

## Cartella clinica elettronica Documento Informativo

Che la tua organizzazione sia uno studio medico di grandi dimensioni con più sedi, una singola struttura ospedaliera o una rete di assistenza, Nutanix offre l'infrastruttura ideale per la tua implementazione EHR.

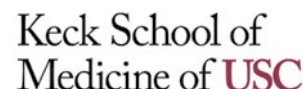
- Consolida su un'unica piattaforma web-scale i carichi di lavoro EHR, inclusi VDI e VM applicative, occupando l'80% di spazio in meno rispetto all'infrastruttura di datacenter tradizionale.
- Inizia in piccolo e scala in maniera lineare prestazioni e capacità un nodo alla volta a seconda delle necessità, evitando le inefficienze associate all'overprovisioning che spesso affliggono l'infrastruttura legacy.
- Mantieni disponibili applicazioni e dati critici con la piattaforma self-healing Nutanix, la protezione dei dati incentrata sulle VM e la continuità aziendale economica grazie all'utilizzo delle reti esistenti.
- Puoi essere operativo in poche ore e semplificare le operazioni in corso fino al 50% con una vista consolidata su applicazioni/VM, server e storage nelle diverse location.

# Migliorare la salute dei pazienti e la produttività del personale medico

Con la diffusa digitalizzazione delle cartelle cliniche dei pazienti, le cartelle cartacee e quelle tradizionali su pellicola sono state sostituite dalle cartelle cliniche elettroniche (EHR). Che la tua organizzazione sia uno studio medico di grandi dimensioni con più sedi, un ospedale con una struttura singola o un'organizzazione di assistenza convenzionata, le soluzioni EHR possono aiutarti a semplificare i flussi di lavoro e migliorare la capacità di assistenza ai pazienti.

Fornitori come Epic e MEDITECH offrono soluzioni software complete che permettono ai dati sanitari dei pazienti di seguirli dallo studio del medico all'ospedale e in tutti gli altri luoghi in cui ricevono assistenza. L'accesso alle informazioni sui pazienti da diversi dispositivi è semplificato grazie all'uso della virtualizzazione di desktop e applicazioni.

Ma per cercare di sfruttare al meglio le offerte più innovative in fatto di cartelle cliniche elettroniche i team IT spesso sono costretti a mettere insieme soluzioni infrastrutturali personalizzate, utilizzando server e storage separati per far fronte alla necessità di migliorare le prestazioni delle applicazioni. A tutto questo si aggiunge la maggiore complessità e i grandi volumi di informazioni che devono essere archiviati e gestiti. Purtroppo questo approccio frammentario è poco adatto, molto complesso e richiede molto tempo.

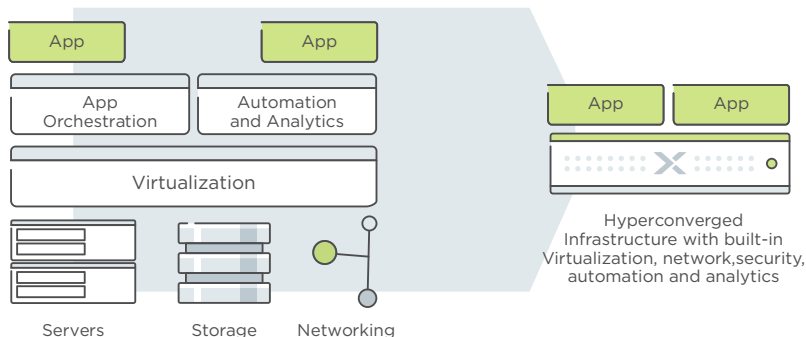


### COSTRUIRE SU FONDAMENTA WEB-SCALE CONSENTE SCELTE PIÙ INTELLIGENTI

Nutanix Enterprise Cloud è la soluzione infrastrutturale ideale per soddisfare i requisiti EHR, in quanto migliora la produttività dei fornitori di assistenza e riduce significativamente i rischi grazie a operazioni one-click e gestione del ciclo di vita senza interruzioni, garantendo contemporaneamente la privacy dei pazienti e la sicurezza dei dati. Nutanix Enterprise Cloud offre una piattaforma affidabile: medici e personale IT possono concentrarsi sull'erogazione dell'assistenza anziché sulle operazioni quotidiane.

La soluzione Nutanix si basa sull'infrastruttura iperconvergente (HCI): il software Nutanix consolida server, reti, blocchi aziendali, storage di file e virtualizzazione in una piattaforma unificata gestendo il tutto tramite un'unica interfaccia: Prism. Nutanix offre una gestione completa per la protezione dei dati, l'automazione, il networking e i servizi di sicurezza. La piattaforma Nutanix Enterprise Cloud ti consente di virtualizzare il tuo ambiente EHR usando l'hypervisor che preferisci (Nutanix AHV, VMware vSphere, Microsoft HyperV) e occupando allo stesso tempo l'80% di spazio in meno rispetto alle architetture tradizionali. Lo scaling è semplice con Nutanix, che consente di passare dal progetto pilota alla produzione e oltre senza riprogrammare.





o incorrere in downtime. Le organizzazioni sanitarie ottengono una soluzione standardizzata, ripetibile ed economica per le distribuzioni di VM applicative EHR con prestazioni e scalabilità prevedibili.

### ACCESSO SICURO DEI PAZIENTI E SICUREZZA DEI DATI

Nutanix è stato progettato con un approccio secure-first per fornire misure di sicurezza integrate end-to-end senza richiedere la riprogettazione dell'implementazione man mano che vengono aggiunti nodi. La piattaforma mantiene la sicurezza e la conformità soddisfacendo i criteri governativi più rigorosi. L'automazione della sicurezza in Nutanix è sempre attiva e riconrolla le configurazioni di base senza alcun lavoro aggiuntivo da parte degli amministratori IT, chiudendo eventuali falle di sicurezza e rendendo i controlli di conformità un gioco da ragazzi. L'infrastruttura supporta HIPAA e possiede funzionalità come l'autenticazione a due fattori, fondamentale per fornire un accesso sicuro alle cartelle cliniche elettroniche da parte dei pazienti.

### SCEGLI LA SEMPLICITÀ

L'architettura web-scale di Nutanix va ben oltre l'iperconvergenza, offrendo la possibilità di iniziare in piccolo e ridimensionare a decine e centinaia di nodi con facilità, offrendo allo stesso tempo un modo semplice ed efficiente per gestire l'intero ambiente. Con Nutanix Prism ottieni una console intuitiva per gestire tutti i tuoi server e storage, con statistiche fruibili a portata di mano, riducendo del 50% o più il tempo impiegato a gestire la tua infrastruttura.

Prism Central estende questa funzionalità, consentendoti di gestire l'intera infrastruttura per gli EHR su più siti da una posizione centralizzata. Grazie all'accesso a informazioni dettagliate e correlate per tutte le VM, il calcolo e l'archiviazione, Prism semplifica e velocizza la risoluzione dei problemi, consentendoti di individuare i colli di bottiglia in pochi minuti rispetto alle ore o persino ai giorni necessari con le tradizionali soluzioni server e di archiviazione.

### PRIMI PASSI CON NUTANIX

Con la sua architettura flessibile e scalabile, la gestione semplificata e il supporto superiore per desktop e applicazioni virtuali, Nutanix Enterprise Cloud è la scelta di infrastruttura intelligente per la tua implementazione EHR. Per sapere come Nutanix può aiutarti, contattaci o seguici su [Twitter @nutanix](https://twitter.com/nutanix), o inviaci una richiesta all'indirizzo [www.nutanix.com/demo](http://www.nutanix.com/demo) per impostare il tuo briefing personalizzato. Per ulteriori informazioni, visita [www.nutanix.com/healthcare](http://www.nutanix.com/healthcare).

### RIGUARDO A NUTANIX

Nutanix è leader nell'infrastruttura HCI, che fa convergere in modo nativo elaborazione e archiviazione in un'unica soluzione 100% software-driven per garantire nel data center una semplicità senza precedenti a costi inferiori. I clienti eseguono qualsiasi applicazione su qualsiasi scala con prestazioni ed economie prevedibili. Scopri di più su [www.nutanix.it](http://www.nutanix.it) o seguici su [Twitter @nutanix](https://twitter.com/nutanix).



Tel. Milano +390287259332 | Tel. Roma +390679251100  
[info-italy@nutanix.com](mailto:info-italy@nutanix.com) | [www.nutanix.it](http://www.nutanix.it) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

“Epic è il nostro software EHR, lo usiamo in tutti gli ospedali e le cliniche e lo forniamo utilizzando la tecnologia Citrix su Nutanix. Con le funzionalità offerte da Nutanix siamo riusciti a ridurre i tempi di accesso a otto-nove secondi. In questo modo abbiamo restituito il tempo risparmiato ai medici, in modo che lo possano spendere effettivamente con i loro pazienti, e alle infermiere per fare il proprio lavoro”.

**Carl Frank, Server Team Manager,  
 University of Wisconsin Health**

[Guarda il video](#)

Seleziona i partner Nutanix EHR



**MEDITECH**



Nutanix rende l'infrastruttura invisibile, permettendo all'IT di concentrarsi sulle applicazioni e i servizi che alimentano la propria attività. La piattaforma cloud aziendale di Nutanix sfrutta l'ingegneria web-scale e la semplicità d'uso di livello consumer per far convergere nativamente elaborazione, virtualizzazione e storage in una soluzione resiliente e definita dal software con ampie capacità di intelligenza artificiale. Il risultato: prestazioni prevedibili, consumi infrastrutturali analoghi a quelli del cloud, eccellente sicurezza e mobilità delle applicazioni senza soluzione di continuità per una vasta gamma di applicazioni aziendali. Scopri di più su [www.nutanix.it](http://www.nutanix.it) o seguici su [Twitter @nutanix](https://twitter.com/nutanix).

©2018 Nutanix, Inc. Tutti i diritti riservati Nutanix è un marchio commerciale di Nutanix, Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti gli altri nomi di marchi qui menzionati sono solo a scopo identificativo e potrebbero essere marchi commerciali di proprietà dei rispettivi titolari.