

アクアシステムズ Cloud Database Solution

データベースに特化したアクアシステムズだからこそ、
Amazon RDS, Amazon Aurora でも最適なデータベース環境を実現

移行支援

データベース移行アセスメントサービス

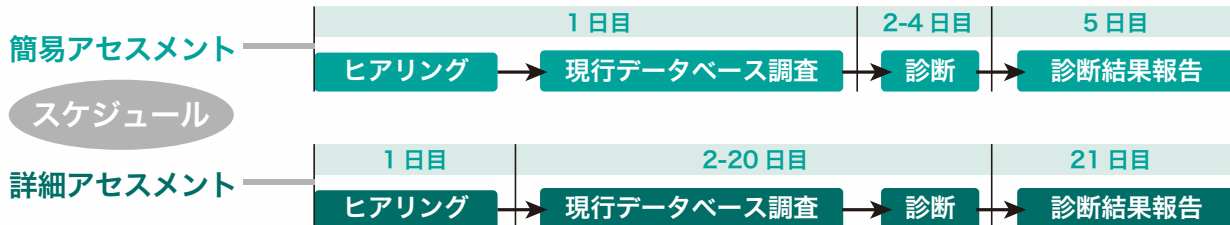
企画、計画の段階で、短期間、かつ低コストにデータベースの移行性を調査し、移行先として最適なデータベースの形態、環境をご提案します。

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

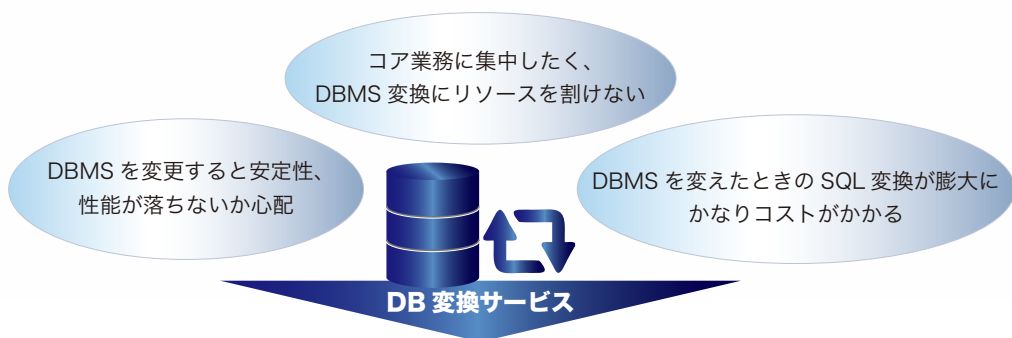


最適な
データベース
を診断



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

データレイクの構築、データガバナンス、標準化、運用改善など、データベースの最適化を支援します。

データレイクの構築

- ☑ 柔軟で高い管理性を備えたデータレイクを構築します。

データガバナンス

- ☑ データ管理組織の立ち上げ、データ品質の改善、標準化をとおしてデータ活用を促進します。

DataAbility
for your Database.

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。

運用改善

- ☑ DB運用上の問題を診断、改善します。
- ☑ 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。

中立の立場で、あらゆる環境に対応します

データベース	Amazon Aurora/RDS(すべてのRDBMS)、Amazon Redshift、Amazon DynamoDB、Amazon ElastiCache、IBM Db2、Sybase 等
データ連携	AWS DMS、AWS SCT、AWS Glue、他、主要ツールに対応 ※お客様環境に最適なツールを提案します

アクアシステムズは、2012年9月から、APNセレクトテクノロジーパートナーとして、アマゾンウェブサービス(AWS)に対応したデータベース監査ツールや、データベースのAWS移行及びAWS最適化で多くの実績をあげてきました。

