

Automazione semplificata e modernizzazione delle applicazioni più veloce

Vantaggi

Sviluppo e distribuzione di nuove applicazioni e servizi più rapidi grazie a un ambiente containerizzato che fornisce osservabilità end to end dell'intero stack.

Gestione delle complessità dei microservizi attraverso AIOps, grazie all'impiego di big data e di IA e machine learning (ML) basati sulla causalità per automatizzare le operazioni IT e i processi.

Riduzione del tempo medio di ripristino (MTTR) per le segnalazioni, grazie all'osservabilità dell'intero stack che aiuta a identificare la cause root dei problemi per risolverli in modo più efficiente.

Operazioni migliorate drasticamente dedicando meno tempo ad attività manuali e più tempo a quelle che aumentano il fatturato, come lo sviluppo di applicazioni.

Tieni d'occhio i tuoi ambienti moderni

Per poter competere nel mercato moderno, che sta cambiando radicalmente il modo in cui vengono sviluppate le applicazioni, le organizzazioni devono diventare sempre più cloud native, passando dalle tradizionali applicazioni monolitiche a quelle moderne a partire dai microservizi. Non si tratta di una semplice trasformazione digitale in termini tecnologici, ma richiede un cambio a livello gestionale e del resourcing di pratiche e metodi per ottimizzare il valore.

Sebbene le organizzazioni abbiano bisogno di questi ambienti per restare al passo dei concorrenti, tale mossa spesso si estende alle risorse IT tra i vari ambienti cloud ibridi e multicloud. Inoltre, si basa sempre più su diversi livelli di infrastrutture automatizzate, poiché la complessità supera la capacità dei professionisti IT di gestire tutto manualmente. In questi ambienti moderni, le organizzazioni hanno bisogno non solo di soluzioni collaudate in grado di controllare la complessità e semplificare l'automazione, ma anche di una supervisione capace di implementare gli interventi automatizzati e le risorse umane nel modo più efficiente ed efficace possibile.

L'unione fa la forza

Perché scegliere Red Hat Ansible e Dynatrace?

Le soluzioni congiunte di Red Hat e Dynatrace accelerano l'innovazione, migliorano i risultati aziendali e riducono il time to value offrendoti una visibilità completa sui moderni ambienti automatizzati. La collaborazione tra Red Hat e Dynatrace ti aiuta a gestire le complessità legate agli ambienti multicloud e al cloud ibrido, nonché alle infrastrutture automatizzate.

Questa collaborazione funziona perfettamente perché Red Hat e Dynatrace tra loro sono complementari senza sovrapporsi: offrono soluzioni che si rafforzano e potenziano a vicenda. Come si traduce questo nella pratica?

Supera gli ostacoli legati all'automazione cloud native e dell'infrastruttura

Le organizzazioni possono accelerare il time to value di nuovi servizi e applicazioni grazie a Dynatrace che velocizza i carichi di lavoro di queste ultime in modo più efficiente rispetto ai tradizionali strumenti di monitoraggio. Più efficiente è la realizzazione o la migrazione su Red Hat® OpenShift® delle applicazioni, più velocemente raggiungerai il successo. Con la visibilità totale di OneAgent di Dynatrace, incluso in Red Hat OpenShift, i nuovi microservizi vengono trovati e implementati automaticamente.

Accelera il ritmo dell'innovazione

Con lo sviluppo di nuovi servizi e software su Red Hat OpenShift, le informazioni ricavate da Dynatrace ti consentono di ottimizzare il codice in tempo reale e dare impulso all'innovazione grazie al deployment dai tempi ridotti.

"L'integrazione perfetta fra la tecnologia per il monitoraggio di Dynatrace e Red Hat OpenShift ci ha permesso di ottenere un ambiente containerizzato ben gestito in un'unica piattaforma completamente integrata."

Niti Tanapiyawanit

Head of Modernized Technology & Services, TMBThanachart Bank¹

La gestione delle prestazioni e l'esperienza dell'utente risultano migliorate dall'analisi delle sessioni utente in tempo reale e dai feedback istantanei. Le informazioni completamente integrate basate sull'intelligenza artificiale (IA) si traducono in una risoluzione molto più rapida dei problemi che interessano l'esperienza dell'utente.

Semplifica la complessità del cloud e accelera la trasformazione digitale

Mentre le soluzioni Red Hat garantiscono che un'organizzazione rispetti gli standard normativi in continuo aumento nei vari e ampi ambienti eterogenei, Dynatrace si assicura che questi deployment funzionino nel modo più efficiente possibile, fornendo visibilità su tali ambienti e contribuendo a eliminare complessità e congestioni. Red Hat OpenShift con Dynatrace AIOps permette di monitorare e orchestrare le applicazioni, i cluster e l'infrastruttura cloud alla base. Red Hat OpenShift offre la piattaforma con cui sviluppare e distribuire sia i microservizi monolitici tradizionali che quelli cloud native, in ambienti multicloud. Integrando l'analisi delle cause root di Dynatrace con le funzionalità di automazione IT di Red Hat OpenShift e Red Hat Ansible® Automation Platform, i clienti condivisi creano un meccanismo per automatizzare le pipeline di distribuzione e ottimizzare le azioni correttive in caso di errori.

Soluzioni certificate comprovate per garantire la massima qualità

La collaborazione tra Red Hat e Dynatrace ha inizio nel 2015 e le soluzioni congiunte sono sempre state supportate da certificazioni: questo significa che le integrazioni e le soluzioni combinate funzionano sicuramente con le piattaforme supportate.

Funzionalità combinate

Dynatrace permette il monitoraggio delle applicazioni di Red Hat OpenShift. Dynatrace è una piattaforma di monitoraggio per l'intero stack, compatibile con i container, dotata di un supporto integrato per Kubernetes e Red Hat OpenShift tramite l'operatore OneAgent. Inizia la tua prova gratuita con [Red Hat Marketplace](#).

Dynatrace per l'autocorrezione di Ansible Automation Platform. Dopo aver impiegato Dynatrace per monitorare l'infrastruttura e identificare un problema, questo può essere corretto grazie alle automazioni di Ansible tramite i processi predefiniti della tua organizzazione. Richiedi ulteriori informazioni per scoprire di più sull'[integrazione certificata](#).

Scopri di più

Vuoi capire in che modo Red Hat e Dynatrace lavorano meglio insieme? Consulta altre risorse su [Red Hat](#) e [Dynatrace](#).

¹ Caso cliente Red Hat. "[ttb accelera la distribuzione grazie ai microservizi, con Red Hat OpenShift e Dynatrace](#)," 11 luglio 2022.



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 Dynatrace

Dynatrace fornisce software intelligenti per semplificare la complessità del cloud e accelerare la trasformazione digitale. È stata fondata nel 2005 in Austria, ma attualmente ha sede negli Stati Uniti e vanta oltre 50 uffici in tutto il mondo. www.dynatrace.com

ITALIA
it.redhat.com
italy@redhat.com

EUROPA, MEDIO ORIENTE,
E AFRICA (EMEA)
00800 7334 2835
it.redhat.com
europe@redhat.com