eBOOK



# Ransomware Reversal

Guida al Recupero delle Applicazioni in Cloud in un solo clic

Commvault®

# Cloud App Recovery

Un movimento imprudente che porta a un infortunio. Parole sconsiderate che feriscono i sentimenti. Distrazione che porta a una perdita di opportunità. Non importa quanto desideri annullare il danno causato dai tuoi errori, la vita non ha un pulsante di re-inizio.

Nel mondo del backup e del ripristino in cloud ha sempre significato che affrontare un attacco ransomware o una configurazione sbagliata richiedeva un lungo e faticoso processo per far ripartire l'azienda. Anche quando riesci ad accedere ai tuoi dati più vitali dopo un incidente, devi ancora ricostruire le tue applicazioni critiche.

## Tradizionalmente, ricostruire queste applicazioni non era così facile o veloce.

Secondo Statista, ci vogliono in media

**24 giorni**

(circa 3,5 settimane) per ricostruire un sistema.

e può costare alle aziende

**300.000**

dollari all'ora, costo per le aziende con il sistema fuori servizio.

Con Cloud Rewind, puoi ripristinare i tuoi dati e ricostruire le tue applicazioni in cloud in pochi minuti, migliorando la tua resilienza cyber e permettendoti di ripristinare le operazioni aziendali proprio come erano prima dell'incidente. Ad un solo clic di distanza. Scopri come Cloud Rewind lo realizza








Commvault
© 2025 Commvault

# Challenges in the Cloud

L'adozione della tecnologia cloud non è più solo per gli early adopters, ma è diventata lo standard delle aziende per ottimizzare i costi dell'infrastruttura consentendo al contempo agilità e scalabilità.

Secondo Gartner, entro il 2028 il cloud computing si trasformerà da elemento di disturbo tecnologico a componente necessaria per il mantenimento della competitività aziendale.

Se da un lato il cloud consente agli sviluppatori di sperimentare nuovi servizi e di portare in produzione più rapidamente le innovazioni, dall'altro questi ambienti sono complessi e in continua evoluzione. Il funzionamento nel cloud può anche portare a un aumento delle vulnerabilità e delle configurazioni errate durante l'implementazione. Oltre ai dati che devono essere archiviati, protetti e accessibili in modo sicuro in caso di cyberattacco, è necessario considerare anche le dipendenze e le applicazioni in qualsiasi luogo o momento.

La ricostruzione delle applicazioni nel cloud è tradizionalmente tutto ciò che la C-suite odia affrontare: richiede tempo, risorse e costi elevati. Anche senza considerare le altre implicazioni finanziarie di una violazione. Trovare un modo per evitare questo costoso danno è diventato imperativo.

Enter Commvault Cloud Rewind.

La nostra ricerca mostra che in un tipico ambiente cloud, i dati applicativi rappresentano solo il

**20%-30%**

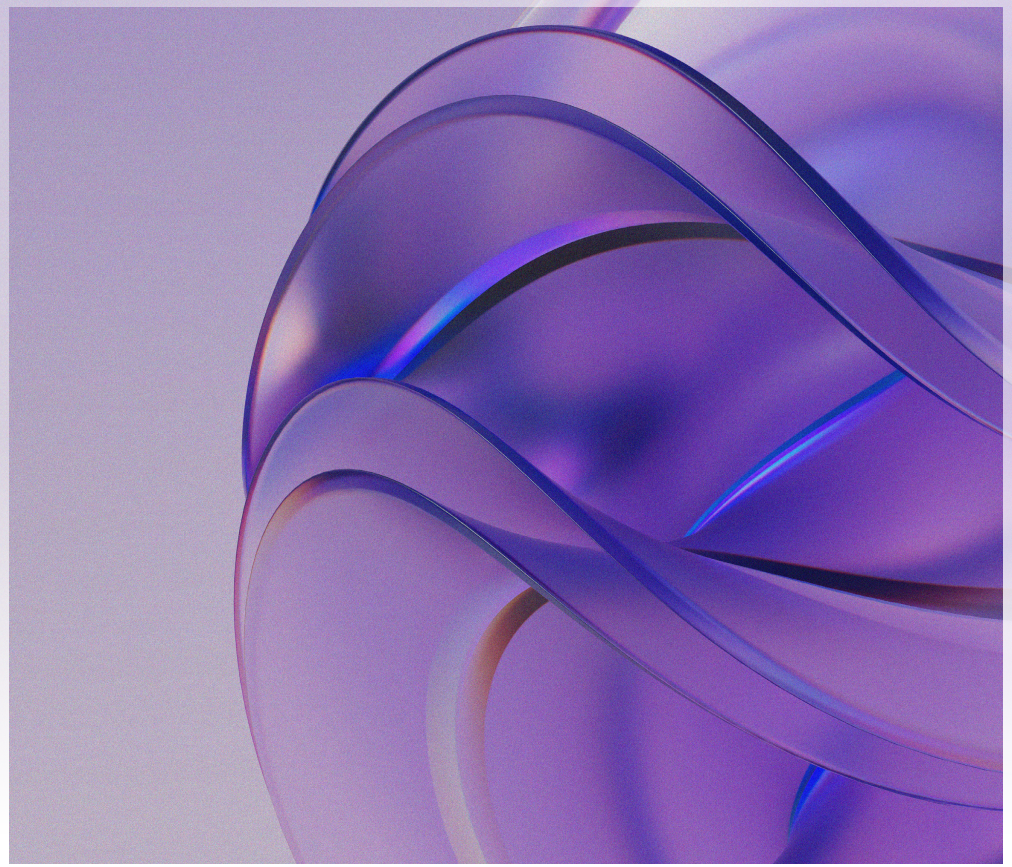
delle risorse.

Circa il

**50%-70%**

delle risorse cloud sono configurazioni cloud, e oggi non sono protette.


© 2025 Commvault



# Come Cloud Rewind consente un ripristino quasi istantaneo

Cloud Rewind scrive automaticamente il codice per recuperare i dati e ricostruire le applicazioni in modo da poter tornare in attività entro pochi minuti da un guasto - senza bisogno di interventi manuali. Codifica le risorse cloud delle applicazioni, le dipendenze e i dati di backup e di replica per una ricostruzione  iperveloce da interruzioni del cloud e attacchi ransomware.

Cloud Rewind scopre continuamente le configurazioni dei servizi cloud per mappare le dipendenze e si adatta alla tua architettura e ai tuoi servizi cloud. A differenza di altri strumenti operativi legacy che automatizzano applicazioni e dati separatamente, Cloud Rewind combina l'automazione delle applicazioni e dei dati per semplificare radicalmente le operazioni cloud.

Cloud Rewind dispone di una macchina del tempo in cloud a doppio caveau, il che significa che utilizza depositi sicuri e immutabili su diversi cloud hyperscale per ripristini applicativi istantanei. Con un caveau utilizzato per la configurazione cloud e l'altro per i dati delle applicazioni, si ottengono recuperi più rapidi e operatività continua. Inoltre i ripristini prevedibili di Cloud Rewind aiutano a ridurre i rischi e a migliorare la resilienza cibernetica.

Con un solo clic dopo un incidente, puoi ripristinare i tuoi dati e ricostruire l'intero ambiente cloud –  in qualsiasi momento, in qualsiasi regione.


© 2025 Commvault

# Principali Vantaggi di Cloud Rewind



## Ripristino assicurato

Ripristina le applicazioni e i dati critici con una minima interruzione.



## Rischio ridotto

Minimizza l'impatto del tempo di inattività del sistema e della perdita di dati grazie alle capacità di ripristino veloce.



## Maggiore prontezza

più preparato per incidenti imprevisti con una soluzione di ripristino automatizzato.



## Resilienza cibernetica

Mantieni la continuità operativa ripristinando rapidamente da attacchi cyber o da configurazioni errate, minimizzando il tempo di inattività e la perdita di dati grazie alle capacità di ripristino veloce.



## Gestione semplificata

Una singola interfaccia offre visibilità e controllo. E senza la necessità di interventi umani durante il ripristino e la ricostruzione, Cloud Rewind permette al tuo team IT di concentrarsi su altre attività critiche.


© 2025 Commvault

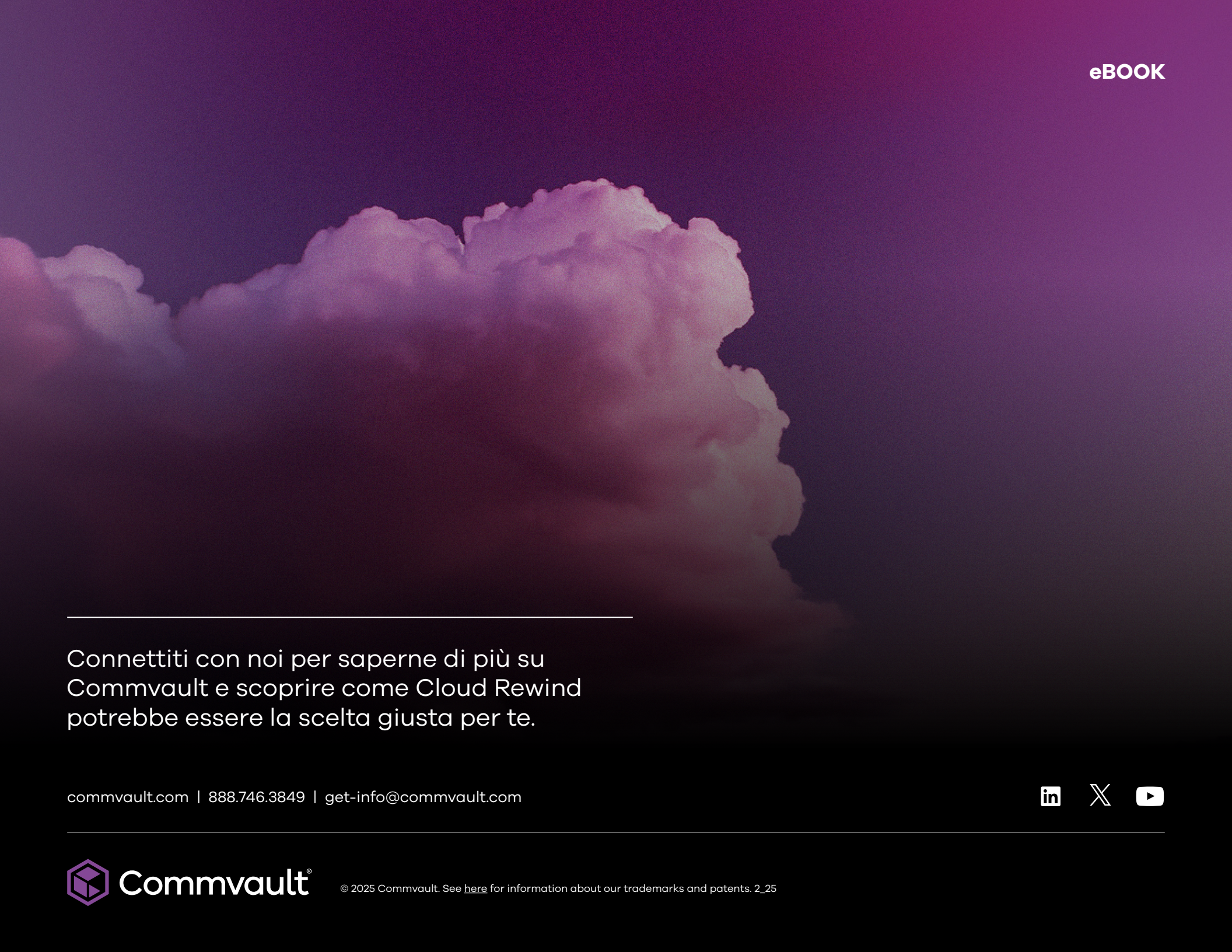


# Torna Indietro nel Tempo con Cloud Rewind

Sebbene la vita non offra un pulsante per ritornare indietro, Cloud Rewind di Commvault offre l'opportunità di correggere gli errori in cloud. È una soluzione efficiente e automatizzata per annullare i danni causati da attacchi ransomware e configurazioni errate. Codificando e automatizzando il processo di ricostruzione, permette alla tua azienda di riprendersi rapidamente e di ritornare alla normale operatività.

Implementando Cloud Rewind e seguendo le best practice per la sicurezza cloud e la protezione dei dati, puoi ridurre significativamente i rischi associati al ransomware e ad altre minacce. Sii preparato, sii resiliente e mantieni la tua operatività aziendale inarrestabile di fronte alle avversità.


© 2025 Commvault



Connettiti con noi per saperne di più su Commvault e scoprire come Cloud Rewind potrebbe essere la scelta giusta per te.

commvault.com | 888.746.3849 | get-info@commvault.com

Commvault®

© 2025 Commvault. See here for information about our trademarks and patents. 2_25