

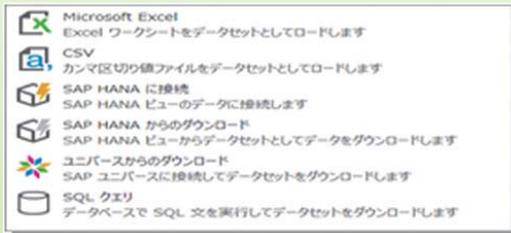
ユーザ自身でのデータ活用を促進するデスクトップソリューション

SAP® Lumira

ユーザ自身による新たなデータ取得・加工・発見を可能とする
セルフサービス型BIソリューションです
全社ビジネスデータとユーザ保有のデータの統合分析を実現します

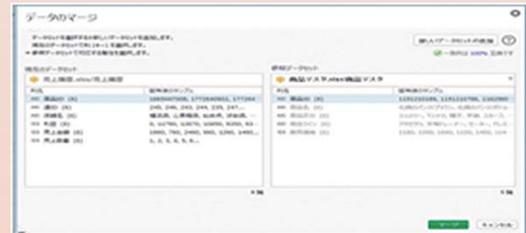
データ取得

EXCELやCSV、SAP HANA®のほか、Teradata、SAP® IQ、DB2、SQL Server、Oracleへの直SQLアクセスによるデータ取得が可能です



データ統合 / 加工

異なるデータセットを共通項目で統合したり、文字列や数値列のデータ加工を行うことができます



データ統合

ユーザーローカルデータを含む
複数データソース統合



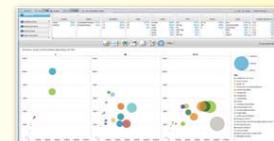
データ変換

容易なデータ変換発見・分析
に最適なデータ作成



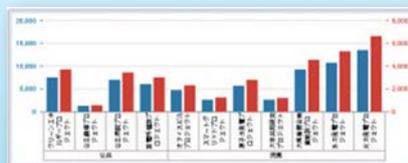
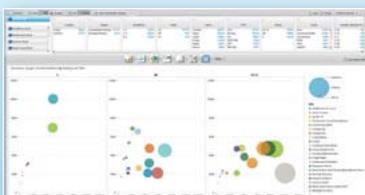
データ視覚化 (cloud対応)

ユーザ自身で自由にデータを
視覚化容易なデータ粒度制御
と拡張オプション



分析 / 発見

メジャー集計関数の動的な変更や、プルダウンメニューにより即座に可視化を行うことができますので、直観的な発見が可能となります
25種類以上のチャートタイプが利用できます

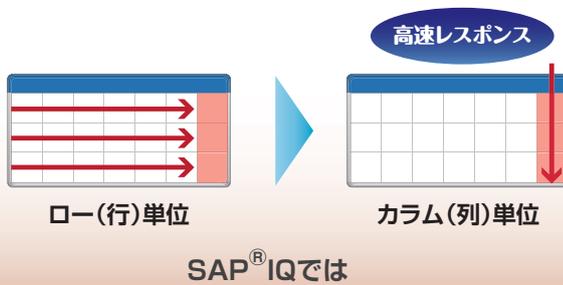


プラットフォームに依存しないDWH専用DB

SAP® IQ

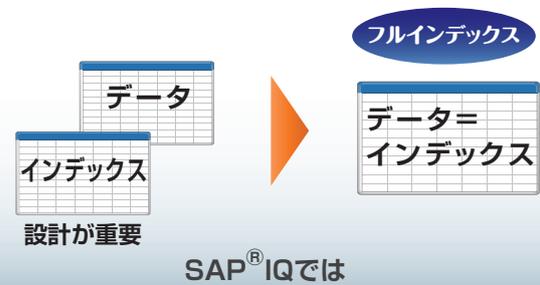
データ分析専用

SAP® IQは大量データ分析専用設計のデータベースです。データをカラム単位で管理し、通常のロー単位で管理するRDBMSと比べ解析実行時のI/O(入出力)を激減させることで超高速パフォーマンスを実現しています。



チューニング不要

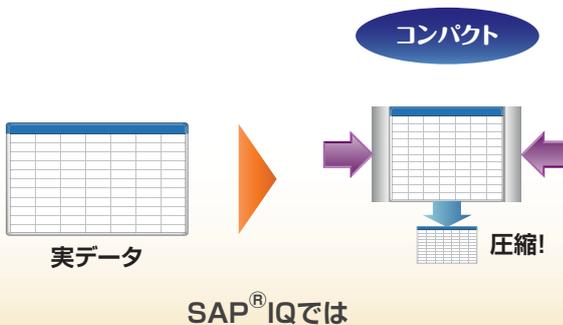
SAP® IQはデータ格納時にデータ=インデックスとして格納します。全データに対しインデックスが作成される事になりチューニングが不要です。



SAP® IQ

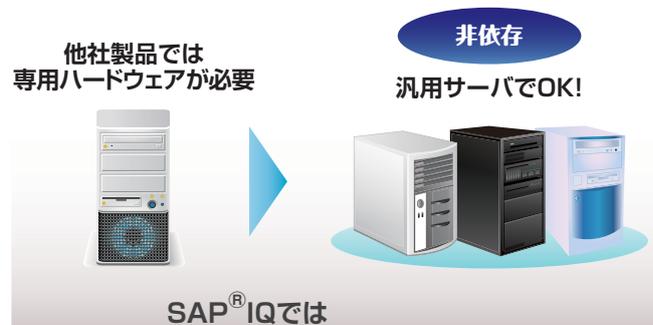
データ圧縮

SAP® IQはデータ格納時にデータを圧縮することができます。実データを1/5~1/2程度に圧縮することでストレージ領域を減らし、TCOを削減します。



非ハードウェア・アプライアンス

SAP® IQは専用のハードウェア上でのみ動作する製品ではありません。導入時に想定できなかったデータ・利用者数の増加に必要な最低限の機器の追加で対応することが可能です。



製品に関するお問合せは...