

8 buoni motivi per adottare Microsoft Azure Red Hat OpenShift

Con le tecnologie cloud e i container, le organizzazioni possono sfruttare al meglio le opportunità offerte dagli ambienti digitali. Una piattaforma di container enterprise ready, come Red Hat® OpenShift®, aiuta la tua azienda a sviluppare applicazioni cloud native e a gestire contemporaneamente i deployment multicloud.

Inoltre, grazie ai servizi di cloud computing forniti da Microsoft Azure, i team di sviluppo hanno la libertà di realizzare, gestire e distribuire le applicazioni all'interno di una rete globale e gli sviluppatori hanno a disposizione gli strumenti e i servizi necessari per la gestione degli ambienti di cloud ibrido. Queste tecnologie sono state progettate congiuntamente e ottimizzate per dare impulso alla produttività degli sviluppatori e all'innovazione.

Vediamo quali sono gli 8 vantaggi che derivano dall'adozione dei container nel cloud con Microsoft Azure Red Hat OpenShift.

Innovazione rapida

Non c'è più il rischio di eseguire cicli a vuoto, perché gli sviluppatori non devono attendere il provisioning dell'infrastruttura. Questa soluzione crea cluster completamente gestiti in pochi minuti e consente il deployment self service per garantire alla tua azienda un'operatività immediata, alla velocità e con l'agilità necessarie.

2 Maggiore produttività degli sviluppatori

I container, l'automazione e le piattaforme cloud aumentano la produttività, così la tua azienda è in grado di accelerare lo sviluppo delle applicazioni. Sfruttando ambienti di lavoro con codice pronto per la produzione, template di immagini, cataloghi di servizi e operatori, gli sviluppatori possono iniziare da subito a scrivere il codice.

Riduzione dei costi e aumento dell'efficienza

L'installazione automatizzata di Azure Red Hat OpenShift in tutto lo stack riduce i costi delle operazioni IT. Quando si usa un ambiente cloud, infatti, non occorre sostenere le spese per l'installazione e l'esecuzione di datacenter on premise. Inoltre, puoi affidare le operazioni quotidiane a Red Hat e Microsoft, destinando le risorse della tua azienda ad attività più proficue.

4 Sicurezza e conformità garantite

Azure Red Hat OpenShift offre resilienza e affidabilità a tutto tondo grazie a una sicurezza continua e integrata. Queste tecnologie consentono di mantenere la conformità a diverse certificazioni, tra cui FedRAMP High, HIPAA, HITRUST, ISO 27001:2013, PCI-DSS Level 1 e SOC 2 Type 2.

5 Applicazioni scalabili on demand

L'esecuzione di container nel cloud assicura la scalabilità on demand richiesta dalla crescita aziendale e dagli aumenti stagionali. Puoi aggiungere o rimuovere nodi di computing in base alla domanda o implementare altre risorse, pagando solo quello che ti serve.

6 Contabilità semplificata

Azure Red Hat OpenShift offre un modello pay as you go con una singola fatturazione per tutti i servizi. Se hai un contratto Microsoft Azure, puoi usarlo per lo sviluppo delle applicazioni in container.





7 Coerenza nel cloud

Con Azure Red Hat OpenShift, puoi implementare al meglio Kubernetes in ogni ambiente on premise o cloud. Puoi iniziare on premise e passare senza problemi a un ambiente multicloud o di cloud ibrido. Grazie all'ampio footprint geografico di Microsoft Azure, puoi esequire il deployment vicino alla sede della tua azienda, oppure in qualsiasi sede nel mondo.

8 Supporto congiunto e integrato

Red Hat e Microsoft forniscono un'esperienza di supporto integrata, progettata e gestita congiuntamente. Il supporto integrato comprende l'assistenza tecnica Site Reliability Engineer (SRE) con SLA (Service-Level Agreement) del 99,9% per il servizio gestito. In più, gli upgrade vengono distribuiti tramite wireless in modalità completamente gestita. Basta un solo clic, senza tempi di fermo.

Scopri di più

Leggi il nostro ebook e scopri come Azure Red Hat OpenShift promuove l'innovazione grazie ai container e alle tecnologie cloud.

Per informazioni dettagliate sul prodotto, visita la pagina di Azure Red Hat OpenShift.



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 cloud ibrido 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 dei principali sistemi operativi enterprise, e consente di automatizzare e qestire 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 fornitori di servizi cloud e applicazioni, integratori di sistemi, 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

it.redhat.com #F24409_1120

Copyright © 2020 Red Hat, Inc. Red Hat, il logo Red Hat e OpenShift sono marchi commerciali registrati di proprietà di Red Hat, Inc. o delle società da essa controllate con sede negli Stati Uniti e in altri Paesi. Linux® è un marchio registrato di proprietà di Linus Torvalds depositato negli Stati Uniti e in altri Paesi.