

# 4 modi con cui Red Hat e Nutanix risolvono le sfide dell'IT moderno

Per rimanere competitive, le aziende devono sfruttare i vantaggi delle soluzioni cloud native e della containerizzazione su larga scala, portando le risorse IT all'edge della rete. Devono inoltre gestire e ottimizzare le tradizionali applicazioni virtuali. Le soluzioni Red Hat® Enterprise e il software Nutanix Cloud Platform™ agevolano il raggiungimento di questi nuovi obiettivi aziendali in quattro modi.

## 1 Deployment efficiente delle applicazioni critiche

Coerenza, semplicità e resilienza sono indispensabili per monetizzare gli investimenti IT e modernizzare le attività per essere in grado di:

- ▶ Gestire qualsiasi applicazione, ovunque, con semplicità, scalabilità, scelta e portabilità.
- ▶ Automatizzare i processi e ridurre la complessità, supportando al tempo stesso procedure DevOps moderne e garantendo una sicurezza end-to-end.
- ▶ Mantenere la coerenza dell'intero stack con un'infrastruttura iperconvergente certificata e supportata congiuntamente. Ampliare l'impiego degli investimenti esistenti modernizzando al contempo l'ambiente IT.
- ▶ Migliorare la fiducia ed eliminare la complessità delle risorse IT fornendo interoperabilità e supporto al cliente.
- ▶ Sfruttare i vantaggi della partnership strategica tra Red Hat e Nutanix, che ti consente di scegliere come distribuire carichi di lavoro virtuali e containerizzati, e di realizzare, dimensionare e gestire le applicazioni cloud native on-premise o in un ambiente di cloud ibrido.

## 2 Gestione efficiente degli ambienti all'edge

Gestisci gli ambienti all'edge anche senza impiegare le competenze specializzate che non sono in genere disponibili sui siti periferici. Insieme, Red Hat e Nutanix ti consentono di:

- ▶ Usare la flessibilità per sviluppare applicazioni reattive pensate per l'edge, raggruppando e connettendo le informazioni tra i siti all'edge e il datacenter centrale.
- ▶ Approfittare di un approccio DevOps coerente su datacenter centrali, ambienti cloud e deployment all'edge. Realizzare, eseguire e gestire le applicazioni in modo coerente in tutti gli ambienti, che siano on-premise o nelle posizioni più remote all'edge.
- ▶ Accelerare lo sviluppo applicativo senza compromettere resilienza, prestazioni e operazioni ordinarie quando il prodotto raggiunge il cliente.
- ▶ Ottenere un modello operativo ricco di funzionalità, scalabile e non vincolato, superando i tradizionali problemi degli hyperscaler all'edge della rete.

### 3 Più valore in meno tempo

Sviluppa una soluzione completamente integrata per tutte le applicazioni cloud native, che ti consente di incrementare il valore aziendale in pochi minuti. Un ambiente ottimizzato di questo tipo consente di:

- ▶ Affidarsi a un'unica soluzione per l'intero stack, semplice ma al contempo adeguata alla richiesta di alte prestazioni dei carichi di lavoro e degli scenari di utilizzo business-critical.
- ▶ Trasformare un'idea in valore aziendale in modo efficiente. Con Nutanix e Red Hat puoi creare, testare e distribuire applicazioni stabili in produzione.
- ▶ Migliorare il time to value eliminando la complessità dell'infrastruttura di server e storage tradizionale, con una soluzione iperconvergente distribuita e gestita in modo efficiente e una struttura di orchestrazione per applicazioni containerizzate che risulteranno sicure ed efficaci in più ambienti.
- ▶ Utilizzare soluzioni di gestione e automazione semplificate e supportate in modo congiunto, che si avvalgono di roadmap di pianificazione e distribuzione.

### 4 Ritorno sugli investimenti ottimizzato

Sperimenta scelta e flessibilità, eliminando le complessità della virtualizzazione e della containerizzazione, per dimensionare l'infrastruttura senza preoccuparsi delle licenze. Questa partnership strategica consente di:

- ▶ Scegliere come distribuire i carichi di lavoro virtuali e containerizzati integrando Red Hat Enterprise Linux® e Red Hat OpenShift® nella struttura iperconvergente di Nutanix®.
- ▶ Implementare le nuove soluzioni in tutta sicurezza. Nutanix si basa su software per infrastrutture iperconvergenti. Red Hat OpenShift è la piattaforma Kubernetes leader di settore.
- ▶ L'infrastruttura diventa facilmente scalabile, senza dover provvedere alla gestione delle licenze per container o macchine virtuali. Le tecnologie di virtualizzazione e i container non costituiscono più un livello complesso dello stack IT da concedere in licenza, distribuire e gestire separatamente.
- ▶ Combinare la virtualizzazione Nutanix AHV® e Red Hat OpenShift per strategie di virtualizzazione e containerizzazione protette e a livello aziendale in grado di ottimizzare le attività.

## Scopri gli ulteriori vantaggi

I vantaggi offerti dalle soluzioni leader di settore, dal supporto congiunto e dalla pianificazione delle tempistiche non finiscono qui. Scopri di più su come la [partnership strategica tra Red Hat e Nutanix può promuovere la crescita della tua azienda](#).

<sup>1</sup> Forrester Research, "[The Forrester Wave: Multicloud container development platforms: Q3 2020](#)", 2020.



#### Informazioni su Red Hat

Red Hat consente la standardizzazione in diversi ambienti e lo sviluppo di applicazioni cloud native, oltre a favorire l'automazione, la protezione e la gestione di ambienti complessi grazie a [pluripremiati](#) servizi di consulenza, formazione e supporto.

#### Informazioni su Nutanix

[Nutanix](#) è leader globale nel software cloud e pioniere nelle infrastrutture iperconvergenti, rendendo il cloud invisibile e permettendo ai clienti di risparmiare tempo prezioso e di concentrarsi sul raggiungimento dei risultati di business. Aziende di tutto il mondo utilizzano il software Nutanix sfruttando un'unica piattaforma per gestire qualsiasi applicazione, ovunque, nei loro ambienti ibridi multicloud. [Scopri di più](#) visitando [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com).

**f** [facebook.com/RedHatItaly](https://facebook.com/RedHatItaly)  
**t** [twitter.com/RedHatItaly](https://twitter.com/RedHatItaly)  
**in** [linkedin.com/company/red-hat](https://linkedin.com/company/red-hat)

ITALIA  
[it.redhat.com](http://it.redhat.com)  
[italy@redhat.com](mailto:italy@redhat.com)

EUROPA, MEDIO ORIENTE,  
E AFRICA (EMEA)  
00800 7334 2835  
[it.redhat.com](http://it.redhat.com)  
[europe@redhat.com](mailto:europe@redhat.com)