

## Lo standard nello storage enterprise

La piattaforma di storage primario InfiniBox di classe enterprise definisce lo standard di settore quando si tratta della complessa combinazione di prezzo, prestazioni, capacità e funzionalità. Il sistema operativo software defined di Infinidat, InfuzeOS™, è alla base della potente architettura con triplo controller e offre prestazioni eccezionali sia per i servizi di accesso a blocchi e file, che per disponibilità, resilienza e usabilità. InfiniBox è una potente piattaforma con minore impatto ambientale, che consente alle aziende di consolidare un maggior numero di workload sfruttando lo stesso spazio, riducendo in modo significativo le spese operative.

### Le migliori prestazioni su vasta scala

Gli algoritmi di apprendimento automatico brevettati da Infinidat alimentano Neural Cache e offrono prestazioni ineguagliabili su vasta scala. Prestazioni garantite!

### Significativi vantaggi economici

Secondo uno studio di ricerca IDC commissionato da Infinidat, le spese OpEx complessive dei clienti di InfiniBox si sono dimezzate, con un recupero del capitale in meno di un anno.<sup>2</sup>

### InfiniSafe: Resilienza informatica completa

Snapshot immutabili a impatto zero, potenti e flessibili, sono la base di InfiniSafe®, lo stack di cyber storage Infinidat, incluso su tutte le piattaforme Infinidat. Le garanzie di archiviazione informatica InfiniSafe forniscono un ulteriore livello di sicurezza.

Integra InfiniSafe Cyber Detection e incrementa la capacità di InfiniSafe di creare ambienti resilienti per il cyber storage. Analizza oltre 200 data point sfruttando l'apprendimento automatico delle minacce informatiche attraverso un'analisi approfondita dei contenuti di file, blocchi e database.

### Servizi dati di livello superiore

La tecnologia brevettata InfiniRAID® garantisce l'integrità e la disponibilità dei dati. La crittografia data-at-rest garantisce la sicurezza di tutti i tuoi dati, fino al livello del singolo dispositivo. La funzione di replica asincrona multi-sito all'avanguardia, con un RPO di appena 4 secondi e funzionalità sincrone, fornisce le migliori opzioni per garantire la continuità operativa.

### Disponibilità garantita al 100%

La garanzia di disponibilità totale<sup>4</sup> di Infinidat azzera i tempi di inattività.

### Esperienza utente semplificata

Le tecnologie InfiniOps™ semplificano l'utilizzo di InfiniBox. Grazie al Machine Learning e all'AI basata su cloud, InfiniBox offre funzionalità di automazione che consentono di realizzare con la massima accuratezza numerose operazioni di storage complesse, eliminando i relativi costi. Ciò riduce i costi di gestione e consente di risparmiare fino al 51%<sup>2</sup> dei tempi di gestione, permettendo di dedicare tempo e denaro ad altre attività IT fondamentali.



## Funzionalità principali della piattaforma

InfiniBox riunisce tutte le funzionalità che ci si aspetta da una piattaforma all-flash di livello enterprise:

### Piattaforma di storage unificata

InfiniBox è una piattaforma di storage unificata che fornisce connettività a blocchi per una vasta serie di protocolli, nonché protocolli a file strettamente integrati, come NFS e SMB.

### Prestazioni ineguagliabili su larga scala

InfiniBox offre capacità effettive fino a 17.287PB, consentendo quindi di consolidare i workload, ampliare le applicazioni esistenti e creare repository di dati scalabili per le tue crescenti esigenze aziendali in materia di dati. La funzione Neural Cache assicura che le prestazioni non vengano mai sacrificate solo perché è necessaria una maggiore capacità complessiva. Prestazioni garantite!

### Incredibili risparmi sui costi con rapido ritorno dell'investimento

Uno studio IDC sul valore economico<sup>2</sup> dei clienti di InfiniBox indica un ritorno dell'investimento di 11 mesi e notevoli risparmi di tempo e denaro in numerose aree operative critiche. Il nostro InfiniBox più capiente offre fino al 72% di capacità effettiva in più con la stessa occupazione di spazio, con un ROI più rapido e un TCO decisamente migliore. Tutto questo significa un ROI/TCO migliore del 36% e una riduzione dei consumi del 42% per PB effettivo, caratteristiche che lo rendono anche più ecologico!

### Servizio di assistenza e supporto completo

Con le nostre piattaforme nel tuo ambiente, è incluso un servizio di assistenza e supporto di qualità eccezionale. I clienti di Infinidat possono contare su un consulente tecnico (Technical Advisor) dedicato che li segue durante tutte le fasi, fornendo consigli proattivi, assistenza e best practice di configurazione.

### Servizio clienti riconosciuto nel settore

Infinidat ha ottenuto per quattro volte il riconoscimento di "Gartner Peer Insights Customer's Choice", con una valutazione di 4,9 stelle su 5 per i servizi di storage primario. Il 98% dei clienti esprime la propria disponibilità a raccomandare Infinidat ai propri colleghi.<sup>3</sup>

### Il nuovo SSA Express con capacità di workload all-flash

InfiniBox offre prestazioni eccezionali, ma quando serve quel qualcosa in più, **SSA Express aggiunge prestazioni di workload all-flash all'interno della piattaforma InfiniBox**. Le applicazioni sensibili alle prestazioni possono avere una risposta rapida e a bassa latenza aggiungendo set di dati ai volumi SSA Express, creando un array all-flash all'interno del tuo InfiniBox!

\*Disponibile nel Q4 2023

## Informazioni su InfuzeOS

InfuzeOS di Infinidat è l'unica architettura di storage software-defined che si estende a tutte le piattaforme. InfuzeOS è alla base delle potenti funzionalità, prestazioni, disponibilità, resilienza dello storage e dei vantaggi economici delle nostre piattaforme di storage acclamate dal settore.

InfuzeOS Cloud Edition è una soluzione di archiviazione cloud ibrida che estende l'esperienza della piattaforma InfiniBox al cloud pubblico. Questa implementazione cloud-native ha funzionalità equivalenti a InfuzeOS on-premise ed è gestita tramite le stesse interfacce familiari e intuitive.

## Cosa dicono i nostri clienti

"InfiniBox è estremamente veloce, efficiente e facile da usare. Lo consiglieri rispetto a qualsiasi altro array di storage."

### Supervisore, IT Operations

nel settore finanziario

## Flessibilità aziendale

Infinidat semplifica il processo di approvvigionamento con opzioni che includono acquisti CapEx tradizionali e modelli basati sul consumo, per soddisfare le esigenze di una vasta serie di aziende. Il nostro sistema di prezzi flessibile garantisce la piena proprietà con il pagamento in base alle licenze di storage acquistate. Il modello FLX fornisce un'esperienza completa pay-as-you-go simile al cloud. A prescindere dal tipo di soluzione scelto, i clienti hanno a disposizione tutte le prestazioni dell'intera piattaforma, anche se utilizzeranno solo una parte della capacità totale. Tutte le funzionalità enterprise, oltre alla relativa affidabilità, sono incluse, insieme all'impeccabile servizio di assistenza e supporto..

## Garanzie

Infinidat offre per le sue piattaforme di storage primario garanzie basate su SLA:



### 100% di disponibilità garantita

La disponibilità dei dati garantita al 100% di Infinidat<sup>4</sup> va oltre i tipici "9" promessi da altri fornitori, per soddisfare le esigenze delle aziende odierne di rimanere sempre attive.



### Garanzia di prestazioni

Infinidat consente di personalizzare una serie di garanzie per il livello di servizio delle prestazioni<sup>1</sup> in base alla comprensione dei carichi di lavoro e dei requisiti di prestazioni del cliente.



### Garanzie di Cyber Storage

Le garanzie di Cyber Storage InfiniSafe<sup>5</sup> si basano sulla nostra tecnologia di base InfiniSafe, per assicurare sia la ripristinabilità degli snapshot immutabili che il ripristino in meno di un minuto.

## Cosa dicono i nostri clienti

“Se non state utilizzando Infinidat nel vostro data center, state sprecando denaro per lo storage! In generale, la mia opinione su Infinidat e sulla linea di prodotti InfiniBox è più che positiva. Ci stiamo dirigendo verso lo storage 100% green, sin dal primo acquisto. Ha superato le nostre aspettative su tutta la linea.”

### VP della tecnologia

Azienda del settore dei titoli e degli investimenti

“I nostri sistemi InfiniBox sono molto affidabili: nessun downtime non pianificato. Non devo pensare ai sistemi InfiniBox, a differenza delle mie altre soluzioni storage che richiedono molto più tempo amministrativo e di gestione.”

### VP delle operazioni in cloud

Fornitore di servizi tecnologici

<sup>1</sup> La garanzia delle prestazioni richiede un'analisi dettagliata delle prestazioni dei workload per uno SLA garantito - Sono applicabili termini e condizioni

<sup>2</sup> White Paper IDC, sponsorizzato da Infinidat, The Business Value of Infinidat Storage, Doc. #US49976922, febbraio 2023

<sup>3</sup> Gartner, Gartner Peer Insights "Voice of the Customer": Primary Storage Arrays, Peer Contributors, 26 aprile 2023

<sup>4</sup> La disponibilità del 100% si basa sulla nostra garanzia di disponibilità dei dati del 100% - Sono applicabili termini e condizioni

<sup>5</sup> Garantiamo il recupero di uno snapshot immutabile e il completamento dell'attività di ripristino delle snapshot entro 1 minuto - Sono applicabili termini e condizioni

Gartner Peer Insights Customers' Choice riporta le opinioni soggettive di singoli utenti finali, valutazioni e dati applicati rispetto a una metodologia documentata; non rappresenta le opinioni, né comporta l'approvazione di Gartner o delle sue affiliate.