

# Considerazioni essenziali per pianificare la migrazione da CentOS Linux

Le organizzazioni che utilizzano CentOS Linux® stanno valutando come agire, alla luce del fatto che, dopo il mese di giugno 2024, il progetto CentOS Project sospenderà aggiornamenti e nuovi rilasci di CentOS Linux 7. Questo significa che per continuare a ricevere aggiornamenti, patch e nuove funzionalità, gli utenti che utilizzano CentOS Linux si vedranno costretti ad adottare un nuovo sistema operativo. Se la sostituzione del sistema operativo può sembrare una seccatura, è però anche l'occasione giusta per rivalutare le esigenze aziendali e scegliere una piattaforma che supporti l'impresa oggi e in futuro.

Questa checklist esamina 6 elementi da considerare quando scegli un nuovo sistema operativo e pianifichi la migrazione.

## 1 Strumenti e certificazioni per la sicurezza

L'83% delle aziende ha subito più di una violazione dei propri dati.<sup>1</sup> Scegli un sistema operativo che offra strumenti di sicurezza e abbia un certificato in linea con gli standard di settore per assicurare la conformità e la protezione.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ I team IT dedicano molto tempo alle attività richieste per mantenere la conformità?
- ▶ La tua azienda opera in un settore con standard normativi e requisiti di sicurezza rigidi?
- ▶ I team faticano a rimanere al passo con le patch e gli aggiornamenti di sicurezza?
- ▶ La tua azienda ha subito un incidente di sicurezza di recente?

## 2 Certificazioni per le applicazioni

La maggior parte delle aziende si affida ad applicazioni di terze parti per ottenere servizi e funzioni aziendali essenziali. Scegli un sistema operativo con un ampio ecosistema di applicazioni certificate per ridurre le attività di integrazione e certificazione interne.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ Quali applicazioni vengono eseguite oggi dalla tua azienda? Quali sono essenziali per le tue operazioni?
- ▶ Le attività di certificazione delle applicazioni richiedono molto tempo e impegno da parte dei team IT?
- ▶ Progetti di adottare nuove applicazioni aziendali entro i prossimi 1-2 anni?

## 3 Gestione e automazione

Una gestione IT efficace è fondamentale per gli ambienti grandi e complessi. Scegli un sistema operativo che includa strumenti di gestione avanzati per semplificare i processi e sviluppare la coerenza, la coerenza e l'efficienza in tutto l'ambiente.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ Si riscontrano errori e incoerenze nella configurazione che causano instabilità, tempi di fermo e vulnerabilità di sicurezza?
- ▶ I team eseguono la configurazione IT tramite processi manuali?
- ▶ La proliferazione degli strumenti di gestione compromette la visibilità sui sistemi?

<sup>1</sup> IBM Security. "Cost of a Data Breach Report 2022", 2022.

## 4 Costi e budget IT

Le imprese spendono il 66% del loro budget IT per garantire l'esecuzione continua delle operazioni aziendali esistenti.<sup>2</sup> Scegli un fornitore di sistemi operativi che offra opzioni convenienti per gli scenari di utilizzo comuni, in modo da ottimizzare le spese e poter investire di più in crescita e innovazione.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ La tua azienda utilizza software gratuiti e supportati dalla community per provare a risparmiare?
- ▶ Hai mai cercato informazioni su soluzioni gratuite o a basso costo per i team di sviluppo, le istituzioni accademiche e i progetti open source?
- ▶ Il tuo fornitore di fiducia propone offerte di spesa personalizzata?

## 5 Esigenze di assistenza

La fornitura di un'assistenza affidabile per una piattaforma operativa interna richiede una quantità significativa di tempo e risorse. Scegli un fornitore che offra un'assistenza di livello enterprise per consentire ai tuoi team di essere più produttivi e all'azienda di risparmiare tempo e denaro.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ I team IT dedicano molto tempo a cercare soluzioni e a rispondere alle richieste di assistenza?
- ▶ Si registrano tempi di fermo molto lunghi mentre i team IT cercano di risolvere internamente i problemi?

### Scegli la soluzione più adatta a te

Scopri di più sulla migrazione da CentOS Linux a Red Hat Enterprise Linux alla pagina [red.ht/centos](https://red.ht/centos).

## 6 Tempistiche di migrazione

Una buona riuscita delle migrazioni IT richiede tempo, risorse e un'attenta pianificazione. Scegli un fornitore che offra servizi e strumenti di migrazione supportati per semplificare e agevolare la transizione.

### Alcune considerazioni chiave:

- ▶ Quanto tempo ti serve per la migrazione da CentOS Linux?
- ▶ La tua azienda dispone del personale e delle risorse necessari per eseguire la migrazione in questo intervallo di tempo?
- ▶ Quanto tempo è necessario per stabilizzare le operazioni sul nuovo sistema operativo e iniziare a pianificare i prossimi upgrade?
- ▶ Stai pensando di richiedere servizi di terze parti per un supporto con la migrazione?

## Scegli una piattaforma proiettata verso il futuro

[Red Hat® Enterprise Linux](https://redhat.com/enterprise-linux) massimizza i vantaggi per le aziende, perché consiste in una base operativa coerente e intelligente per i moderni deployment IT ed enterprise nel cloud ibrido. Poiché CentOS Linux deriva da Red Hat Enterprise Linux, potrai continuare a utilizzare buona parte delle tecniche, degli elementi e delle competenze che già conosci e approfittare al contempo di più funzionalità, strumenti, supporto e vantaggi. Sfrutta questa opportunità per passare a un sistema operativo che supporti meglio le iniziative aziendali ora e in futuro.

### Esegui la migrazione in totale sicurezza

Semplifica la migrazione con un'offerta conveniente per gli utenti CentOS Linux. Scopri di più su [red.ht/rhel-for-3rd-party-migrations](https://red.ht/rhel-for-3rd-party-migrations).

<sup>2</sup> Flexera. "[Flexera 2022 tech spend pulse](https://www.flexera.com/resources/whitepapers/flexera-2022-tech-spend-pulse)," giugno 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.