

6 modi per promuovere l'adozione dell'automazione IT in tutta l'organizzazione

Estendi l'automazione IT all'intera azienda con Red Hat Ansible Automation Platform.

Tre decision maker nell'ambito dell'automazione dell'infrastruttura su cinque affermano che una delle principali iniziative della propria organizzazione è proprio l'automazione.¹ Tuttavia, molte organizzazioni hanno difficoltà a passare da un'automazione applicata a singole attività all'adozione dell'automazione IT in tutta l'azienda. Il disallineamento tra i senior manager e chi implementa l'automazione, la mancanza di standard e governance chiari e soluzioni specifiche non connesse spesso impediscono iniziative di automazione più ampie.

Riunire persone e processi su una piattaforma unificata può aiutare la tua organizzazione a realizzare il pieno valore dell'automazione IT. Ecco sei utilizzi di [Red Hat® Ansible® Automation Platform](#) per promuovere l'adozione dell'automazione nell'intera azienda.

1 Distribuzione di una piattaforma unificata

L'automazione offre il massimo valore quando è applicata a flussi di lavoro completi. Distribuisci una piattaforma di automazione unificata che sia adatta a tutti i team, processi e ambienti IT e che sia scalabile, per soddisfare le esigenze dell'intera organizzazione. Scegli una piattaforma semplice, affinché tutti all'interno dell'azienda possano utilizzarla senza una formazione approfondita.

Red Hat Ansible Automation Platform utilizza un linguaggio intuitivo, leggibile in chiaro e basato su YAML che consente a chiunque nell'organizzazione di partecipare alle iniziative di automazione. Accesso a [raccolte di contenuti](#) certificate: il codice di automazione testato, verificato e supportato fornito da Red Hat e dai partner ti aiuta ad avviare nuovi progetti in modo più semplice e rapido. Gli strumenti di gestione integrati ti consentono di monitorare il numero di attività di automazione, accedere e condividere contenuti certificati e creare flussi di lavoro di automazione self-service. Con un'unica soluzione supportata, i team possono concentrarsi su obiettivi di maggiore valore attraverso l'automazione.

2 Creazione di un team di automazione interorganizzativo

La collaborazione, il coordinamento e la visibilità tra i team possono accelerare le tue iniziative di automazione. Crea un team di riferimento composto da persone che condividono procedure per l'automazione, esperienze e risultati. Il team dovrà promuovere la strategia di automazione dell'intera organizzazione e lavorare con i responsabili della gestione più esperti al fine di ottenere il supporto per queste iniziative. Dovrà, inoltre, guidare i membri dell'organizzazione lungo il percorso di automazione, aiutandoli a muovere i primi passi con l'uso della piattaforma di automazione e fornendo contenuti riutilizzabili.

Red Hat Ansible Automation Platform offre auditing e visibilità integrati per consentire di monitorare, promuovere e ottimizzare l'uso dell'automazione nell'organizzazione. Incluso con la piattaforma, Red Hat Insights per Red Hat Ansible Automation Platform ti offre una dashboard visiva, notifiche di integrità e statistiche organizzative su diversi team, semplificando l'analisi, l'aggregazione e il report dei dati relativi all'ambiente di automazione, nonché il calcolo del ritorno sull'investimento associato alle operazioni di automazione.

¹ Studio commissionato, condotto da Forrester Consulting per conto di Red Hat. "Enterprise Open Source Automation Drives Innovation", luglio 2020.

3 Condivisione di contenuti di automazione

La condivisione e il riutilizzo di contenuti di automazione tra i team aumentano la coerenza e l'efficienza, consentendo ai nuovi membri dei team di usufruire dell'automazione. Crea un repository centralizzato con contenuti di automazione curati e affidabili. Ciascun team può creare contenuti di automazione per la propria area di competenza e pubblicarli nel repository affinché siano fruibili dagli altri team.

Red Hat Ansible Automation Platform include l'accesso ad [Automation Hub](#), un repository centralizzato di contenuti di automazione certificati. È inoltre disponibile l'opzione Automation Hub privato che ti consente di archiviare e curare le tue risorse di automazione in locale.

4 Integrazione degli strumenti esistenti

In molte aree della tua organizzazione probabilmente si utilizzano ancora strumenti e soluzioni specifici adottati in passato. Puoi incorporare questi strumenti nella tua piattaforma di automazione utilizzando interfacce e plug-in standard e open source.

Red Hat Ansible Automation Platform offre l'accesso a raccolte di contenuti certificate per diverse [piattaforme e strumenti di terze parti](#), consentendoti di integrare e automatizzare le risorse IT esistenti in tutta sicurezza. Inoltre, include [interfacce di programmazione delle applicazioni \(API\) REST](#) per tutti i componenti, allo scopo di semplificare e velocizzare l'integrazione con l'ambiente.

5 Monitoraggio delle metriche di automazione

Le metriche e gli indicatori delle prestazioni chiave (KPI) sono essenziali per mostrare i progressi nel percorso di automazione della tua organizzazione. Identifica e monitora le metriche utili per la tua organizzazione. Monitora i KPI aziendali di alto livello e le metriche più strategiche a livello IT per tenere traccia dei tuoi progressi.

Red Hat Ansible Automation Platform include un calcolatore del ritorno sugli investimenti (ROI) intuitivo e basato sul Web, per aiutarti a misurare il valore delle tue iniziative di automazione quantificando i costi e il tempo risparmiati in qualsiasi momento.

6 Applicazione di governance e standard di automazione chiari

La coerenza è al centro delle iniziative di automazione estese all'intera azienda. Definisci linee guida chiare per le risorse e l'utilizzo dell'automazione nella tua organizzazione. Standardizza i processi di test, revisione e rilascio per garantire coerenza e ripetibilità. Gestisci i controlli dell'accesso per impedire l'uso non autorizzato.

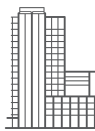
Red Hat Ansible Automation Platform ti consente di incorporare standard e governance direttamente nel tuo framework di automazione. Le funzionalità di test e gestione del ciclo di vita incorporate ti aiutano a mantenere alti livelli di qualità del codice e a creare pipeline per l'integrazione continua. I controlli dell'accesso in base al ruolo (RBAC) si integrano con i tuoi sistemi di gestione delle identità esistenti per semplificare l'amministrazione degli utenti.

Apprendi dagli esperti

Scopri come Red Hat Consulting può aiutarti ad adottare l'automazione più rapidamente: redhat.com/it/consulting/automation

Guarda la presentazione

Guarda la presentazione completa tratta dall'evento AnsibleFest 2020: red.ht/automation_adoption



INFORMAZIONI SU RED HAT

Red Hat è leader mondiale nella fornitura di soluzioni software open source. Con un approccio basato sul concetto di community, distribuisce tecnologie come Kubernetes, container, Linux e hybrid cloud caratterizzate da affidabilità e prestazioni elevate. Red Hat favorisce l'integrazione di applicazioni nuove ed esistenti, lo sviluppo di applicazioni cloud-native, la standardizzazione su uno tra i principali sistemi operativi enterprise, e consente di automatizzare e gestire ambienti complessi in modo sicuro. I pluripremiati servizi di consulenza, formazione e assistenza hanno reso Red Hat un partner affidabile per le aziende della classifica Fortune 500. Lavorando al fianco di provider di servizi cloud e applicazioni, system integrator, clienti e community open source, Red Hat prepara le organizzazioni ad affrontare un futuro digitale.



facebook.com/RedHatItaly
twitter.com/RedHatItaly
linkedin.com/company/red-hat

ITALIA
it.redhat.com
italy@redhat.com

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