

24^{ème} édition

MATINÉE BI

LE RDV DES EXPERTS MICROSOFT

koesio
Data Solutions

Atelier Démonstration



L'IA est-elle en train de réinventer la manière de faire la BI ?



Frédéric Le Ninan

Consultant BI

Koesio Data Solutions



Benjamin Crepel

Directeur régional

Koesio Data Solutions

Contexte de la démonstration

Utilisation de l'IA pour générer :

un nom de
société



un logo



des data de
vente



Notre cas d'usage

L'entreprise : Quiet Trip

Agence de voyage

6 agences en France

CA : 1,8M€



Le besoin :

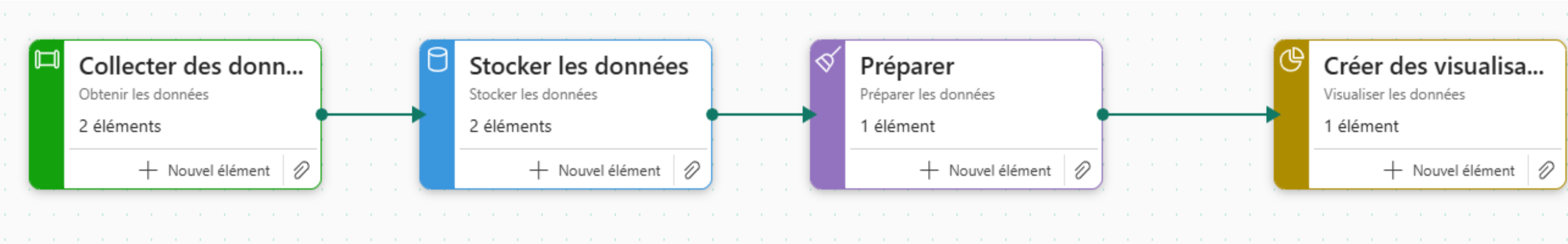
Piloter mes ventes nationales et par agence



Conception de mon projet

Projet Fabric

4 étapes



Collecte de la donnée

- Data Pipelines
- Dataflows Gen2
- Notebooks

Stockage

- Lakehouse
- Warehouse

Préparation

- Modèle Power BI

Visualisation

- Rapport Power BI

L'IA dans la Fabric

L'IA dans la Fabric

Copilot :



Agent IA chez
Microsoft

AI skills :



Composants d'IA
intégrables

IA prédictive :

Machine learning

Démonstration Copilot



A retenir :

Copilot

- Assistant IA intégré pour la transformation des scripts, ETL...
- IA d'aide à la conception de rapport
- IA d'aide à l'analyse
- Solution 100% dans l'ensemble des outils : Notebook, Power BI, pipeline...
- Gain de temps considerable
- Uniquement disponible via La Fabric



Pour une bonne fiabilité de restitution :

- La donnée doit être propre et correctement nommée
- Maîtrise des fonctionnalités utilisées nécessaire
 - Ne pas être dépendant de l'IA
 - Responsable des données restituées
- Qualité du prompt

Démonstration

AI skills



A retenir :

AI Skills

- AI skills : Composants d'IA intégrables
- Chatbots à intégrer dans vos systèmes
- Hors contexte Power BI
- Meilleure qualité de réponse que l'on a pu constater à date sur les 3 outils

Quelques cas d'usages :

- Agent dans mon CRM pour interroger mes données de vente
- Base de connaissances accessible via un Chatbot
- Interagir en langage naturel avec l'ensemble de mes datas d'entreprise
- Faciliter la planification et l'approvisionnement de ma production

Conclusion

Des questions ?



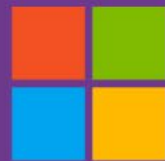
Arthur Villemain

Ingénieur Commercial Solutions BI & CRM
arthur.villemain@koesio.com
06 74 23 08 61



Benjamin Crepel

Directeur régional
benjamin.crepel@koesio.com
06 34 99 18 21



24^{ème} édition

MATINÉE BI

LE RDV DES EXPERTS MICROSOFT

koesio
Data Solutions