

# SERVIZIO DI DISMISSIONE E ARCHIVIAZIONE DELLE APPLICAZIONI

Dismetti le applicazioni legacy e archivia i dati in un ambiente centralizzato, che consente di eseguire ricerche

## ESSENTIALS

- Dismissione delle applicazioni non utilizzate
- Conservazione dei dati in un repository di sola lettura
- Riduzione dei costi di supporto, manutenzione e licenza
- Riduzione dei costi di eDiscovery
- Rispetto dei requisiti di conformità

## SFIDA AZIENDALE

Oggi le aziende devono conservare i dati per lunghi periodi di tempo in base a normative di conformità sempre più rigide e ai requisiti di generazione di report aziendali. Di conseguenza, continuano a supportare applicazioni legacy il cui unico scopo è quello di fornire accesso ai dati che risiedono su tali sistemi. L'applicazione molto spesso non è più necessaria e non viene più utilizzata dall'azienda nello svolgimento delle operazioni quotidiane.

Il mantenimento di queste applicazioni obsolete può essere costoso. I sistemi per poter eseguire queste applicazioni comportano dei costi di manutenzione e di licenza software. Richiedono inoltre l'impiego di personale per il loro supporto e l'utilizzo di server con costi di data center associati. I dati archiviati nei sistemi possono diventare meno sicuri se non si esegue la manutenzione o non si aggiorna l'applicazione. Inoltre è necessario conservare una certa conoscenza delle applicazioni all'interno dell'azienda per accedere ai dati.

## DESCRIZIONE DEI SERVIZI

Il servizio di dismissione e archiviazione delle applicazioni consente di dismettere le applicazioni legacy garantendo tuttavia all'azienda di poter accedere ai dati di sistema per scopi di conformità e generazione di report. Utilizziamo una piattaforma di archiviazione dei dati e un framework di estrazione, trasformazione e caricamento (ETL, Extract, Transform and Load) insieme a una metodologia di dismissione che garantisce il raggiungimento degli obiettivi aziendali. Il processo è costituito da quattro elementi principali:

1. Raccolta delle informazioni sul portafoglio delle applicazioni e identificazione delle applicazioni idonee per la dismissione.
2. Analisi dei requisiti di generazione di report e conformità dei dati dalle applicazioni da dismettere. In base a questi risultati, si individua il modo migliore per archiviare i dati e garantire così agli utenti di poter recuperare le informazioni necessarie.
3. Utilizzando lo strumento ETL che il cliente preferisce, Dell EMC estrae i dati dal database delle applicazioni, li trasforma in XML (un formato neutro/indipendente dall'applicazione e a prova di futuro) e infine li carica in un repository di dati xDB.

4. Abilitazione dell'accesso ai dati archiviati utilizzando un ambiente di sviluppo grafico, "drag-and-drop", intuitivo per supportare i requisiti di ricerca identificati nella fase di definizione dei requisiti.

L'approccio di fabbrica alla dismissione delle applicazioni di Dell EMC utilizzando personale nearshore e offshore consente di ottenere velocità e scalabilità con i progetti di dismissione delle applicazioni. Questa strategia ripetibile per definire le priorità e pianificare le dismissioni consente di controllare i rischi, ridurre i costi per ogni applicazione e accelerare il ritorno sugli investimenti.

## RIEPILOGO DEI VANTAGGI

Quando le aziende devono conservare i dati per lunghi periodi al fine di soddisfare i requisiti relativi a conformità e generazione di report, la dismissione delle applicazioni consente di conservare i dati e renderli disponibili in un repository di sola lettura che sarà accessibile anche in futuro. Tutti i dati vengono conservati in modo sicuro fino a quando non ne è richiesta l'eliminazione in base alle regole aziendali o alle normative di settore. L'approccio di Dell EMC alla dismissione delle applicazioni assicura quanto indicato di seguito.

- **Ricerca rapida e semplice:** un'interfaccia web-based per la ricerca dei dati in tutte le applicazioni dismesse.
- **Semplicità di adozione:** interfacce utente personalizzate per emulare la ricerca con parole chiave e funzionalità di generazione di report delle applicazioni dismesse per semplificare l'adozione da parte degli utenti aziendali.
- **Catena di custodia:** garanzia che i dati non vengano alterati e che vi sia una catena di custodia ininterrotta dall'estrazione dei dati all'utilizzo futuro.
- **Supporto di contenuti e dati:** una soluzione completa per le aziende che devono gestire sia i dati strutturati sia quelli non strutturati.
- **Formati basati su standard:** un formato standard di settore, a prova di futuro, per i dati estratti.
- **Governance:** supporto per le policy ILM, ad esempio retention basata sui dati, conservazione a fini legali, controllo degli accessi basato sul ruolo e audit dell'accesso.
- **Riduzione dei costi:** i risparmi derivanti dalla soluzione di archiviazione ottenuti dalla dismissione delle applicazioni legacy, in quasi tutti i casi, compensano ampiamente il costo della soluzione di archiviazione implementata, permettendo addirittura un vantaggio economico.

Con il Application Retirement Service, Dell EMC ti aiuterà a stabilire quali sono le applicazioni a cui si accede con minore frequenza nel corso del tempo e a dismetterle creando un database agile per le applicazioni a cui si accede invece con maggiore frequenza. Tutto ciò comporta una notevole riduzione dei costi di mantenimento dei dati e consente di soddisfare qualsiasi conformità alle normative vigenti, se necessario.

## CONTATTI

Per saperne di più, contattare il referente locale o un rivenditore autorizzato.

