

MOTIVI PRINCIPALI PER CUI I CLIENTI SCELGONO UN'ESPERIENZA DI STORAGE SEMPRE MODERNA

Il business non si ferma e lo stesso discorso dovrebbe valere per lo storage.

Perché i clienti scelgono Dell Technologies per un'esperienza di storage sempre moderna? [Continua a leggere.](#)

1 | Innovazione basata su software

Con l'attenzione sempre maggiore su AIOps, DevOps, sicurezza e multi-cloud, non parliamo più solo di capacità di storage e prestazioni. Ecco perché insistiamo nell'offrire le giuste innovazioni software nell'intero portafoglio di storage, che include PowerStore, PowerMax, PowerFlex, PowerScale, PowerProtect, Unity XT e CloudIQ. Una serie di innovazioni, come le nostre architetture software altamente adattabili, cyber-resilienza completa e flessibilità dell'ecosistema multi-cloud. Di fatto, oltre l'85% degli ingegneri ISG è costituito da tecnici software¹... che lavorano sodo. Nell'ultimo anno fiscale Dell abbiamo consegnato un prodotto nuovo o aggiornato ogni giorno, anche nei fine settimana e nei giorni festivi: comprendiamo le tue esigenze di raggiungere rapidamente più risultati con meno risorse.

2 | Architetture software adattabili

Le nostre architetture software dispongono di AI e automazione integrate, che si adattano a te, per il cambiamento. Offrono anche software scalabile, inizia con un investimento ridotto e procedi con una scalabilità garantita fino a 18 PBe di capacità unificata con PowerStore² e 119 PBe di file storage con PowerScale³. Incrementa prestazioni e capacità in modo indipendente: l'ottimizzazione dei percorsi dati offre scalabilità lineare con PowerFlex. Scegli SmartScale per una protezione dei dati ancora maggiore, su vasta scala, aggregando le risorse in oltre 3 EB di capacità logica. Sfrutta inoltre le nostre funzionalità più recenti, on-demand e con aggiornamenti software senza interruzioni.

3 | Velocità di sviluppo

Offrire agli sviluppatori i cloud di cui hanno bisogno è tutto ciò che conta. L'automazione è il fattore chiave. Semplifichiamo per i team DevOps la capacità di distribuire l'IT con l'agilità del cloud, on-premise. Le nostre piattaforme integrate e predisposte per DevOps automatizzano il provisioning e le operazioni, per permetterti di concentrarti sulla gestione dei container e non dell'infrastruttura. Usi un'esperienza utente coerente connettendoti dall'ambiente on-premise al public cloud. Offriamo il più ampio portafoglio di piattaforme predisposte per DevOps, completamente convalidato con i principali hyperscaler e le piattaforme di orchestration dei container⁴. Usi le nostre funzionalità di storage aziendale, tra cui creazione di istantanee, replica, osservabilità, autorizzazione e resilienza, nonché dell'orchestration Kubernetes leader del settore. Esegui facilmente il backup e il restore degli stessi container dagli ambienti di test/sviluppo e produzione, con il nostro software per la protezione dei dati multi-cloud.

4 | Informazioni dettagliate intelligenti

Per ottenere informazioni dettagliate, hai bisogno di intelligenza, umana e artificiale. Il nostro software AIOps è davvero intelligente. Utilizza telemetria, ML e altri algoritmi analitici per aiutare i team ITOps e DevOps tradizionali a risolvere i problemi dell'infrastruttura in modo proattivo fino a 10 volte più velocemente⁵. Informazioni dettagliate intelligenti end-to-end nell'intero portafoglio di infrastrutture Dell. CloudIQ consente all'IT di risparmiare in media un giorno lavorativo a settimana⁵, che può dedicare all'ottimizzazione delle prestazioni e allo sviluppo di nuovi prodotti. Fornisci ai team le preziose informazioni di cui hanno bisogno per un'infrastruttura integra e protetta dagli attacchi informatici.

5 | Cyber-resilienza completa

C'è un motivo se Dell serve il 96% delle aziende Fortune 500⁶. In primo luogo, forniamo lo storage mission-critical più sicuro al mondo con PowerMax⁷, progettato per architetture di sicurezza Zero Trust affidabili⁸ che proteggono le tue informazioni di valore elevato in ogni fase di una potenziale violazione dei dati. A livello di una protezione moderna contro attacchi informatici, come i ransomware, sono necessari sviluppi software, come l'air gap operativo con l'isolamento e l'immutabilità dei dati. Le organizzazioni necessitano di un vault sicuro, nell'ambiente on-premise e nel public cloud, per proteggere e ripristinare i dati critici. L'infrastruttura software-defined di PowerFlex è compatibile con la nostra soluzione PowerProtect Cyber Recovery. Puoi individuare un danneggiamento dei dati con un livello di affidabilità fino al 99,5%.

6 | Flessibilità dell'ecosistema multi-cloud

L'hybrid cloud è realtà. Questo richiede uno storage intelligente on-premise, nel public cloud, in un cloud adiacente o in centri di colocation. Utilizza "qualsiasi dato nel cloud" con un'esperienza coerente. Il nostro software abilitato per il cloud offre il multi-cloud per progettazione, non per impostazione predefinita. Offriamo il più ampio portafoglio di prodotti aziendali di un unico vendor che supporta tutti i principali hyperscaler¹. Ottieni prestazioni e capacità di livello enterprise usufruendo dei servizi di storage e Dell Data Protection Services avanzati, come il nostro scale-out file system e le funzionalità avanzate di riduzione dei dati per le app in esecuzione nel public cloud, ovvero Project Alpine. Sapevi che Dell Technologies ha 10,3 EB di dati protetti nel cloud?⁹... e il numero tende a crescere ogni giorno.

7 | La scelta di più clienti

Dell è l'azienda n. 1 in ambito di software di storage¹⁰, NAS¹¹, storage non strutturato¹¹, Hyperconverged Systems¹², enterprise storage system esterni¹¹, software di protezione e replica di dati¹³ e appliance e software di protezione dei dati¹⁴. Abbiamo inoltre Dell Future-Proof Program, che elimina le preoccupazioni associate all'acquisto dello storage. L'acquisto del nostro storage dà diritto ad alcuni vantaggi, tra cui la Garanzia di soddisfazione di tre anni, la Garanzia di riduzione dei dati fino a 4:1, la Garanzia di deduplica per la protezione dei dati fino a 55:1, migrazioni dei dati senza problemi, opzioni di Anytime Upgrade, pagamenti flessibili e altro ancora¹⁵. Il supporto è garantito da servizi di altissimo livello. Tranquillità assoluta con un'esperienza di storage sempre moderna.

Note finali:

1. Dati basati su un'analisi interna Dell, marzo 2022.
2. Dati basati su un'analisi Dell Technologies, febbraio 2022.
3. Dati basati su un'analisi interna Dell, marzo 2022. Presuppone un rapporto di riduzione dei dati pari a 1,6:1 e un'efficienza di storage PowerScale dell'80%. I risultati effettivi possono variare in base al data set.
4. Dati basati su un'analisi condotta da Dell sui sistemi integrati per le distribuzioni Kubernetes, marzo 2022.
5. Dati basati su una survey condotta da Dell Technologies sugli utenti di CloudIQ da maggio a giugno 2021. I risultati effettivi possono variare.
6. Dell Technologies Key Facts, aggiornamento di marzo 2022.
7. Dati basati su un'analisi interna Dell sulle funzionalità di sicurezza informatica Dell PowerMax rispetto alle funzionalità di sicurezza informatica degli array classici della concorrenza che supportano open system e storage mainframe, marzo 2022.
8. Dati basati su un'analisi interna Dell relativa ai sette pilastri delle architetture Zero Trust per Dell PowerMax, marzo 2022.
9. Presuppone una riduzione dei dati media in scala 4:1. I risultati effettivi possono variare in base ai tipi di dati.
10. IDC WW Quarterly Storage Software & Cloud Services QView relativo alle entrate dei vendor per il Q2 2021, 9 settembre 2021.
11. IDC Worldwide Quarterly Enterprise Storage Systems Tracker relativo alle entrate dei vendor per il Q2 2021, 9 settembre 2021. Nota: lo storage non strutturato include storage basato su oggetti (escluso HCI) e Scale-Out NAS (escluso HCI) combinati.
12. IDC WW Quarterly Converged Systems Tracker relativo alle entrate dei vendor per il Q2 2021, 16 settembre 2021.
13. IDC 1Q21 Storage Software and Cloud Services QView.
14. Dati basati sulle entrate combinate del Purpose-Built Backup Appliance (PBBA) Tracker di IDC per il Q1 2021, con alcuni segmenti del mercato del software di storage tratti dallo Storage Software and Cloud Services QView per il Q1 2021.
15. La riduzione dei dati con rapporto di 4:1 e il programma Anytime Upgrade sono disponibili su storage PowerStore e PowerMax.



[Ulteriori informazioni](#) sulle soluzioni di storage moderno



[Contatta](#) un esperto Dell Technologies



[Visualizza altre risorse](#)



Partecipa alla conversazione con [#ModernStorage](#)