

アクアシステムズ Cloud Database Solution

データベースに特化し、クラウドベンダーのパートナーとしてクラウドデータベースにもいち早く取り組んできたアクアシステムズだからこそ、クラウドでも最適なデータベース環境を実現します。

移行支援

データベース移行アセスメントサービス

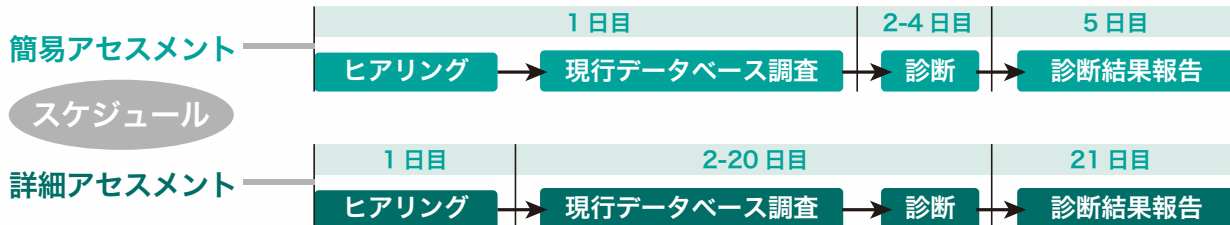
企画、計画の段階で、短期間、かつ低コストにデータベースの移行性を調査し、移行先として最適なデータベースの形態、環境をご提案します。

データベース移行の課題

- クラウドに移行できるか、実現性が心配
- データベースにかかる費用が高く、移行によって同時にコスト削減したい
- クラウドに移行するのにあわせて DBMS を変えたい

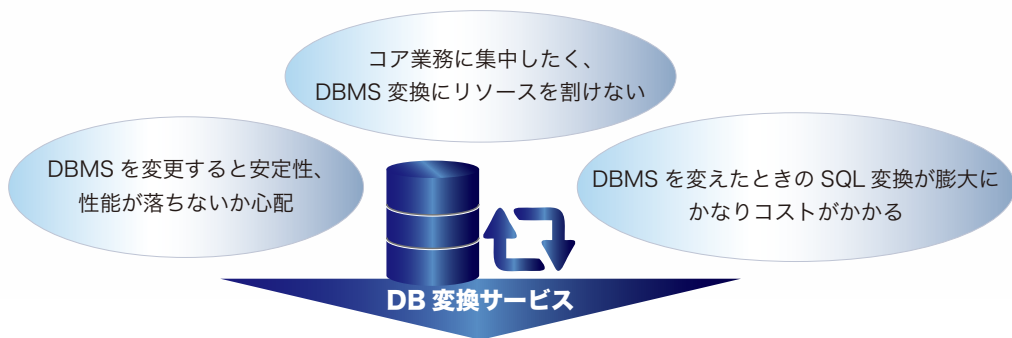


最適な
データベース
を診断



データベース変換サービス

データベーススキーマとデータ、アプリケーションをツールを利用して短期間、低コストで移行します。同時に、性能、セキュリティ、可用性を向上させることで、コストパフォーマンスを最大化するデータベース移行を行います。



Any to Any
PoC から、変換・構築、
結合試験・最適化まで

- データベース定義の変換
- データの変換
- データ移行
- アプリケーションの変換
- 仕様ギャップへの対応支援
- 性能の最適化

お客様システムに最適なデータベースを構築します



クラウドセキュリティ

データベースセキュリティサービス

セキュアなデータベースの設計・構築、データベース監査などのナレッジをベースに、クラウドの特性を踏まえた、データベースのセキュリティ診断や、セキュリティ対応を支援します。

データベース監査

- ☑ クラウドデータベースサービスも含め、データベース操作の詳細ログを監視、管理を行います。 **AUDIT MASTER**

DBのセキュリティ診断・対策

- ☑ データベースセキュリティ診断ツールおよびヒヤリング・実地調査によるセキュリティ診断と対策を行います。

特権ID管理支援

- ☑ データベース特権ID管理全般について実施計画の策定、運用ルール整備など上流工程から支援します。

ガイドライン作成支援

- ☑ データベースセキュリティガイドライン、監視運用ガイドライン等の作成を支援します。



コンサルティング

データベースコンサルティング

運用管理の標準化、SQL/ オブジェクトの品質管理、構成管理、性能管理、障害対応など、データベース管理の最適化を支援します。

標準化

- ☑ DB 物理層、オブジェクト、SQL の設計・開発プロセスを標準化して品質と納期、コストを最適化します。

品質管理

- ☑ データモデル、SQL 開発の助言、レビューをとおして品質を維持します。

DatAbility

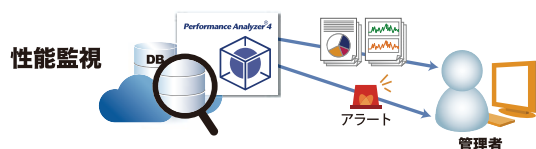
for your Database.

性能管理

- ☑ キャパシティプランニング、監視、チューニングのプロセスを設計、実行します。

障害対応

- ☑ 一次対応を自動化、手順化します。
- ☑ 経験豊富なメンバーによる 24H/365D の二次対応支援を提供します。



データベースソリューション対応環境

データベース Amazon Aurora, Oracle Database, Microsoft SQL Server, MySQL, Maria DB, PostgreSQL, IBM Db2, Sybase 等
クラウドサービス Amazon Web Services, Google Cloud Platform, Microsoft Azure, Oracle Cloud 等

アクアシステムズは、2012年9月から Amazon Web Service Technology Partner、2017年2月から Microsoft Azure ISV パートナー、2017年5月から Oracle Cloud 再販パートナーとして、クラウドデータベースに対応したデータベース監査ツールや、データベースのクラウド以降、最適化で多くの実績を上げてきました。

