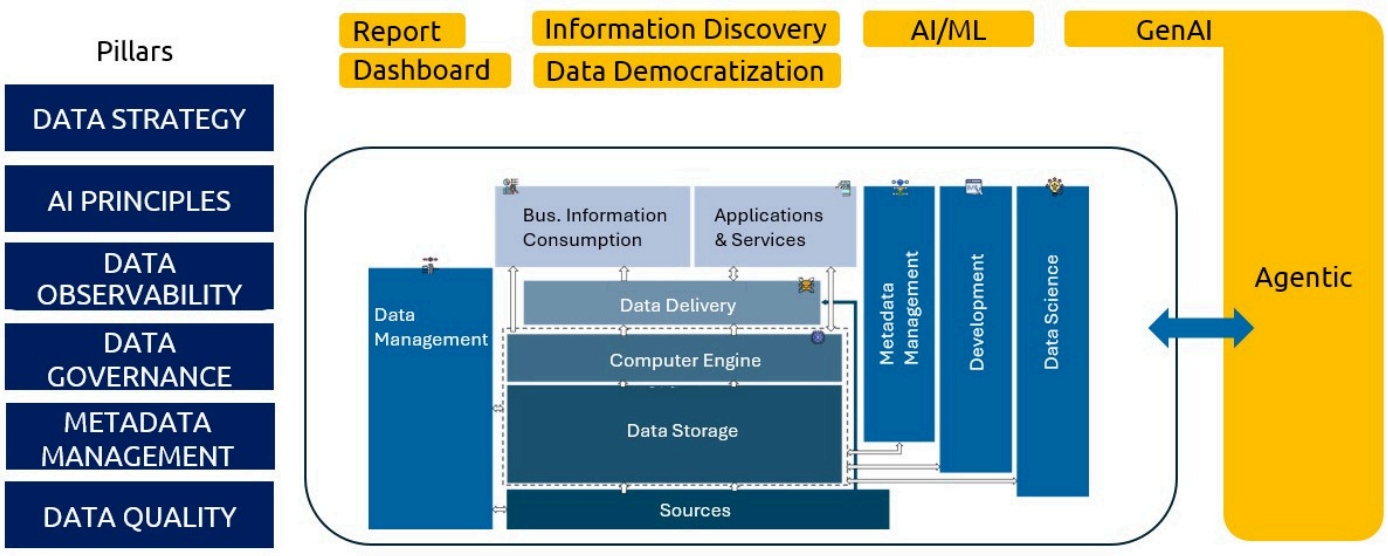
AI-ready Data Platform
Ecosistema e Pillars

Summary

La AI-ready Data Platform fonda sui principi solidi del mondo dei dati, come **data quality**, **metadata management** e **data observability**, e li integra con i principi abilitanti dell'Intelligenza Artificiale, indispensabili per una vera innovazione.
Tra questi rientrano l'attenzione all'**Explainable AI**, la capacità di industrializzare i modelli in modo sicuro, il rispetto degli standard di privacy e regolamentazione, insieme a vari altri aspetti cruciali da considerare fin dalle prime fasi di design.

L'Ecosistema



I Pillars

🧭 DATA STRATEGY

- Data subject
- Roadmap
- Casi d'uso
- Architettura
- Cultura

🧠 AI PRINCIPLES

- Data Preparation methodology
- Explainable AI
- MLOps
- Privacy & Regulation requirements
- Etica e Impatto sociale

👁️ DATA OBSERVABILITY

- Data Quality
- Data Ops
- Data Usage
- FinOps

🛡️ DATA GOVERNANCE

- Metadata management
- Data Quality
- MDM
- Privacy & Security
- Data Lifecycle
- Organizzazione
- Cultura

🏷️ METADATA MANAGEMENT

- Data Catalog
- Business Glossary
- Modeling
- Data & AI Marketplace

✅ DATA QUALITY