

APPLICATION ARCHIVING AND RETIREMENT SERVICE

Stilllegung Ihrer Legacy-Anwendungen und Speicherung der Daten in einer zentralisierten, durchsuchbaren Umgebung

ÜBERBLICK

- Stilllegung nicht verwendeter Anwendungen
- Aufbewahrung der Daten in einem schreibgeschützten Repository
- Reduzierung von Support-, Wartungs- und Lizenzkosten
- Reduzierung von eDiscovery-Kosten
- Einhaltung von Compliance-Anforderungen

GESCHÄFTLICHE HERAUSFORDERUNG

Aufgrund strengerer Compliancevorgaben und geschäftlicher Reportinganforderungen müssen Unternehmen Daten jetzt über einen langen Zeitraum aufbewahren. Das führt dazu, dass sie weiterhin Legacy-Anwendungen unterstützen, die eigentlich nur dem Zugriff auf die auf diesen Systemen gespeicherten Daten dienen. Häufig werden die Anwendungen nicht mehr benötigt oder von Geschäftsbenutzern im täglichen Betrieb nicht mehr verwendet.

Das Aufbewahren dieser unnötigen Anwendungen kann kostspielig sein. Zudem erfordern die zur Ausführung dieser Anwendungen nötigen Systeme Mitarbeiter für deren Unterstützung, nutzen Server, die entsprechende Rechenzentrumskosten verursachen, und ziehen Softwarelizenzierungs- und Wartungskosten nach sich. Wenn die Wartung eingestellt oder die jeweilige Anwendung nicht auf dem neuesten Stand gehalten wird, kann dies die Sicherheit der in den Systemen gespeicherten Daten beeinträchtigen. Außerdem muss dafür gesorgt werden, dass stets Wissen über die Anwendungen im Unternehmen bewahrt wird.

SERVICEBESCHREIBUNG

Der Application Archiving and Retirement-Service ermöglicht es, Legacy-Anwendungen stillzulegen und gleichzeitig dafür zu sorgen, dass die Systemdaten für Reporting- und Compliancezwecke zugänglich sind. Wir verwenden eine Datenarchivierungsplattform und ein ETL-Framework in Kombination mit einer Stilllegungsmethodik, um das Erreichen Ihrer Geschäftsziele zu ermöglichen. Der Prozess besteht aus vier Hauptelementen:

1. Erfassen von Informationen zum Anwendungsportfolio und Identifizieren der für die Stilllegung infrage kommenden Anwendungen
2. Analysieren der Reporting- und Complianceanforderungen in Verbindung mit den Daten aus den stillzulegenden Anwendungen und Nutzung der Ergebnisse, um die beste Archivierungsweise für die Daten zu ermitteln, sodass Benutzer Zugang zu den erforderlichen Informationen haben
3. Extraktion der Daten aus der Anwendungsdatenbank durch Dell EMC, wobei das vom Kunden gewählte ETL-Tool verwendet wird, und anschließende Konvertierung der Daten ins XML-Format (ein anwendungsunabhängiges und zukunftssicheres Format) sowie Laden der Daten in ein xDB-Daten-Repository

4. Ermöglichen des Zugriffs auf die archivierten Daten mithilfe einer intuitiven, grafischen Drag-and-drop-Entwicklungsumgebung, um die bei der Anforderungsbestimmung identifizierten Suchanforderungen zu erfüllen

Der Factory-Ansatz zur Anwendungsstilllegung von Dell EMC unter Einsatz von Nearshore- und Offshoremitarbeitern unterstützt Sie bei der schnellen Abwicklung umfassender Anwendungsstilllegungsprojekte. Diese wiederholbare Strategie zur Priorisierung und Planung von Stilllegungen führt zu kontrollierten Risiken, geringeren Kosten pro Anwendung und einem schnelleren Return on Investment.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Wenn Unternehmen Daten aufgrund von Compliance- und Reportinganforderungen über einen langen Zeitraum aufbewahren müssen, können die Daten auch bei Anwendungsstilllegung erhalten bleiben und in einem schreibgeschützten Repository zur Verfügung gestellt werden, in dem sie noch lange zugänglich sind. Alle Daten bleiben sicher und geschützt gespeichert, bis Unternehmensrichtlinien oder Branchenvorgaben ihre Löschung erfordern. Der Dell EMC Ansatz für die Stilllegung von Anwendungen bietet:

- **Schnelle und einfache Suche:** eine webbasierte Oberfläche für die Suche von Daten aus allen stillgelegten Anwendungen
- **Problemlose Akzeptanz:** benutzerdefinierte Benutzeroberflächen zum Emulieren wichtiger Such- und Reportingfunktionen stillgelegter Anwendungen für eine einfachere Akzeptanz seitens der Geschäftsbenutzer
- **Überwachungskette:** Sicherstellung, dass Daten nicht manipuliert werden und dass es eine fortlaufende Überwachungskette gibt – von der Datenextraktion bis zur künftigen Verwendung
- **Daten- und Inhaltsunterstützung:** eine umfassende Lösung für Unternehmen, die sowohl strukturierte als auch unstrukturierte Daten managen müssen
- **Standardbasierte Formate:** ein zukunftssicheres Format nach Branchenstandard für extrahierte Daten
- **Governance:** Unterstützung für ILM-Policies, wie etwa datumsbasierte Aufbewahrung, gesetzliche Aufbewahrungsfristen, rollenbasierte Zugriffskontrolle und Zugriffsauditing
- **Reduzierung von Kosten:** Amortisierung der implementierten Archivierungslösung durch die dank Anwendungsstilllegung erzielten Ersparnisse (in praktisch jedem Fall)

Im Rahmen des Application Retirement Service hilft Dell EMC Ihnen, zu ermitteln, auf welche Anwendungen im Laufe der Zeit weniger oft zugegriffen wird. Diese werden dann stillgelegt und es wird eine flexible Datenbank für Anwendungen mit häufigem Zugriff erstellt. So können die Kosten für die Erhaltung Ihrer Daten deutlich reduziert werden und bei Bedarf werden auch Anforderungen in puncto Einhaltung behördlicher Auflagen erfüllt.

KONTAKT

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Vertriebsmitarbeiter vor Ort oder einem autorisierten Reseller.



Copyright © 2016 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder ihren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Veröffentlicht in Deutschland. 11/16 Serviceüberblick H7201.4

Dell EMC ist der Ansicht, dass die Informationen in diesem Dokument zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt sind. Die Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.