

I motivi principali per scegliere Dell EMC Cloud Storage Services per il multi-cloud

10

Dell EMC Cloud Storage Services offrono uno storage scalabile e resiliente connesso al cloud, dotato di agile accesso multi-cloud, ideale per spostare o installare in modo sicuro nel cloud le applicazioni complesse per finalità di ripristino di emergenza, analisi, test/sviluppo e altro ancora. Finalmente ti libererai della gestione dei sistemi, pur beneficiando dei vantaggi dello storage Dell EMC di classe Enterprise nel public cloud. Ottimizza i costi, pur mantenendo il controllo dei dati.

1 | Flessibilità del multi-cloud con zero data gravity

I dati hanno una gravità. Lo spostamento tra i cloud richiede un quantitativo significativo di tempo, risorse e denaro. Dell EMC Cloud Storage Services offre un accesso multi-cloud a volume unico, consentendo un utilizzo ottimale dell'elaborazione da più cloud in contemporanea e/o di passare da uno all'altro in base alle esigenze delle applicazioni e senza dover spostare i dati effettivi, raggiungendo così l'assenza di gravità dei dati (zero data gravity). In tal modo, si facilita l'innovazione negli ambienti cloud e in scala, ottimizzando i risultati di business.

2 | Nessun vincolo a un unico vendor del cloud

I public cloud possono creare il vincolo a un unico vendor del cloud, oltre a costi di switching elevati. Rendendo indipendenti dal cloud i dati sullo storage esterno, Cloud Storage Services consente di mantenere il controllo sui dati. Di conseguenza, potrai avvalerti dell'elaborazione nel cloud solo quando sarà strettamente necessaria, senza doverti preoccupare del rischio della migrazione o di elevati costi di uscita.

3 | Replica nativa tra on-premise e cloud

Una caratteristica esclusiva di Cloud Storage Services è la possibilità di un utilizzo ottimale della replica nativa basata su array, semplificando e proteggendo i dati da on-premise al cloud grazie a strumenti comprovati e familiari

I motivi principali per scegliere Dell EMC Cloud Storage Services per il multi-cloud

10

I motivi principali per scegliere Dell EMC Cloud Storage Services per il multi-cloud

4 Coerenza operativa completa con VMware

Una barriera comune all'adozione del cloud è rappresentata dalla necessità di dover apprendere nuovi insiemi di strumenti e competenze per operare al suo interno. Cloud Storage Services consente di implementare un ambiente IT ibrido perfettamente integrato con VMware e con lo storage Dell EMC. Grazie alla piena coerenza operativa da on-premise a VMware Cloud su AWS, per gestire l'ambiente è possibile sfruttare le competenze, gli strumenti e i processi familiari nel corso dell'espansione al cloud.

5 VMware Cloud su AWS automatico

Con VMware Cloud su AWS come sito secondario puoi implementare il Disaster Recovery di classe Enterprise come servizio (Draa). VMware Site Recovery, insieme alla replica nativa dello storage di Dell EMC, permette di automatizzare le operazioni DR, agevolando la riduzione dei costi di RPO e RTO.

6 Nessun data center secondario da gestire

I data center secondari sono costosi da installare e mantenere. Tali costi includono beni immobili, alimentazione, raffreddamento, rete, storage e personale addetto alla gestione. Cloud Storage Services sfrutta il cloud come sito secondario, grazie a un modello di prezzi semplice e basato su abbonamento, che permette di alleggerire il carico di questi importanti costi fissi.

7 Storage-as-a-Service affidabile e all'avanguardia

L'architettura è importante: associa ai vantaggi di un servizio basato su public cloud i benefici provenienti dallo storage Dell EMC leader del settore di Dell EMC Unity XT, PowerMax e Isilon. Tali vantaggi includono, ad esempio, la sicurezza dei dati di classe Enterprise, la resistenza, le prestazioni, la scalabilità e la disponibilità.

8 Scalabilità senza complessità

Dell EMC è l'unico vendor a supportare lo storage esterno per VMC su AWS, consentendo di scalare facilmente lo storage a seconda delle esigenze e indipendentemente dall'elaborazione nel cloud. Grazie a un utilizzo ottimale dello scale-out NAS Isilon per lo storage, Cloud Storage Services è la soluzione ideale anche per i servizi di file HPC (High Performance Computing) che scalano fino a oltre 100 TB nel cloud.

9 Connessione a bassa latenza a public cloud

Attraverso una connessione diretta ad alta velocità e bassa latenza ai public cloud, la connettività di rete proprietaria consente di raggiungere più rapidamente il cloud e di ottenere elevate prestazioni delle applicazioni.

10 Gestione end-to-end

Con Dell EMC Cloud Storage Services, lo storage di Dell EMC è completamente gestito come servizio nel cloud. Dalla progettazione iniziale, alla replica, ai test e infine al failover, siamo qui per aiutarti.