



STORIA DEL CLIENTE



## ALLINA HEALTH

Allina Health adotta una protezione dei dati flessibile e completa.

---

Allina Health 

**IN BREVE****IN CIFRE**

- Più di 29.000 dipendenti
- 6.000 medici associati e dipendenti
- 11 ospedali e più di 90 cliniche

**ATTIVI CHIAVE****PROTESSI**

- Backup totale dei dati front-end di 1,7 PB
- Più di 2.000 server
- Database Epic per i fascicoli medici elettronici (75 TB)
- Sistema di archiviazione e comunicazione di immagini (PACS) (900 TB)
- Windows, Linux e Unix
- Active Directory, MS Exchange DAG e SharePoint
- MS SQL, Oracle e DB2
- Macchine virtuali VMware

**L'AMBIENTE DI BACKUP**

- Commvault Cloud
- Commvault Cloud HyperScale™ X
- Biblioteche a disco NetApp
- Biblioteca a nastro IBM

**SFIDA**

- Backup incoerenti per i sistemi critici hanno creato lacune nei dati e un rischio di perdita di dati
- Costi elevati per la gestione del sistema e la preparazione dei complessi rinnovi di licenza annuali
- Esperienze di supporto mediocri e problemi critici non prioritari da parte del fornitore di tecnologia

**SOLUZIONE**

- Commvault® Cloud per una protezione dei dati agile e una ripristino flessibile e granulare
- Tecnologia di gestione degli snapshot di Commvault per una protezione più rapida, semplice ed economica in ambienti multivendor
- Servizi migliorati con il programma di supporto aziendale Commvault (ESP)

**RISULTATI**

- Un tasso di successo dei backup superiore al 99,9% negli ultimi 5 anni
- Flessibilità e granularità per ripristinare solo ciò di cui hanno bisogno, quando ne hanno bisogno
- Backup accelerati per proteggere database di grandi dimensioni nello stesso giorno
- Riduzione dei requisiti di archiviazione grazie alla deduplicazione
- Un'esperienza di supporto notevolmente migliorata, risorse tecniche e guida proattiva alle soluzioni

**UNA PROTEZIONE DEI DATI COMPLETA NON DEVE ESSERE COMPLESSA**

Allina Health è un sistema sanitario non profit dedicato alla prevenzione e al trattamento delle malattie, nonché al miglioramento della salute generale degli individui, delle famiglie e delle comunità nel Minnesota e nell'ovest del Wisconsin. Entro il 2015, l'organizzazione era ben avviata nella sua pratica digitale. La loro soluzione di protezione dei dati faticava a eseguire backup in modo coerente su tutti i sistemi in un giorno, rendendo difficile ottenere una copertura completa per i record critici. La gestione delle licenze era anche complessa, richiedendo due mesi di preparazione per i rinnovi annuali, e un supporto tecnico affidabile era difficile da ottenere.

La necessità di rinnovare l'hardware ha spinto Allina Health a cercare una soluzione più facile da gestire, meglio supportata e capace di proteggere i dati necessari – tutto ciò seguendo la crescita dei dati.

**90%**

Tasso di deduplicazione per il sistema Epic

**100%**

Tasso di successo delle attività: 11 dei 12 mesi più recenti

## SCOPRIRE UNA PROTEZIONE DEI DATI VERAMENTE FLESSIBILE CON UN PARTNER AFFIDABILE E IMPEGNATO E SERVIZI DI SUPPORTO MIGLIORATI

Allina Health ha riconosciuto il valore di Commvault rispetto alla propria soluzione ereditata. Commvault si allineava alle strategie e agli obiettivi aziendali del sistema sanitario e fu scelto per la sua flessibilità, agilità e capacità di implementare rapidamente una strategia di gestione dei dati orientata al futuro. La squadra di Allina Health ha trovato serenità sapendo che l'intero loro ambiente era pienamente protetto, indipendentemente dalle sue dimensioni o complessità. Hanno inoltre optato per il Programma di Supporto Aziendale (ESP), il servizio di supporto migliorato di Commvault, che rinforza gli ingegneri di Allina Health con talenti tecnici di Commvault, una gestione del conto proattiva e un supporto reattivo. L'ESP guida regolarmente Allina Health attraverso le ultime funzionalità, valutando il loro allineamento con gli obiettivi e identificando opportunità di efficienza.



Migliori prestazioni e risparmi di costi grazie all'efficienza operativa e alla semplificazione della gestione

## ESEGUIRE UN BACKUP E UN RIPRISTINO DEI DATI RAPIDO E AGILE PER QUALSIASI SISTEMA

Commvault offre molte tecnologie interessanti per Allina Health, tra cui la tecnologia di gestione degli snapshot di Commvault. Questa tecnologia ha rivoluzionato la protezione dei dati per Epic, che aumenta di 1 TB ogni tre o quattro settimane, riducendo notevolmente la finestra di protezione, offrendo un'efficienza di deduplicazione superiore al 90% e riducendo i costi di archiviazione. L'efficienza operativa complessiva di Commvault e la semplificazione della gestione e dell'amministrazione hanno portato a migliori prestazioni e risparmi, in particolare per i grandi database aziendali e altri sistemi critici. Il loro PACS (Picture Archiving and Communication System) ora esegue il backup di più di un miliardo di file in un solo giorno. Allina Health può ora ripristinare qualsiasi set di dati su richiesta, all'interno degli obiettivi di ripresa dell'attività, e sa che Commvault continuerà a innovare, adattarsi e supportare la loro crescita.

To learn more, visit [commvault.com](https://www.commvault.com)