemple :**
 - Identifier les besoins.
 - Sélectionner les outils.
 - Implémenter les solutions.
 - Mesurer les résultats.
- Tableaux ou données tabulaires**

 - Utile pour comparer des options, organiser des données ou structurer des informations.
 - **Exemple :**

Approche	Avantages	Inconvénients
Solution sur étagère	Rapide à déployer, économique	Peu personnalisable
Intégration	Plus flexible	Dépendance à l'intégrateur
Développement interne	Personnalisé, évolutif	Long et coûteux

- Graphiques ou visualisations**

 - Pour des analyses de données ou des présentations visuelles.
 - **Exemple visuel :** Une courbe représentant l'évolution des performances d'un modèle d'IA sur 10 itérations.
- Code ou scripts**

 - Idéal pour des exemples techniques ou des tutoriels.
 - **Exemple Python :**

```
python Copier le code

from sklearn.ensemble import RandomForestClassifier
model = RandomForestClassifier(n_estimators=100)
model.fit(X_train, y_train)
predictions = model.predict(X_test)
print(predictions)
```

- Documents longs ou interactifs**

 - Fournis dans un « canvas » pour collaborer sur des textes, des scripts ou des documents plus longs.
 - **Exemple :** Un guide complet pour la création d'un cours sur l'informatique quantique.
- Images générées par IA**

 - Je peux créer des visuels à partir de descriptions.
 - **Exemple visuel :** Un paysage futuriste avec ville flottante entourée de montagnes luxuriantes.