



# Le potenzialità di Red Hat Enterprise Linux

Flessibilità, stabilità e supporto  
per la tua organizzazione

# Sommario

Introduzione  
**L'importanza del giusto  
sistema operativo**  
pagina 3

Capitolo 1  
**Cos'è Red Hat  
Enterprise Linux?**  
pagina 8

Capitolo 2  
**Cosa è incluso nella  
sottoscrizione a Red Hat  
Enterprise Linux**  
pagina 10

Capitolo 3  
**Introduzione a Red Hat  
Enterprise Linux**  
pagina 18

## Introduzione

# L'importanza del giusto sistema operativo

Con il termine sistema operativo (SO) si intende il sistema software responsabile della gestione delle risorse hardware e software necessarie alle organizzazioni per eseguire diverse operazioni.

A livello di struttura, il sistema operativo opera fra l'hardware e i servizi e le applicazioni che il tuo team utilizza per eseguire i processi in modo efficiente ed efficace.

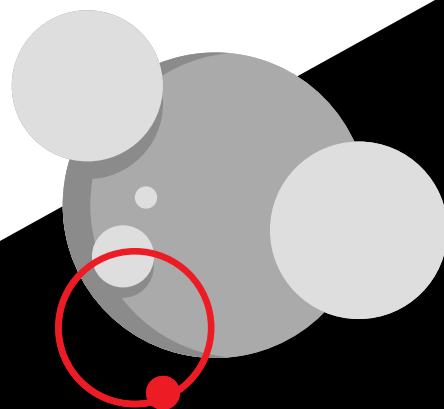
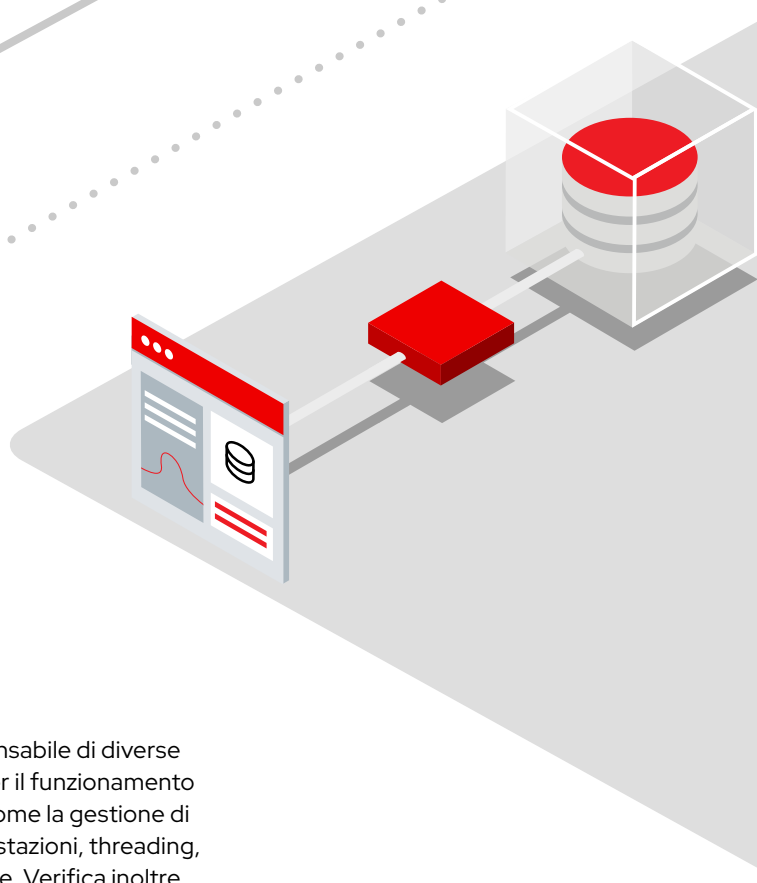
L'SO è inoltre responsabile di diverse attività essenziali per il funzionamento delle applicazioni, come la gestione di alimentazione e prestazioni, threading, accesso e protezione. Verifica inoltre che la rete di servizi e applicazioni possa operare in efficienza e armonia, indipendentemente da dove si trova l'utente.

## Standardizza l'infrastruttura IT con il giusto sistema operativo

I leader aziendali di ogni settore cercano un ambiente IT che offra **flessibilità, adattabilità, resilienza e gestibilità**.

La capacità di fornire queste funzionalità dipende direttamente dall'ambiente operativo a monte e, soprattutto, dal sistema operativo.

Trattandosi della base che consente le funzioni più importanti per la tua organizzazione, è fondamentale che l'SO standardizzi l'intero ambiente operativo, inclusi gli ambienti fisici, virtuali, cloud privati e pubblici e l'edge della rete, per offrire migliori opportunità di innovazione e agilità, permettendo al contempo l'automazione dei processi, la distribuzione di nuovi sistemi e la gestione dei cicli di vita delle applicazioni.



# Cosa si intende per sistema operativo open source?

Quando si tratta di scegliere il sistema operativo più adatto per la propria organizzazione e per le sue specifiche esigenze, è meglio avere ben chiari i vantaggi e le differenze tra i 2 diversi tipi di SO disponibili.



## Sistemi operativi closed source

Il codice sorgente dei sistemi operativi closed source, anche detti proprietari, come ad esempio i sistemi operativi Windows di Microsoft o i macOS di Apple, viene mantenuto privato e non accessibile da terze parti e può quindi essere personalizzato solo dal proprietario o tramite strumenti partner approvati.



## Sistemi operativi open source

Il principale esempio di sistema operativo open source è Linux®, che consente a qualsiasi utente con le adeguate competenze di modificare il codice sorgente per adattarlo alle necessità della propria organizzazione e dispone di un'intera community di sviluppatori in grado di creare nuovi strumenti e soluzioni, che vengono resi disponibili agli altri utenti Linux che ne avessero bisogno.

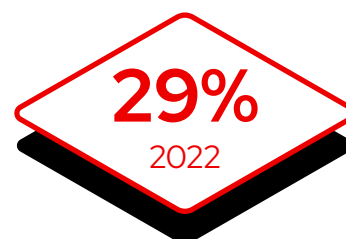
Sebbene entrambi i tipi di sistemi siano utilizzati dalle aziende di tutto il mondo, negli ultimi anni il software open source ha acquisito complessivamente maggiore popolarità, mentre i software proprietari hanno assistito a un calo nelle acquisizioni<sup>1</sup>.

Nell'edizione del report L'evoluzione dell'open source enterprise di Red Hat del 2022 è stato previsto che nei 2 anni successivi avremmo assistito a un calo dal 45% al 37% nell'utilizzo, mentre **l'uso dei sistemi open source basati su community sarebbe aumentato dal 21% al 24%**<sup>1</sup>.

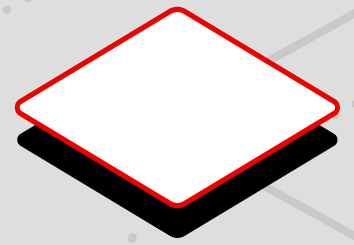
Una delle conseguenze più evidenti dovuta alla maggiore popolarità dei software open source è stata l'entrata in scena di soluzioni pensate per le aziende, dotate di vantaggi specifici rispetto alle altre opzioni open source fornite dalla community, ad esempio nell'ambito della sicurezza e dell'affidabilità.

Poiché sempre più provider di soluzioni software aziendali iniziano a rivendicare i propri diritti nella community open source, fornendo le proprie soluzioni, anch'esse open source, si prevede un incremento nell'utilizzo dei software in questo settore stimato dal 29% al 34% entro il 2024<sup>1</sup>.

## Aumento previsto nell'utilizzo di software aziendale open source<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Report Red Hat. "L'evoluzione dell'open source enterprise: il report di Red Hat", 22 febbraio 2022.



# I vantaggi di un sistema operativo open source

Un sistema operativo open source offre principalmente tre vantaggi per le aziende, che spesso sono difficili da ottenere con un sistema closed source: costi ridotti, affidabilità e flessibilità.



## Costi ridotti

I sistemi open source commerciali spesso sono più economici delle loro controparti closed source, anzi, in alcuni casi vengono forniti gratuitamente.



## Affidabilità

Il codice sorgente di un sistema open source è accessibile da chiunque e verificato da migliaia di sviluppatori in tutto il mondo, che individuano e correggono rapidamente vulnerabilità e bug.



## Flessibilità

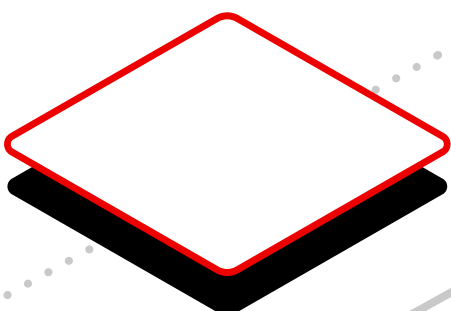
Chiunque disponga delle competenze adeguate può modificare e adattare il codice sorgente, visto che è reso pubblicamente disponibile e personalizzabile, per adattarlo alle esigenze della propria azienda, capacità impensabile per i sistemi operativi closed source.

Nonostante questi benefici, i software open source sviluppati dalla community hanno anche qualche lato negativo.

Il primo è rappresentato dal fatto che una soluzione di questo tipo comporta diversi rischi rispetto a un'altra sviluppata con la community e successivamente migliorata a livello di protezione, conformità e certificazioni di terze parti da uno sviluppatore o provider software enterprise.

Fortunatamente per le organizzazioni che desiderano approfittare dei vantaggi del software open source, queste mancanze vengono risolte direttamente attingendo al mercato emergente di soluzioni open source enterprise.

Si tratta infatti di soluzioni che hanno tutte le caratteristiche del software open source, ma che vengono inoltre rafforzate da un provider software enterprise tramite test e ottimizzazione delle prestazioni e supportate da servizi e assistenza di livello aziendale, che spesso includono aggiornamenti e verifiche dello stato della protezione proattive.



# Vantaggi delle soluzioni open source enterprise

Le soluzioni software open source enterprise sono diventate così fondamentali per l'IT aziendale che il 95% dei responsabili IT le ritengono importanti per l'intera infrastruttura, mentre l'80% prevede di utilizzarle di più per le tecnologie emergenti<sup>1</sup>.

Ma quali sono i vantaggi raggiunti dalle organizzazioni che utilizzano soluzioni di questo tipo?

I principali, indicati dai responsabili IT, sono stati migliore qualità e maggiore protezione per il software. Sebbene la mancanza di assistenza dedicata sia uno dei principali motivi di perplessità per le organizzazioni che valutano se adottare o meno una soluzione open source enterprise<sup>1</sup>, in genere vengono fornite con solidi servizi di supporto.



## Software di qualità superiore

L'ottimizzazione delle prestazioni dettagliata e i test accurati svolti dai provider di software open source enterprise prima di presentare la soluzione sul mercato consentono di ridurre i rischi provenienti da problemi inattesi o sconosciuti che a volte possono verificarsi nei software realizzati da community, e si traducono, in definitiva, in una qualità superiore.



## Sicurezza

L'89% dei responsabili IT ha dichiarato che i livelli di sicurezza delle soluzioni open source enterprise sono equivalenti, se non migliori rispetto a quelli dei software proprietari, principalmente per la presenza di patch ben documentate e ricercabili, la rapidità con cui i provider rendono disponibili le correzioni, la presenza di più persone impegnate nel controllo del codice e la possibilità data ai team di verificare il codice in prima persona<sup>1</sup>.



## Supporto

Le soluzioni open source enterprise spesso sono corredate da solidi strumenti e risorse di supporto, che in genere offrono assistenza telefonica e online in caso di incidenti, database e portali dedicati, nonché aggiornamenti e strumenti di protezione. Si tratta di un aspetto così importante che i responsabili IT che preferiscono i provider di software open source enterprise indicano fra i principali motivi per questa scelta l'efficienza nella risposta in caso di problemi legati alla tecnologia<sup>1</sup>.

# Perché Linux è il sistema operativo open source più utilizzato

## Prima di tutto, cos'è Linux?

Linux è un sistema operativo che viene spesso incluso in pacchetti più ampi e fornito da vari distributori, che comprende diverse funzionalità e strumenti.

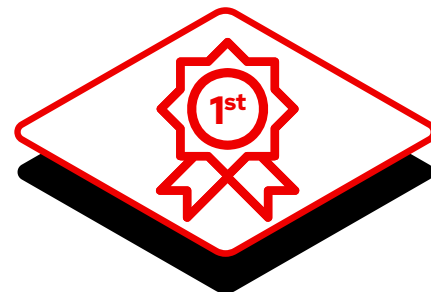
Trattandosi del più popolare sistema operativo open source<sup>2</sup> e del terzo SO utilizzato in generale<sup>3</sup>, per molto tempo Linux è stato preferito dalle aziende che applicano pratiche IT moderne e innovative, specialmente per quelle che si occupano di sviluppo software.

Una recente ricerca ha indicato Linux come il secondo SO per PC per popolarità nell'ambito dello sviluppo software, con il 47% degli sviluppatori che utilizzano Linux come sistema operativo sul proprio PC<sup>4</sup>.

Per quanto riguarda il cloud, secondo lo studio di mercato condotto su Linux nel 2021 da Management Insight Technologies e commissionato da Red Hat, il 49% degli intervistati dispone di istanze Linux nel cloud, distribuite il 28% in cloud pubblici e il 21% in cloud privati<sup>5</sup>.

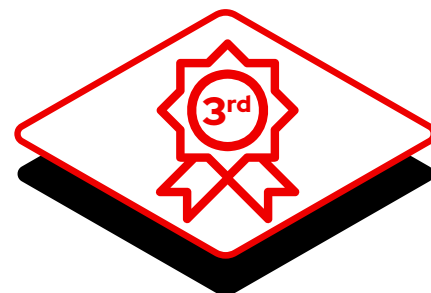
Sempre più settori e tecnologie emergenti continuano ad adottarlo e in decenni di test, Linux ha dimostrato di essere la piattaforma ideale per supportare le procedure IT più innovative.

Molte aziende moderne lo apprezzano perché lo associano alle sua flessibilità e compatibilità.



## per popolarità

fra i sistemi operativi open source<sup>2</sup>



## per popolarità

fra i sistemi operativi in genere<sup>3</sup>

Scopri l'importanza del giusto sistema operativo

Scarica l'ebook

### ► Flessibilità

Non serve installare una suite completa, ma solo i componenti necessari; in questo modo la tua organizzazione non deve operare appesantita da strumenti o applicazioni inutili.

### ► Compatibilità

Linux non è solo in grado di eseguire qualsiasi formato di file, consente anche di semplificare lo sviluppo e il funzionamento dei carichi di lavoro più importanti per la tua organizzazione in ambienti di elaborazione di qualsiasi tipo e adattandosi a numerosi scenari di utilizzo, dispositivi e sistemi e di destinazione.

In questo ebook scoprirai quanto è importante utilizzare un sistema operativo come Linux e, in particolare, quali sono i vantaggi specifici della piattaforma Red Hat® Enterprise Linux per la tua organizzazione.

<sup>2</sup> "Global market share held by computer operating systems 2012-2022, by month" Statista, 29 agosto 2022.

<sup>3</sup> "Operating systems market share of desktop PCs 2013-2022, by month" Statista, 27 luglio 2022.

<sup>4</sup> "Software development operating system distribution globally 2018 to 2021" Statista, 21 febbraio 2022.

<sup>5</sup> Ebook Red Hat "Analisi annuale L'evoluzione di Linux nel cloud pubblico" 9 agosto 2022.



Capitolo 1:

# Cos'è Red Hat Enterprise Linux?

Red Hat Enterprise Linux è una delle piattaforme Linux preferite dalle grandi aziende<sup>6</sup> ed è certificata per centinaia di cloud e da migliaia di provider di hardware e software.

Oltre alla compatibilità per le organizzazioni di tutte le dimensioni che desiderano utilizzare soluzioni software o cloud diverse, offre funzionalità innovative necessarie per le organizzazioni moderne, grazie a una vasta rete di strumenti e supporto per gestire le complessità aggiuntive, con assistenza tecnica sempre disponibile.

Le distribuzioni di Linux sono disponibili dai principali provider di cloud pubblico, come Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS), Google Cloud, IBM Cloud e Alibaba Cloud, con funzionalità, integrazioni, soluzioni di supporto e partnership differenti, è fondamentale quindi scegliere quella più adatta per le esigenze della tua organizzazione.

Partendo da questo presupposto, come fa Red Hat Enterprise Linux a risolvere i problemi più comuni delle organizzazioni di tutte le dimensioni che applicano pratiche IT moderne e desiderano ottimizzare le proprie risorse con soluzioni economiche?

---

<sup>6</sup> "2022 State of Open Source Report" OpenLogic, novembre 2022.





# Un sistema operativo moderno come le sfide che si trova ad affrontare

Una delle principali sfide per le organizzazioni è trovare un sistema operativo che offra coerenza ed efficienza per gestire le crescenti complessità delle pratiche IT moderne nell'intero ambiente IT.

Red Hat Enterprise Linux garantisce la coerenza nell'ambiente IT e nelle infrastrutture satellite, che si tratti di ambienti fisici, virtuali, ambienti cloud pubblici e privati e deployment edge, permettendo di gestire applicazioni, carichi di lavoro e servizi con gli stessi strumenti, indipendentemente da dove si trovano.

Queste stesse aziende devono spesso disporre di un ambiente IT più sicuro e affidabile e accelerare il time to value per carichi di lavoro critici.

Una sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux include strumenti e supporto integrati per affrontare proprio queste sfide.

Una ricerca indipendente svolta da IDC ha evidenziato come, oltre agli altri numerosi benefici, i clienti esistenti che utilizzano Red Hat Enterprise Linux hanno ottenuto molti altri vantaggi rispetto alle soluzioni open-source gratuite<sup>7</sup>.



## Ambiente IT affidabile e incentrato sulla sicurezza



**72%**

di riduzione dei tempi di fermo non pianificati<sup>7</sup>

## Efficienza e coerenza



**32%**

di aumento dell'efficienza dei team responsabili dell'infrastruttura IT<sup>7</sup>

## di riduzione dei costi operativi

**172.000 dollari**

risparmiati in termini di costi per l'infrastruttura cloud per organizzazione, all'anno<sup>7</sup>

## Time to value accelerato



**23%**

di aumento della rapidità del ciclo di vita dello sviluppo di nuove applicazioni<sup>7</sup>



**20%**

di aumento della produttività dei team di sviluppo<sup>7</sup>

Scopri perché i clienti che utilizzano Red Hat Enterprise Linux a supporto delle attività di business possono approfittare di 1,7 bilioni di dollari in termini di fatturato e ottimizzazione delle risorse.

[Leggi il white paper di IDC](#)

<sup>7</sup> White paper di IDC sponsorizzato da Red Hat "Il valore aziendale delle soluzioni Red Hat rispetto alle alternative gratuite" documento n. US50423523, marzo 2023.







## Capitolo 2

# Cosa è incluso nella sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux

La tua organizzazione deve trovare il giusto sistema operativo, in particolare uno che offra la coerenza e l'efficienza necessarie per gestire le pratiche IT moderne e che disponga del supporto e degli strumenti che ne garantiscano la corretta gestione.

Oltre ai numerosi altri vantaggi, la sottoscrizione al sistema operativo Red Hat Enterprise Linux include il supporto e gli strumenti necessari per permettere al tuo team tecnico di continuare a occuparsi di innovazione senza preoccuparsi di altro.

### Red Hat Enterprise Linux porta con sé:

-  Flessibilità e controllo sull'intero ambiente IT.
-  Accesso alle innovazioni Linux più recenti.
-  Deployment supportati ovunque.
-  Funzionalità di protezione e supporto di livello enterprise.
-  Accesso alle più recenti innovazioni dell'ecosistema di partner certificati Red Hat.
-  Visibilità sulle tecnologie emergenti.

In questa guida dettagliata trovi tutte le informazioni su cosa è incluso nella sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux.

[Scopri di più](#)



## Flessibilità e controllo sull'ambiente IT, le versioni e i costi

Ogni organizzazione ha necessità e requisiti unici per questo serve un ambiente IT personalizzabile, accessibile al costo stabilito e che offra il supporto adeguato.

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux offre la flessibilità necessaria grazie a:



### Portabilità fra gli ambienti IT

La sottoscrizione non è legata a una specifica ubicazione, a un provider cloud o hardware, puoi quindi utilizzarla su diversi sistemi fisici, virtuali, cloud o edge e spostarla a seconda della necessità.



### Supporto per tutte le versioni con manutenzione attiva

L'organizzazione può gestire gli aggiornamenti in base alla pianificazione più adatta, garantendo il supporto futuro con la standardizzazione dell'ambiente sui rilasci principali per un massimo di dieci anni.



### Maggiore controllo e costi flessibili

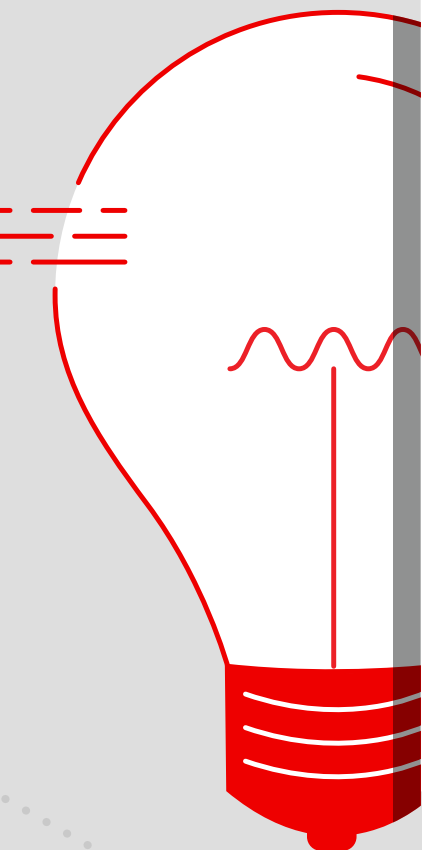
La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux fornisce controllo immediato sulle spese IT, perché consente di trasformare le spese in conto capitale (CapEx) in operative (OpEx) grazie a una gamma di livelli di supporto personalizzabili per soddisfare le tue esigenze di business e di budget. Red Hat collabora anche con provider cloud per offrire opzioni di acquisto convenienti per i clienti congiunti. Puoi scegliere la tua sottoscrizione, pagare a consumo (on demand), utilizzare la spesa vincolata per il cloud del provider cloud e persino collaborare direttamente con Red Hat per creare un piano personalizzato.

## Accesso alle innovazioni Linux più recenti

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux ti mette a disposizione le più recenti innovazioni Linux enterprise ready, tutte certificate per l'utilizzo con il vasto portfolio di software e tecnologie per l'automazione e la gestione di Red Hat, comprese Red Hat Smart Management, Red Hat Ansible® Automation Platform e Red Hat OpenShift®.

Ma la sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux non si limita a offrirti l'accesso a prodotti innovativi.

Alla base dell'intera gamma Red Hat, la sottoscrizione Red Hat Enterprise Linux è realizzata per offrire livelli di supporto specifici, manutenzione e aggiornamenti del ciclo di vita, visibilità sulla strategia Red Hat Enterprise e strumenti per l'upgrade, la distribuzione di patch, l'automatizzazione e l'analisi del tuo ambiente, aspetti che verranno approfonditi nelle sezioni successive.





## Deployment ovunque, dal datacenter all'edge

La gamma di scenari di utilizzo supportati dall'ecosistema di partner certificati Red Hat è sempre più importante, perché da un lato le aziende continuano a diversificare le destinazioni di deployment dei carichi di lavoro, dall'altro l'utilizzo del cloud cresce di anno in anno, rendendo necessari deployment edge per le aziende che hanno bisogno di avvicinare le risorse di elaborazione alla sorgente dei dati.

Red Hat comprende che le organizzazioni come la tua hanno requisiti unici quando si tratta di incorporare strategie cloud in un'infrastruttura IT esistente. Ecco perché Red Hat Enterprise Linux offre la massima flessibilità, garantendoti un ambiente stabile e coerente che viene incontro alle tue esigenze, qualunque sia il punto del percorso cloud in cui ti trovi.

Red Hat Enterprise Linux è una piattaforma certificata per l'utilizzo con centinaia di partner cloud, incluso Microsoft Azure, AWS, Google Cloud Platform, IBM Cloud e Alibaba Cloud. Grazie a funzionalità gestite congiuntamente e ottimizzate per il cloud, Red Hat offre un'esperienza coerente e flessibile per ambienti pubblici, privati, ibridi e multicloud.

E poiché i deployment edge sono sempre più popolari, vediamo in che modo la sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux supporta la tua azienda anche in questo aspetto.



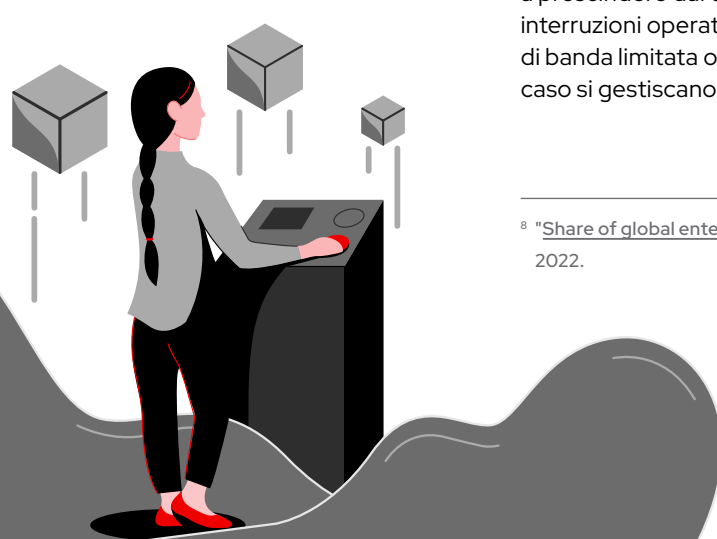
## Il tuo viaggio verso l'edge

Sempre più aziende scelgono l'edge e si prevedeva che entro il 2023 oltre la metà delle infrastrutture IT delle nuove organizzazioni sarebbero state installate sull'edge invece che su datacenter centralizzati<sup>8</sup>, quindi è sempre più importante fornire supporto per questo tipo di distribuzioni.

Red Hat Enterprise Linux offre la base ideale per i deployment edge su piccole infrastrutture, per garantire coerenza all'interno dell'ambiente, portabilità dei carichi di lavoro e semplicità delle operazioni, caratteristiche necessarie per spostare la distribuzione tradizionale e containerizzata organizzata su datacenter all'edge.

Red Hat Enterprise Linux fornisce inoltre immagini del sistema operativo personalizzate e ottimizzate per l'edge per supportare diversi tipi di carico di lavoro, a prescindere dal tipo di sito remoto, immagini e aggiornamenti per limitare le interruzioni operative qualora i deployment si svolgessero in ambienti con larghezza di banda limitata o scarsa connettività e rollback intelligenti per evitare downtime nel caso si gestiscano numerosi dispositivi dislocati in siti diversi.

<sup>8</sup> "Share of global enterprise IT infrastructure deployed at the edge 2019 and 2023" Statista, 21 febbraio 2022.

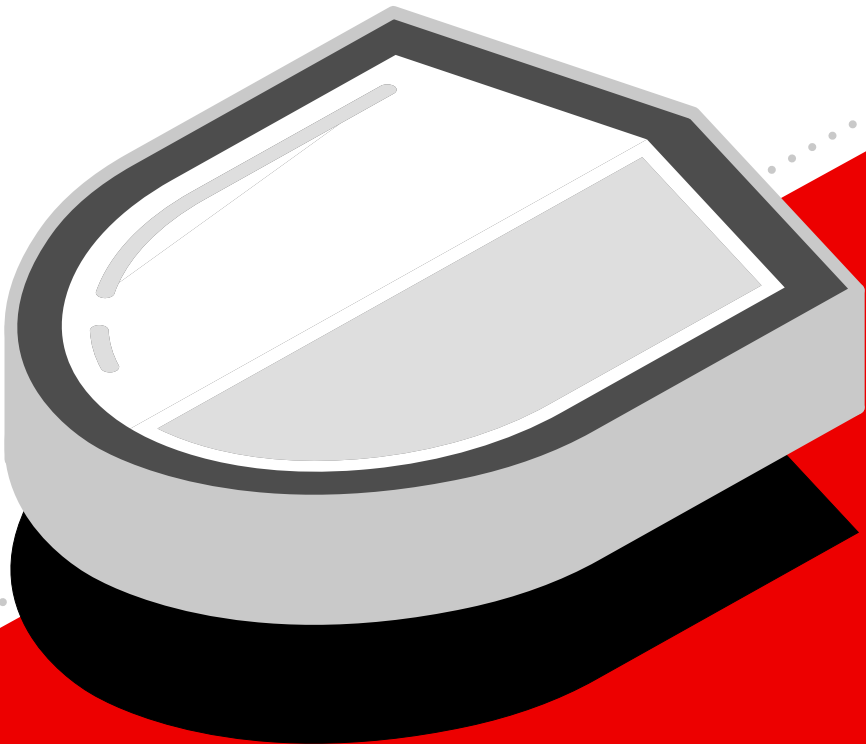




## Protezione e supporto all'avanguardia per le aziende

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux fornisce prima di tutto supporto telefonico e online per la gestione degli incidenti, in modo che la tua organizzazione possa operare in tranquillità anche negli ambienti IT complessi, necessari per le pratiche IT più innovative.

Se la tua azienda desidera qualcosa in più del supporto o di best practice consigliate, ha a disposizione il portale dei clienti Red Hat, che fornisce informazioni sempre aggiornate sulle vulnerabilità di sicurezza in essere e sui passaggi critici necessari per ridurne gli effetti, oltre a un ampio database di architetture di riferimento, documentazione, video e discussioni collaborative con gli esperti Red Hat.



"Il supporto di Red Hat è eccellente in un ambito in cui è già difficile trovarne uno buono... Il supporto tecnico è superiore rispetto a quello di molti altri provider con cui ci è capitato di avere a che fare. Ci tengono. Raramente mi è capitato di interfacciarmi con un addetto al supporto che sembrasse poco preparato e, anche in quei casi, l'escalation è avvenuta in tempi rapidi. Su centinaia di casi, sarà successo comunque tre volte. Che voto darei al supporto? Dieci su dieci."

**Erik Windholm,**  
Senior Enterprise Engineer presso  
un'azienda di trasporti<sup>9</sup>

<sup>9</sup> Windholm, Erik "Erik Windholm's unbiased review of Red Hat Enterprise Linux" Peerspot, consultato il 30 giugno 2022.

Ecco altri modi con cui Red Hat Enterprise Linux ti offre supporto e protezione per garantire alla tua organizzazione un ambiente IT efficiente, affidabile e orientato alla sicurezza.



### **Protezione multilivello e conformità semplificata**

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux offre protezione multilivello dalle minacce, strumenti di sicurezza flessibili e modalità di gestione della conformità semplificati per la tua organizzazione.

Questi risultati sono possibili grazie a soluzioni di scansione e correzione e aggiornamenti continui delle risorse per garantire la conformità, strumenti di protezione automatizzati, update e rilascio di patch regolari e competenze e intelligence per la sicurezza accessibili, che migliorano la protezione della tua organizzazione.

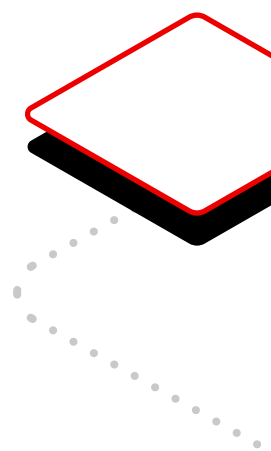
Infine, le certificazioni basate su rigidi standard di sicurezza consentono alla tua organizzazione di utilizzare Red Hat Enterprise Linux in qualsiasi settore e situazione, senza compromettere la sicurezza e rispettando i requisiti di conformità.



### **Analisi integrata con correzione, gestione e automazione**

Incluso in tutte le sottoscrizioni attive di Red Hat Enterprise Linux, Red Hat Insights è un prodotto Software-as-a-Service (SaaS) che raccoglie dati analitici sull'ambiente Red Hat Enterprise Linux. Puoi utilizzarlo per identificare in modo proattivo minacce alla sicurezza, problemi che compromettono le prestazioni ed errori di configurazione che potrebbero influire negativamente sui livelli di disponibilità, prestazioni e stabilità dell'intero ambiente IT.

Red Hat Enterprise Linux si integra inoltre con altri strumenti di automazione e gestione Red Hat, come Red Hat Satellite e Red Hat Ansible Automation Platform, per garantire l'efficienza della tua organizzazione in ogni campo operativo.





### Ottimizzazione delle risorse

Red Hat Insights Resource Optimization è un unico servizio coerente per monitorare i prodotti Red Hat in esecuzione su cloud pubblici e ibridi, on premise, piattaforme e applicazioni, prevedere i problemi, suggerire soluzioni e tenere traccia dei costi in modo che i carichi di lavoro siano gestiti più accuratamente.

Consente ai clienti Red Hat Enterprise Linux di monitorare in dettaglio le spese relative al cloud pubblico, indicando di volta in volta le dimensioni adeguate per il sistema.

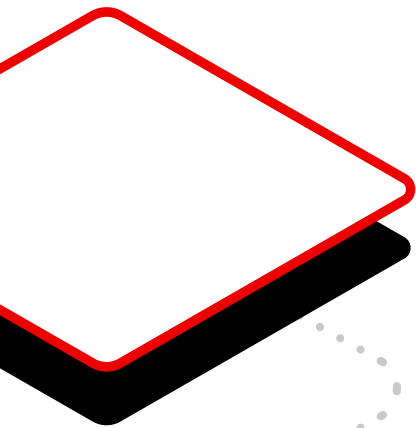


## Un ecosistema di partner certificati per tutti gli ambienti IT

Red Hat si è impegnata per sviluppare partnership con vendor leader nei settori hardware, software e cloud. Con la sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux queste stesse partnership offrono a te la flessibilità per scegliere la soluzione più adatta e garantire che il tuo ambiente IT sia stabile e all'avanguardia.

L'ecosistema di partner certificati offre una vasta gamma di architetture e versioni, distribuite tramite una catena di distribuzione del software affidabile e compatibili con i prodotti Red Hat, per consentire l'interoperabilità e la possibilità di integrare prodotti diversi nell'ambiente IT.

Red Hat ha collaborato con i partner svolgendo attività di test, certificazione e progettazione collaborativa, per offrire tecnologie e soluzioni multivendor capaci di soddisfare i requisiti relativi a innovazione, disponibilità, prestazioni e protezione della tua azienda, garantendo la perfetta compatibilità con Red Hat Enterprise Linux.







## Pianificazione della strategia IT incorporando tecnologie emergenti

Molte organizzazioni lungimiranti si tengono in costante aggiornamento sulle tecnologie emergenti per capire in che modo possano influire sul loro business.

Sono in questo modo capaci di individuare quelle più adatte per le specifiche esigenze aziendali e stabilire una strategia per incorporarle nel proprio ambiente.

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux ti offre accesso prioritario alle nuove tecnologie: Red Hat si impegna infatti proattivamente per identificare soluzioni per i propri clienti e li avvisa delle novità in arrivo.



I clienti Red Hat Enterprise Linux possono così pianificare la propria strategia IT in anticipo, in attesa che Red Hat trasformi queste tecnologie in applicazioni enterprise ready che soddisfano le future esigenze IT.

Oltre a queste anticipazioni, la tua organizzazione avrà un ruolo fondamentale per influenzare lo sviluppo delle nuove funzionalità e applicazioni emergenti.

Red Hat è legata a doppio filo con i suoi clienti e alla base di questa relazione c'è l'impegno a informarsi su, valutare e integrare le loro esigenze come se fossero proprie per i progetti di sviluppo futuri.



Ecco perché puoi pianificare di introdurre le funzionalità e le applicazioni che desideri e addirittura partecipare al loro sviluppo.

Ma non finisce qui: la rete Red Hat è così estesa, che la tua organizzazione potrà approfittare anche dei miglioramenti apportati ai prodotti Red Hat sviluppati in collaborazione con altri clienti di altri settori.

In questo modo la tua azienda sarà sempre sulla cresta dell'onda a livello di tecnologia, modernizzando costantemente i propri processi.

Scopri come ottenere tutto il valore e i vantaggi in sette diverse aree operative strategiche Red Hat Enterprise Linux.

Scarica l'ebook



## Capitolo 3

# Introduzione a Red Hat Enterprise Linux

La sottoscrizione a Red Hat Enterprise Linux include strumenti, funzionalità di protezione e risorse di supporto necessarie per creare il sistema operativo coerente, incentrato sulla sicurezza, affidabile e intelligente che consente alla tua azienda di svolgere le moderne pratiche IT.

I sistemi prevedono:



Flessibilità e controllo sull'intero ambiente IT.



Accesso alle innovazioni Linux più recenti.



Deployment supportati ovunque.



Funzionalità di protezione e supporto di livello enterprise.



Accesso alle innovazioni dell'ecosistema di partner certificati Red Hat.



Visibilità sulle tecnologie emergenti.



Vuoi scoprire di più su Red Hat Enterprise Linux e sulle funzionalità e i vantaggi che ha in serbo per la tua organizzazione?

Visita la pagina [redhat.com/rhel](https://redhat.com/rhel).

**Preparati a gestire API e service mesh**

Prova subito una versione di prova valida 60 giorni di Red Hat Enterprise Linux.