

# アプリケーションのアーカイブおよび廃棄サービス

## レガシー アプリケーションを廃棄し、一元化された検索可能な環境にデータをアーカイブする

### ポイント

- 未使用のアプリケーションの廃棄
- 読み取り専用リポジトリへのデータの保存
- サポート、メンテナンス、ライセンスコストの削減
- 電子情報開示コストの削減
- コンプライアンス要件への準拠

### ビジネスの課題

コンプライアンス規制やビジネス レポート作成要件の厳密化に伴い、企業は長期間にわたってデータを保持しなくなっています。そのため、レガシー アプリケーションのサポートを継続する必要があります。しかし、それらのアプリケーションの目的は、システム上に存在するデータへのアクセスを提供することだけです。アプリケーションが不要になり、日々の業務の中で使用されなくなることも少なくありません。

これらの古いアプリケーションの保持には、多額の費用がかかる場合もあります。また、これらのアプリケーションを実行するのに必要なシステムは、スタッフがサポートする必要があります。サーバの使用には関連するデータセンターのコストも発生し、ソフトウェアのライセンスとメンテナンスのコストもかかります。メンテナンスを怠ったり、アプリケーションが最新の状態に維持されていなかったりすると、システムに保存されているデータの安全性が低下する可能性があります。さらに、データにアクセスするためには、アプリケーションに関する情報を社内で保持する必要もあります。

### サービス内容

アプリケーションのアーカイブおよび廃棄サービスでは、ビジネス部門がレポート作成やコンプライアンス対応用にシステム データに引き続きアクセスできるようにしつつ、レガシー アプリケーションを廃棄することができます。当社では、データ アーカイブ プラットフォームとETL(抽出、変換、ロード)フレームワークを、ビジネス目標を確実に達成可能な廃棄手法と組み合わせ使用しています。このプロセスは、次の4つの主要な要素で構成されています。

1. アプリケーション ポートフォリオに関する情報を収集し、廃棄に適したアプリケーションを特定します。
2. 廃棄するアプリケーションのデータに対するレポート作成とコンプライアンスの要件を分析します。その結果に基づいて、ユーザーが必要な情報を取得できるように、データをアーカイブする最善の方法を判断します。
3. Dell EMCが、クライアントが選択したETLツールを使用して、アプリケーション データベースからデータを抽出し、XML(アプリケーションに依存せず、将来にも使用可能な形式)に変換して、xDBデータ リポジトリにロードします。
4. 直感的でグラフィカルなドラッグ アンド ドロップ開発環境を使用してアーカイブ データにアクセスできるようにし、要件定義フェーズで確認した検索要件に対応します。

Dell EMCのアプリケーション廃棄ファクトリー アプローチでは、ニアショアとオフショアの両方のスタッフ配置を活用し、アプリケーション廃棄プロジェクトの速度と規模を達成できるように支援します。廃棄の優先付けと計画にこの反復可能な戦略を使用することで、リスクの抑制、アプリケーションあたりのコストの削減、投資収益率の向上につながります。

## メリットの概要

このサービスでは、コンプライアンスやレポート作成に関するニーズを満たすためにデータを長期間保持する必要がある企業が、遠い将来にもアクセス可能な読み取り専用リポジトリにデータを保存することによって、アプリケーションを廃棄してもそのデータを利用し続けることができます。すべてのデータは、会社の規則や業界規制によって廃棄を要求されるまで、安全かつ確実に保持されます。Dell EMCのアプリケーション廃棄アプローチでは、以下を実現することができます。

- **迅速で簡単な検索**: Webベースのインターフェイスにより、廃棄済みのすべてのアプリケーションのデータを検索できます。
- **容易な導入**: 廃棄されたアプリケーションの主要な検索/レポート作成機能をエミュレートするカスタムUIにより、ビジネスユーザーが容易に導入することができます。
- **管理過程**: データが改ざんされていないこと、およびデータを抽出してから将来に使用するまでの管理過程が維持されていることを保証します。
- **データとコンテンツのサポート**: 構造化データと非構造化データの両方を管理する必要がある組織向けの包括的なソリューションです。
- **標準準拠のフォーマット**: 抽出したデータには、将来にも使用できる業界標準のフォーマットが適用されます。
- **ガバナンス**: 日付に基づく保持、法的証拠保全、ロールベースのアクセス制御、アクセス監査などのILMポリシーをサポートします。
- **コスト削減**: レガシーアプリケーションを廃棄することによって実現できるアーカイブソリューションのコスト削減額は、ほぼすべてのケースにおいて、アーカイブソリューションの実装コストを上回ります。

Dell EMCのアプリケーション廃棄サービスでは、時間とともに使用頻度が低くなりつつあるアプリケーションを特定し、使用頻度の高いアプリケーション用に俊敏性の高いデータベースを作成して、使用頻度の低いアプリケーションを廃棄します。これにより、データの維持コストを大幅に削減し、必要に応じてコンプライアンスを確保することができます。

### お問い合わせ

詳細については、EMCセールス担当者またはEMC認定リセラーまでお問い合わせください。



Copyright © 2016 Dell Inc. その関連会社。All Rights Reserved. (不許複製・禁無断転載) Dell, EMC, およびDellまたはEMCが提供する製品及びサービスにかかる商標はDell Inc.またはその関連会社の商標又は登録商標です。他のすべての名称ならびに製品についての商標は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。Published in the USA サービス概要 H7201.4-J 11/16

掲載される情報は、発信現在で正確な情報であり、この情報は予告なく変更されることがあります。