

Ontologies & Connaissances Métier

Digital Process Group, votre cabinet qui vous forme et vous accompagne dans votre transformation digitale.

LE CONSTAT

Les connaissances essentielles d'une organisation sont souvent dispersées entre documents, bases de données, applications et expertises individuelles. Ce manque de structuration limite l'interopérabilité des systèmes et complique l'utilisation fiable de l'intelligence artificielle dans un contexte métier précis.

CE QUE NOUS FAISONS

Nous concevons des ontologies et des graphes de connaissances métier qui formalisent les concepts, les relations et les règles propres à votre organisation. Cette base structurée facilite le partage de l'information, l'interopérabilité des systèmes et la contextualisation des applications d'intelligence artificielle.

LIVRABLES & DÉROULÉ

- Atelier de cadrage et cartographie des concepts, relations et règles métier
- Conception de l'ontologie et du modèle de connaissances de l'organisation
- Connexion avec les bases de données, applications et systèmes d'information existants
- Mise en place des mécanismes de consultation et d'exploitation des connaissances
- Documentation complète et formation des équipes à la gouvernance du modèle



POURQUOI NOUS FAIRE CONFIANCE

- Doctorat en Ingénierie Industrielle & Systèmes d'Information
- Expertise en représentation des connaissances et ingénierie ontologique
- Maîtrise des standards sémantiques OWL, RDF et SPARQL
- Recherche sur les systèmes d'IA hybrides, symboliques et neuronaux
- Publications scientifiques indexées IEEE et Springer

Sur mesure	Structuré	Évolutif
modèle métier	connaissances reliées	gouvernance durable

Prochaine étape

Échangeons sur vos données, vos systèmes et vos cas d'usage. Nous vous proposons un premier cadrage de votre projet de structuration des connaissances, sans engagement.

contact@digitalprocessgrp.com

+212 6 74 46 09 83