

Soluzioni di archiviazione
per supportare i vostri obiettivi di business

Un approccio più intelligente all'archiviazione.

*IBM propone una strategia di archiviazione
completa, unificata, integrata e information-aware*



Al giorno d'oggi, praticamente ogni cosa all'interno dei sistemi aziendali può essere interconnessa in modo digitale. Dovendo affrontare le sfide di business che questo mondo più piccolo, più piatto e più complesso propone, è ormai un obbligo riflettere su quali informazioni vengono archiviate e in che modo lavorano le nostre infrastrutture informative.

Ecco perché IBM sta mettendo in gioco le sue competenze, la sua dimensione globale e la sua creatività per costruire la "spina dorsale informativa" dei settori industriali e delle istituzioni pubbliche del ventunesimo secolo.



Come sfruttare la nuova intelligenza di una infrastruttura dinamica

IBM vi può aiutare a ricavare valore e ottenere nuova intelligenza dalla quantità, dalla varietà e dalla velocità delle informazioni create, e aiutarvi a lavorare in modo più intelligente nel rintracciare, raccogliere, organizzare, analizzare e sfruttare informazioni affidabili. Il segreto sta nella combinazione di un approccio intelligente all'archiviazione delle informazioni con un'infrastruttura più dinamica e flessibile, che garantisca funzionalità di conservazione sicure e ottimizzate. In altre parole, IBM vi può aiutare a costruire una strategia di archiviazione intelligente.

Quantità — Gli esperti valutano in petabyte la quantità di nuove informazioni generate quotidianamente nel mondo

Varietà — La maggior parte della crescita di nuovi dati è dovuta a contenuti non strutturati

Velocità — La quantità di informazioni e la velocità della loro crescita ha già sorpassato ampiamente la capacità di storage e sta andando fuori controllo

Il modello basato sul "conservare tutto" si è rivelato fallimentare. L'archiviazione ormai è un obbligo!

Gli approcci tradizionali, che consistevano nel conservare tutte le informazioni, si sono rivelati non funzionali. Come risultato hanno portato soluzioni "ad-hoc" rese inefficaci da informazioni duplicate, obsolete e non importanti, un eccessivo consumo di energia e un aumento dei costi di storage. Inoltre, la cancellazione di informazioni sulla base di parametri semplici, quali la data dell'ultimo utilizzo, si è rivelata non efficace e persino rischiosa, aumentando la probabilità di eliminazione accidentale di informazioni importanti.

La necessità di archiviazione delle informazioni è in rapida crescita, spinta dall'aumento della quantità di dati, dai requisiti di discovery legale, dalla compliance normativa e dalla presenza di infrastrutture sempre più complesse. A fronte dell'aumento di questi requisiti sulla conservazione delle informazioni, le organizzazioni si trovano in difficoltà ad accertare quali

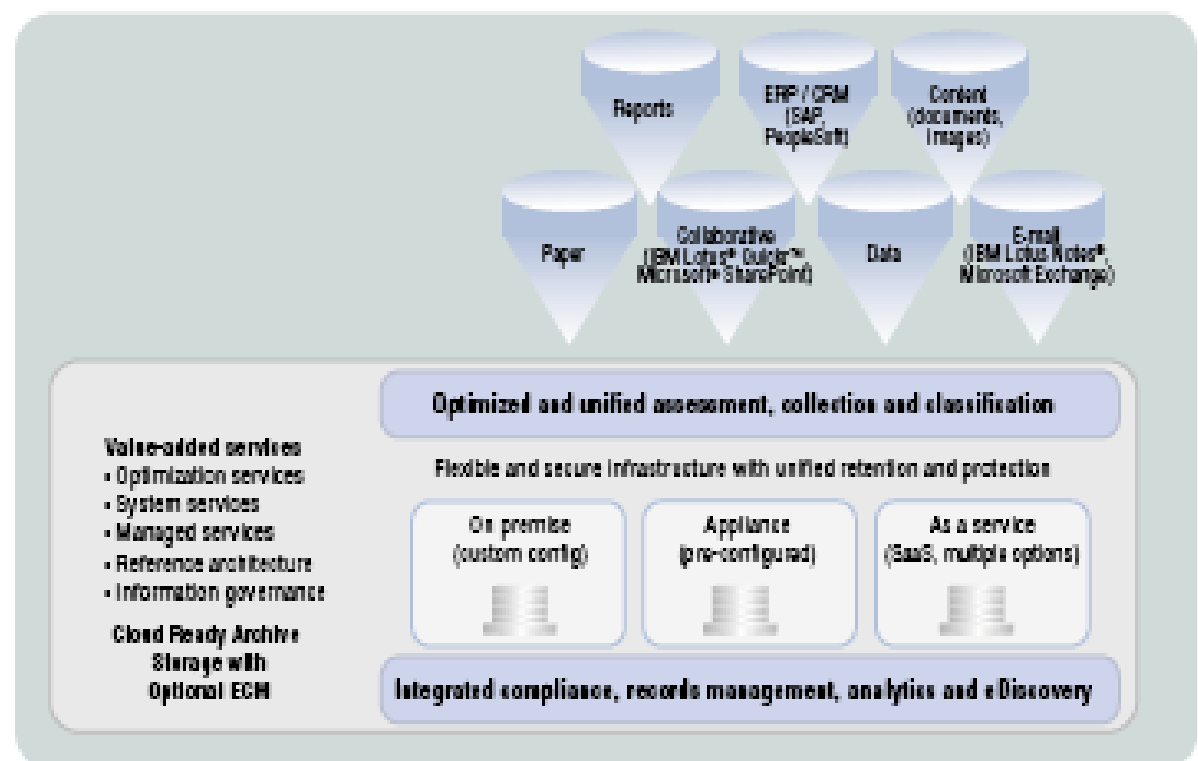


Figura 1: La strategia di IBM Smart Archive

informazioni siano in loro possesso, quali conservare e quali scartare. Le organizzazioni hanno quindi bisogno di una strategia di archiviazione intelligente, che:

- Sia in grado di comprendere quali informazioni sono conservate a livello enterprise, per rendere più agevole la loro conoscenza, la loro gestione, la loro affidabilità e il loro sfruttamento.
- Sia in grado di garantire che le informazioni importanti vengano conservate e protette adeguatamente, per supportare le strategie di compliance e per contribuire a ridurre i rischi.
- Sia in grado di ridurre i costi e la complessità, aumentando nel contempo la flessibilità della infrastruttura informativa.

Gestire nel tempo le informazioni, sulla base del loro valore per il business e delle necessità

La strategia di IBM Smart Archive vi aiuta a comprendere le opzioni a vostra disposizione tra le possibilità di archiviazione, con molteplici soluzioni modulari ma integrate, che offrono la scelta tra modelli di gestione e di consegna basati sulla comune durata di vita delle informazioni e sulle policy. Vi consente di decidere in che modo desiderate gestire e accedere alle informazioni archiviate, senza rinunciare alle economie di scala e ai benefici in termini di costi delle vostre scelte di infrastruttura informativa. Grazie all'utilizzo di dispositivi "information-aware", potete assicurare la coerenza nelle politiche di conservazione ed eliminazione, la deduplication, la migrazione e la conservazione a lungo termine delle informazioni.

La strategia di IBM Smart Archive fornisce opzioni flessibili per il deployment, quali soluzioni "on-premise", appliance di archiviazione preinstallata o servizio di archiviazione gestita nella "cloud", per soddisfare le vostre attuali necessità di business e adattarsi a quelle future. Non ha importanza se le informazioni sono basate su carta, su dati strutturati o se si tratta di contenuti non strutturati, immagini, documenti o e-mail. Potete ottimizzare il valore di business delle vostre informazioni, gestendole con una durata di vita uguale per tutte e basata sul valore stesso.

Ingest ottimizzato e unificato

Capacità di garantire una più accurata comprensione di quali informazioni siano da archiviare, attraverso tecnologie di valutazione basate su discovery e su analisi. Possibilità di eliminare la complessità e i costi di soluzioni "Ad-hoc" grazie all'unificazione dell'archiviazione di dati e contenuti attraverso tecnologie comuni di raccolta (ingest) e classificazione.

Infrastruttura flessibile e sicura

Una modalità di conservazione che ottimizza i costi è possibile grazie all'aiuto di un'infrastruttura unificata, flessibile, sicura e che tiene conto delle politiche dell'organizzazione. E' fondamentale costruire un'infrastruttura che vi consenta di creare e di far applicare le vostre politiche, di proteggere l'integrità dei business record con caratteristiche di sicurezza avanzate e di supportare la continuità e la resilienza del business, ottimizzando e rendendo snelle nel contempo l'archiviazione e la gestione dello storage.

Software integrato che supporta la compliance, i record, l'analisi e l'eDiscovery

E' possibile ridurre i rischi, rispondere più velocemente alle richieste di tipo legale, creare fiducia e sfruttare le informazioni, grazie all'utilizzo di tool integrati, progettati per aumentare le vostre funzionalità di compliance, analisi, gestione dei record ed eDiscovery. La soluzione aiuta a garantire la compliance mediante la gestione di tutti i record per tutta la durata della loro vita, indipendentemente dalla tipologia, dal dispositivo o dalla posizione di storage, contribuendo in questo modo a migliorare l'autenticità, l'affidabilità, l'integrità e l'usabilità dei record. Avete anche la possibilità di raccogliere, conservare, gestire, valutare e selezionare in modo intelligente le informazioni di tipo elettronico raccolte, in modo da ridurre i costi di risposta di eDiscovery e creare case strategy precoci.



I benefici di una strategia di archiviazione intelligente

- **Riduzione dei costi IT:** Semplificazione dell'infrastruttura di archiviazione e riduzione delle necessità complessive di storage e di energia, nonché dei requisiti amministrativi, con l'aiuto di appliance integrate e opzioni multiple di consegna.
- **Miglioramento delle performance:** Eliminazione dei contenuti di scarto non



IBM offre soluzioni specifiche complete, unificate e modulari, per poter iniziare rapidamente

IBM ha unito alcune delle sue funzionalità di avanguardia relative a software, sistemi e servizi, per creare soluzioni flessibili, preintegrate, preconfigurate e information-aware per l'archiviazione, che possono iniziare a dare risultati in modo praticamente immediato. Siamo in grado di aiutarvi a velocizzare il "time to value" e a semplificare il vostro ambiente attraverso molteplici soluzioni modulari ma integrate, compresa la scelta tra vari modelli di gestione e "delivery" basati sulla comune durata di vita delle informazioni e sulle politiche dell'organizzazione. Siamo in grado di offrire soluzioni specifiche per affrontare le seguenti necessità:

Funzionalità di ingest ottimizzate e unificate

- Software IBM InfoSphere™ Content Assessment
- Famiglia di offerte IBM InfoSphere Content Collector, comprendenti l'integrazione con il software IBM Optim™ Data Growth Solution
- Software IBM InfoSphere Classification Module
- Software IBM InfoSphere Discovery con Optim Data Growth Solution

Infrastruttura flessibile e sicura

- Repository per enterprise content management (ECM) di IBM
- Soluzione IBM Information Archive
- IBM Managed Information Archive Cloud Services
- IBM Global Technology Services – Servizi di Storage e Archiviazione

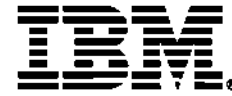
Integrazione di compliance, record, analisi e eDiscovery

- Software IBM InfoSphere Enterprise Records
- Software IBM InfoSphere eDiscovery Manager ed eDiscovery Analyzer

Per maggiori informazioni

Per saperne di più su una strategia di archiviazione intelligente di IBM e su come le relative soluzioni possono aiutare la vostra azienda a prendere decisioni più efficaci e in modo più rapido, siete pregati di contattare il vostro rappresentante commerciale IBM o il vostro Business Partner IBM, oppure visitare il sito:

ibm.com/software/data/smart-archive



© Copyright IBM Corporation 2009

IBM Corporation
Software Group
3565 Harbor Boulevard
Costa Mesa, CA 92626-1420
U.S.A.

Realizzato negli Stati Uniti d'America
Ottobre 2009
Tutti i Diritti Riservati

IBM, il logo IBM e ibm.com sono marchi registrati di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti, in altri paesi o entrambi. Se questi e altri marchi registrati IBM sono contrassegnati, la prima volta che compaiono nelle presenti informazioni, da un simbolo di trademark (® o ™), questo simbolo indica un marchio registrato negli Stati Uniti o un marchio di servizio in altri paesi di proprietà di IBM al momento della pubblicazione del presente documento. Questi marchi possono essere marchi registrati o di servizio anche in altri paesi. Un elenco completo dei marchi registrati IBM è disponibile sul Web in "Copyright and trademark information" nel sito ibm.com/legal/copytrade.shtml

Microsoft è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti, in altri paesi o entrambi.

Altri prodotti e marchi di servizio possono anche essere marchi registrati o di servizio di altri.

Qualsiasi riferimento, contenuto in questa pubblicazione, a prodotti o servizi IBM non implica che IBM intenda renderli disponibili in tutti i paesi nei quali opera.

Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite esclusivamente a scopo informativo. Nonostante ogni sforzo sia stato fatto per verificare la completezza e l'accuratezza delle informazioni contenute nel presente documento, esse vengono fornite nello stato di "visto e piaciuto", senza garanzie di alcun tipo, esplicite o implicite. Inoltre, le presenti informazioni sono basate sugli attuali piani e strategie di prodotto di IBM, che possono essere soggetti a modifiche senza preavviso da parte di IBM stessa. IBM non potrà essere considerata responsabile per qualsiasi danno che derivi dall'utilizzo, o che sia altrimenti ad essa legato, della presente documentazione o di qualsiasi altra documentazione. Niente di quanto contenuto nella presente documentazione è finalizzato a, né può avere l'effetto di creare alcuna garanzia o dichiarazione da parte di IBM (o di suoi fornitori o concessionari), o di modificare i termini e le condizioni dell'accordo di licenza applicabile che regola l'utilizzo del software IBM.

Ogni cliente IBM è responsabile di garantire la propria compliance ai requisiti legali. Costituisce esclusiva responsabilità del fornitore ottenere il parere di consulenti legali competenti per quanto riguarda l'identificazione e l'interpretazione di qualsiasi pertinente legge e requisito normativo che possa influenzare il business del cliente e qualsiasi azione che il cliente si trovi nella necessità di intraprendere per assicurare la conformità alle suddette leggi. IBM non fornisce alcuna consulenza legale o dichiarazione o garanzia che i propri servizi o prodotti garantiscano la compliance alle leggi da parte del cliente

IMB14063-USEN-00