



Supervision Agile et Performante des Données chez France Travail

Denodo et l'IA au service d'une gestion centralisée et optimisée des KPIs, verbatims et applications critiques

Problématique

- Supervision centralisée des produits de plusieurs Directions adjointes (Statistiques, Études, Évaluation).
- Absence d'un outil performant pour récupérer, transformer et exposer des données issues de multiples sources (APIs, DataLake, LDAP).
- Difficultés à catégoriser manuellement les verbatims collectés sur les applications stratégiques avec des délais et erreurs fréquents.



Solution Fastcube

- Déploiement de Denodo pour virtualiser les données avec :
- Cache et Remote Table pour accélérer les requêtes et historiser les données.
- Scheduler pour automatiser les mises à jour.
- Presto sur Kubernetes pour optimiser l'accès aux gros volumes de données.
- Intégration avec DigDash pour créer des tableaux de bord.
- Utilisation d'une IA pour automatiser la catégorisation des verbatims.
- Développement et déploiement d'une solution générique pour faciliter l'utilisation des moteurs Gen AI (Chat FT, Mistral, Azure GPT...)



Résultats

- Supervision centralisée et temps de réponse jusqu'à 10 fois plus rapide.
- Catégorisation des verbatims automatisée grâce à l'intégration de moteurs IA
- Visualisation simplifiée des KPIs pour améliorer les applications critiques.
- Base évolutive en phase de test pour affiner les processus.



Use Case : France Travail



FASTCUBE 

