

データベース モダナイゼーションサービス

OracleやMySQL等、既存のRDBMSからアマゾン ウェブ サービス (AWS) のマネージドデータベースサービスへ移行することで、運用負荷を軽減し、柔軟で効率的なデータ管理を実現します。



データベースモダナイゼーションサービスで実現できること

可用性と拡張性に優れたデータベース環境を実現

- 自動アップデートと定期メンテナンスで安定稼働
- 障害発生時も自動バックアップと復元機能で迅速に復旧
- 読み取り処理を分散し、トラフィック増加にも柔軟に対応

運用管理を効率的に自動化

- データベースの設定やインスタンス作成を自動化
- 自動スケーリング機能でトラフィックに応じたリソース調整
- 定期的なバックアップを自動で実行
- リアルタイム監視で異常を早期検知

高額なRDBMSのライセンス費用を削減

- マネージドデータベースサービスは、月額制や従量課金制で利用可能
- ライセンス購入やアップグレードにかかるコストを削減

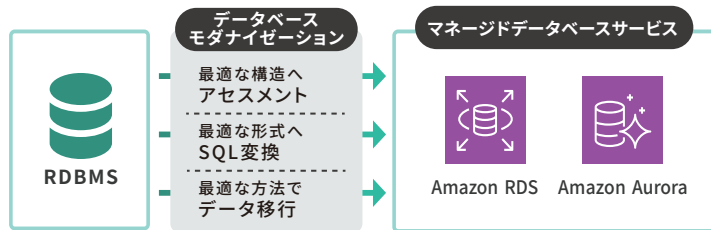
データベースモダナイゼーションサービスとは？

オンプレミスのサーバやIaaSで稼働するデータベースを、アマゾン ウェブ サービス (AWS) のマネージドデータベースサービスに移行するサービスです。

移行実現性の評価、アプリケーションへの影響調査、異種データベースへの移行に伴うSQL変換、データの移行まで、データベース移行に必要なプロセスをご支援します。

マネージドデータベースサービスの 主なメリット

- 優れた高可用性とスケーラビリティ
- より堅牢なセキュリティを実現



サービス内容



アセスメント 既存のデータベース構造やアプリケーションのソースコードを調査し、適切な移行・刷新プランを提案します。



SQLの変換 DML, DDL等の言語やプロシージャを、移行先のデータベース構造に合わせて、適した形式に変換します。



データの移行 当社の知見と最適なツールを活用して、安全かつ効率的なデータ移行を実現します。

