

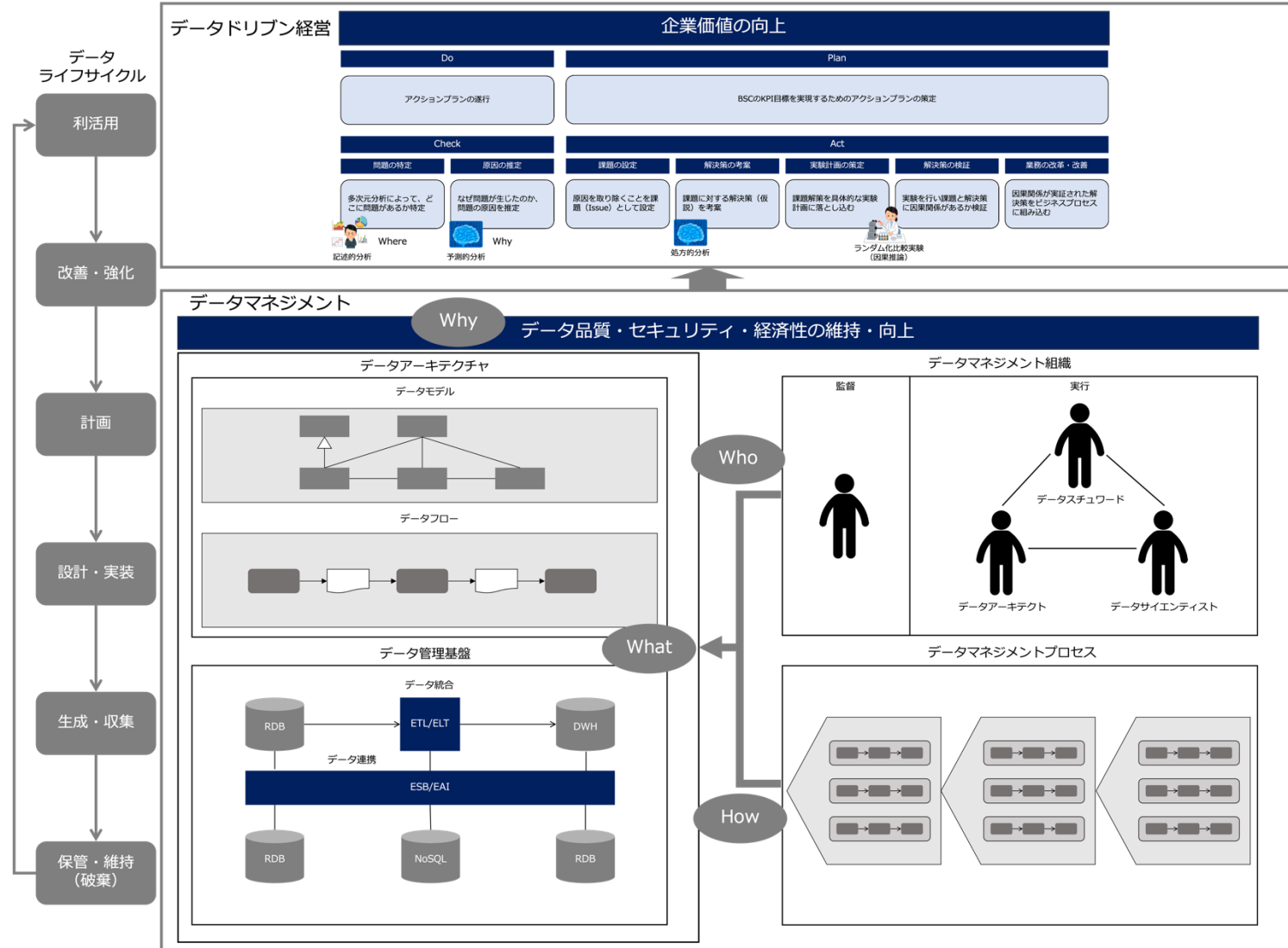
データマネジメントとは

データという資産の価値を提供し、管理し、守り、高めるために、それらのライフサイクルを通して計画、方針、スケジュール、手順などを開発、実施、監督すること。

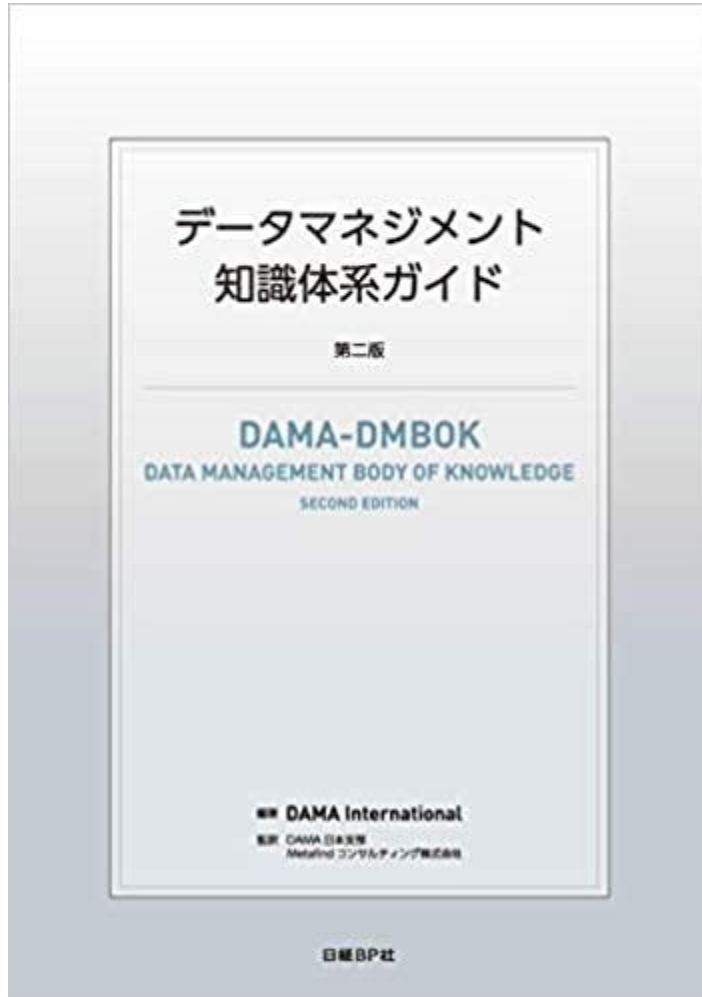
データマネジメントとは

データマネジメントとは、
データの品質、セキュリティ、経済性を維持、向上するために（Why）、
データマネジメント組織が（Who）、
データマネジメントプロセス（開発、実施、監督）に従って（How）、
データのライフサイクルを管理すること（What）。

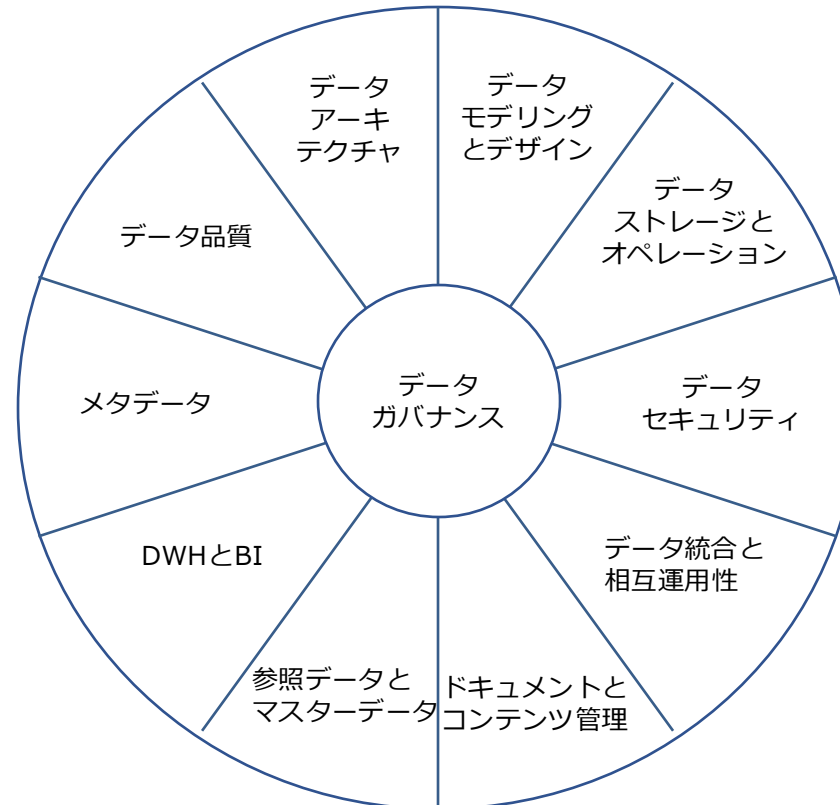
データマネジメントとは



DMBOKとは？



Data Management Body Of Knowledge (データマネジメント知識体系) の略で米国DAMA (Data Management Association) インターナショナルに所属する120名を超えるデータマネジメントの専門家によって書かれたデータマネジメントに関する知識を11の領域に分けて体系立ててまとめた書籍です。



データマネジメントの構成要素

- **データアーキテクチャ**
 - データアーキテクチャ
 - データモデリングとデザイン
 - データ品質
 - データセキュリティ
 - メタデータ
- **データ管理基盤**
 - データストレージとオペレーション
 - データ統合と相互運用性
 - 参照データとマスターデータ
 - ドキュメントとコンテンツ管理
 - DWHとBI
- **データマネジメント組織**
 - データガバナンス
- **データマネジメントプロセス**
 - データガバナンス