

データ分析・可視化ツール

ASTRO-BIご紹介

株式会社アストロ

Excelによる 運用の限界

■ 全社統一の情報分析基盤で誰もがリアルタイムに情報分析ができるようにしたいが・・・

■ 情報分析・可視化におけるお悩み

お悩み

個人毎に分析を行っていることが多く作成プロセスが属人化しがち
(透明性が低い)

データソースが統一されていないため会議等では分析結果に疑義が生じやすい

データの再入力等、手作業が介在するため効率が悪い上にミスも発生しやすい

情報分析専用のソフトを導入するにはハードルが高く、使いこなせるか不安

ASTRO-BI導入のメリット

必要な機能を厳選することで「シンプルでわかりやすい」操作性を実現

販売管理システム等、業務システムのデータベースを直接参照できるためリアルタイムな情報分析が可能

全社統一のダッシュボードを共有することで課題や施策効果の検証が容易に行える

複雑な情報分析についてはASTRO-BIから出力したEXCELデータを2次加工することで工数削減が可能

中小企業様のニーズにマッチしたBIツール

低コスト導入

■ 大中規模システム

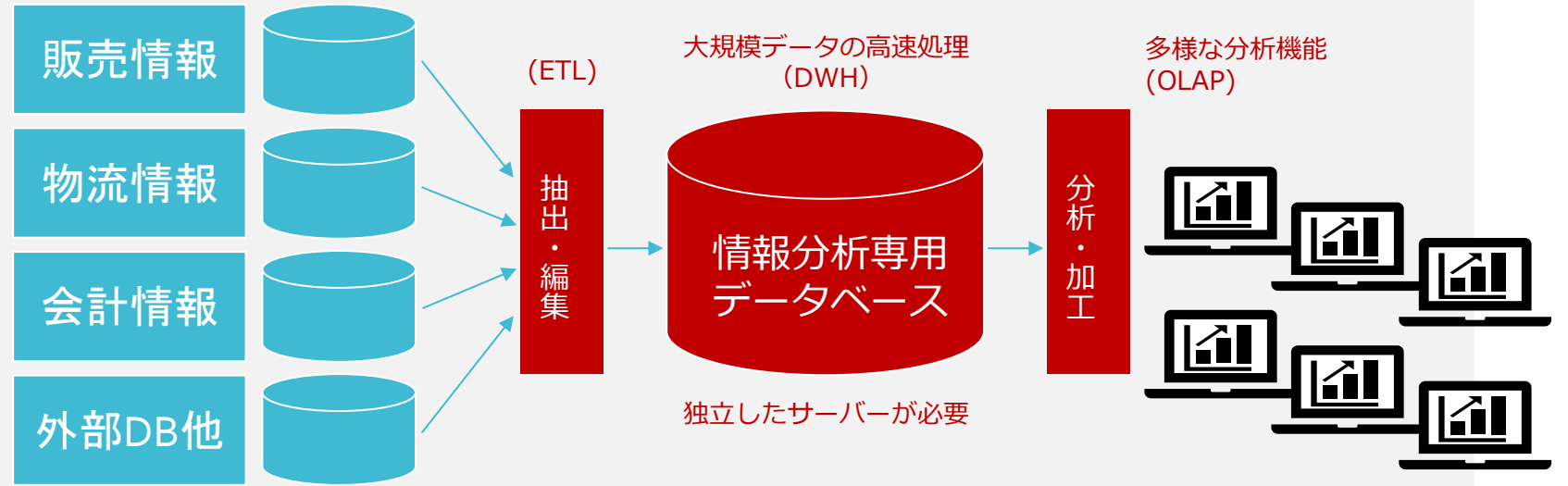
一般利用者～経営企画部門やマーケティング部門までをカバーできる機能を装備

■ 小規模システム

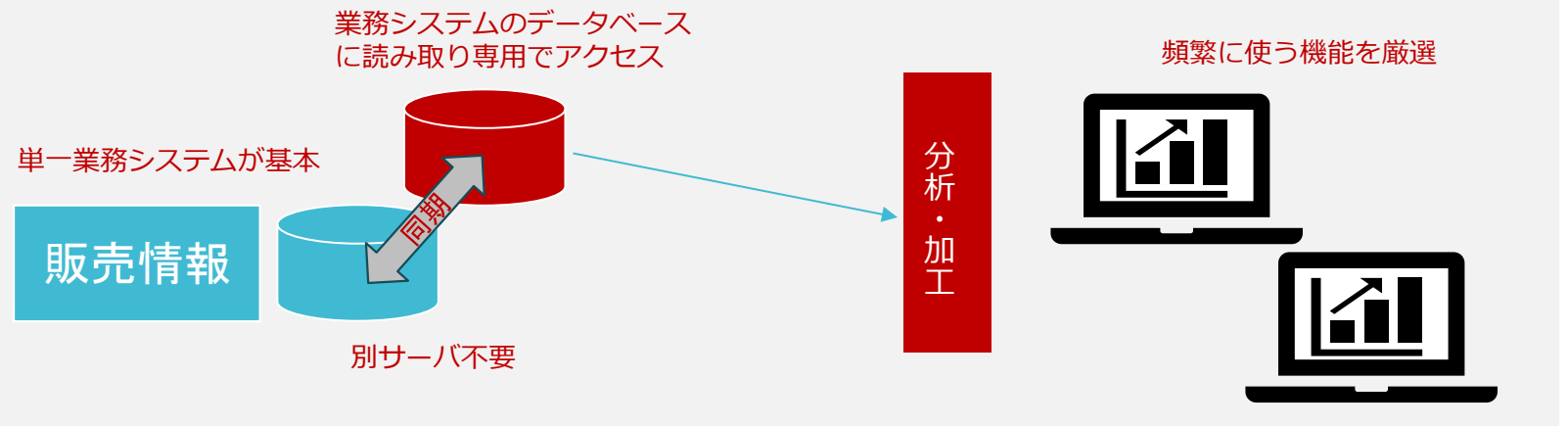
一般利用者で利用頻度が高い機能に絞り込み

■ 一般的なBIの構成

複数業務システムの情報



■ ASTRO-BIの構成



コストを抑えながら導入即活用ができます

ASTRO-BIの 機能一覧

【基本機能】

- ・ドリルダウン
- ・一括実行
- ・タイマー実行

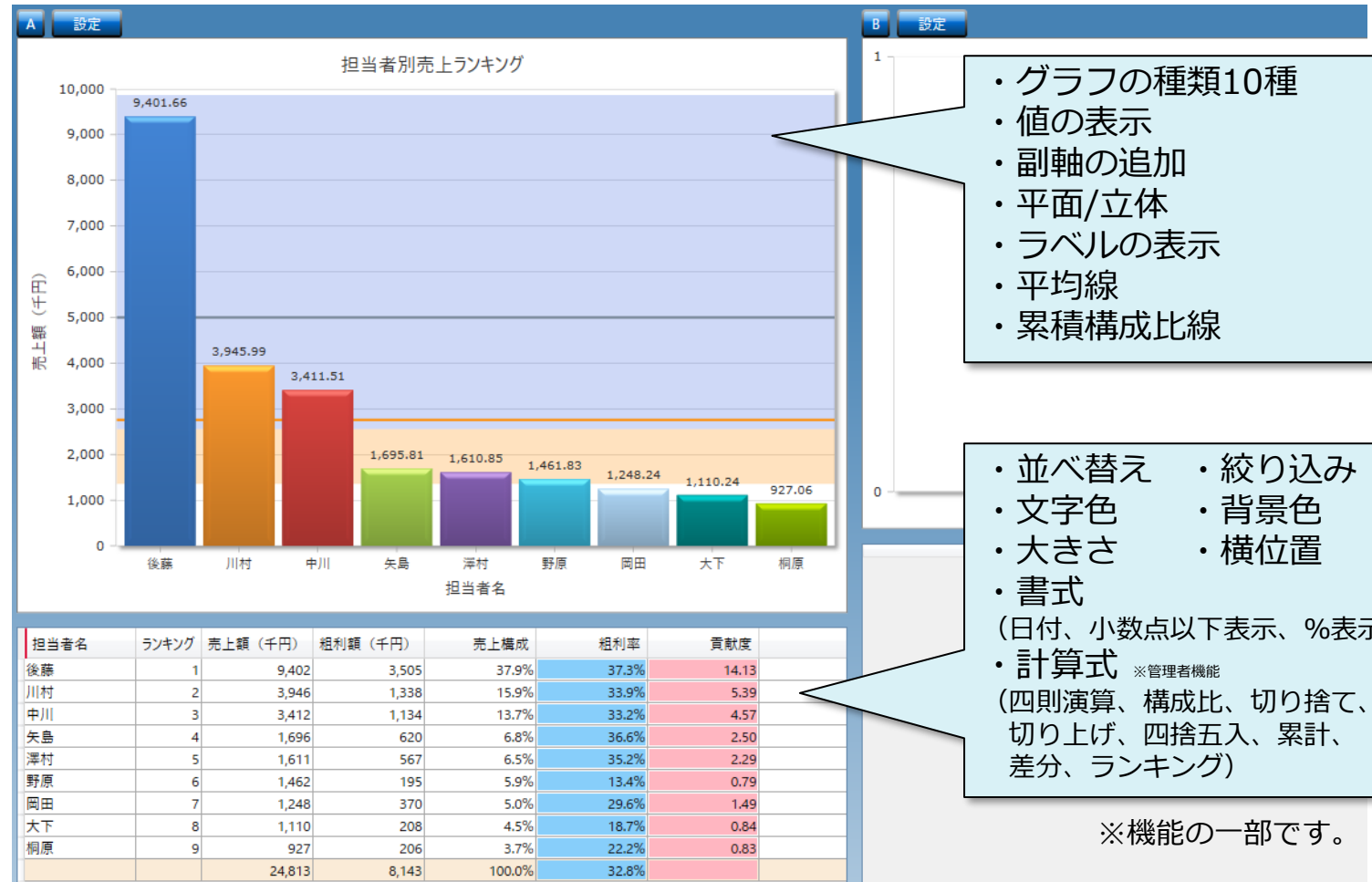
- ・範囲指定
- ・エクセルへの出力と印刷

- ・基幹システム連携
- ・観点、項目の変更、追加

【デザイン】

- ・グラフのみ表示
- ・明細のみ表示
- ・画面の数（1～5）

グラフエリア



明細エリア

- ・グラフの種類10種
- ・値の表示
- ・副軸の追加
- ・平面/立体
- ・ラベルの表示
- ・平均線
- ・累積構成比線

- ・並べ替え
 - ・文字色
 - ・大きさ
 - ・書式
 - ・絞り込み
 - ・背景色
 - ・横位置
 - ・計算式 ※管理者機能
- (日付、小数点以下表示、%表示)
(四則演算、構成比、切り捨て、切り上げ、四捨五入、累計、差分、ランキング)

※機能の一部です。

難しい機能は一切ありません ほとんどがマウスだけで操作できます

スマートデバイスでの運用

- 各種ブラウザで利用可能
- iOS・Androidでも利用可



デスクトップアプリと変わらない操作性、機能を実現。

標準連携システム

- ASTRO販売
- GIOVIAきらら販売 (富士通Japan製)

標準的な分析
テンプレートを提供



テンプレート一覧

- 発注業務
 - ・ 部門別担当者別仕入先発注集計表
 - ・ 商品分類別発注集計表
 - ・ 部門別担当者別仕入先別発注推移表
- 仕入業務
 - ・ 部門別担当者別仕入先別仕入集計表
 - ・ 商品分類別仕入集計表
 - ・ 部門別担当者別仕入先別仕入推移表
 - ・ 仕入分類1別仕入集計表
- 受注業務
 - ・ 部門別担当者別得意先別受注集計表
 - ・ 商品分類別受注集計表
 - ・ 部門別担当者別得意先別受注推移表
- 売上業務
 - ・ 部門別担当者別得意先別売上集計表
 - ・ 商品分類別売上集計表
 - ・ 部門別担当者別得意先別売上推移表
 - ・ 得意先分類1別売上集計表
 - ・ 商品分類1別売上集計表



情報系システムのアドオンが容易