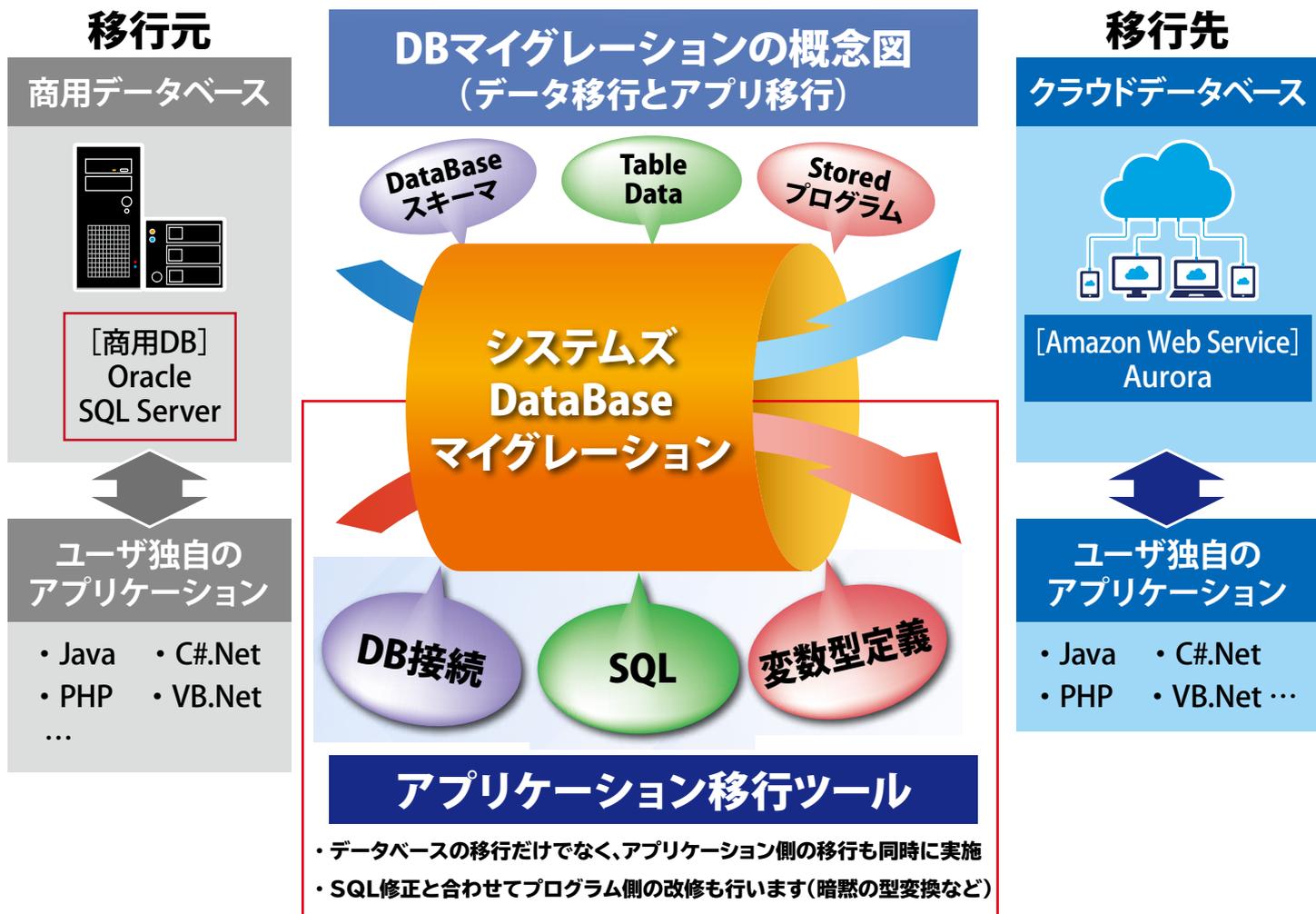


商用DBをAWSに移行 DX時代のDBマイグレーション



システムズのエンジニアリング型マイグレーション手法にもとづくアプローチ

フェーズ	工程	内容
移行性検証	資産分析	・対象資産の可視化 ・使用していない機能やプログラム中で呼び出されていない資産を整理
	開発準備	・マイグレーション計画書を作成 ・現行の動作環境、マイグレーション後の新動作環境を構築
	DDL・データ移行	・OracleおよびSQL ServerよりpostgresqlへDDLとデータの移行を行う
	パイロット変換・テスト	・小規模の機能に対してマイグレーションを実施 ・新旧で同じ動作をするか確認し、変換内容を検証
	移行設計	・アプリケーション・SQL・プロシージャなど資産のパターン分析 ・量産にむけた、移行設計(ツールの改修および手作業変換)を作成
	パフォーマンス測定	・パフォーマンス測定を実施
量産	変換	・移行性検証で確立した移行手法を全機能に対して実施
	テスト	・新旧で同じ動作をするか確認し、変換内容を検証
お客様作業	受入テスト・リリース準備	・業務に沿った受入テストを実施 ・移行計画を立て、システム移行を実施
	本番稼働	・現場での本番稼働を開始 ・システム保守/維持改善を実施

DBマイグレーション 当社の対応ポイント

- ・データ移行は汎用ツールを活用 **変換しきれない分は独自ツールを作成して対応**
- ・アプリケーションのDB接続部分の **ソース改修を伴う移行が可能**
- ・データそのものの移行は **汎用ツール活用+未対応部分は独自ツールにて対応**
- ・**事例セミナー好評開催中** 日程は電話またはメールでお問い合わせください