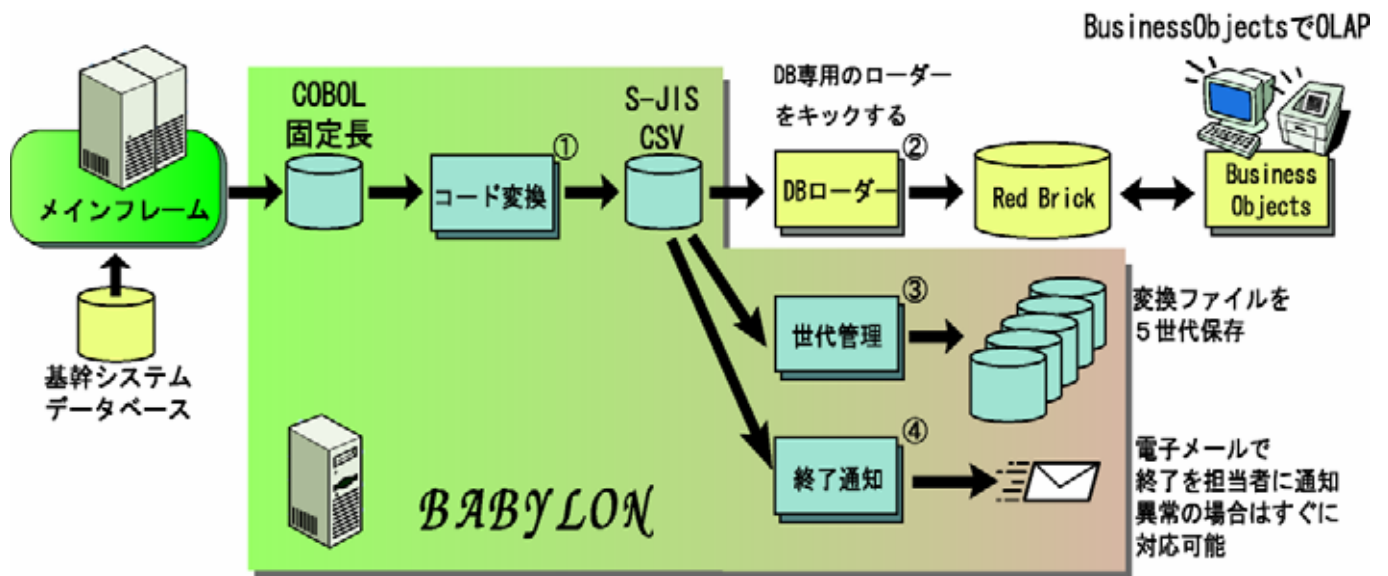


BABYLON 事例集

2. DWH & OLAP事例

DWHではオープン系サーバーにDWH用データベースを作成し、基幹システムのデータを移行します。その時に必要な処理も簡単ではあっても、手間の掛かる処理です。

BABYLONならファイルの受信起動で一連の処理を自動化するばかりか、運用のために変換ファイルの世代管理や電子メールによる終了通知まで実現できます。



BusinessObjectsは日本ビジネスオブジェクト社の商品です。
Red Brickはインフォミックス社の商品です。

この事例はメインフレームの経理情報をOLAPするために、DWH環境の構築に不可欠なバックエンド処理をBABYLONでおこなったものです。

- (1).メインフレームからDWH用のファイルをFTPする。
- (2).データ変換時にDWHに必要な項目を選択・加工できるので、メインフレームのファイルをそのまま送信してもBABYLONで編集可能。
- (3).DB専用のローダーを起動しそのログファイルを確認することで、データの異常などを電子メールで担当者に通知できる。
- (4).変換したCSVは世代管理して、再処理などに備える。