

**Hewlett Packard
Enterprise**

HPE Application Modernization Services

Modernizzazione e migrazione end-to-end efficienti per evitare passi falsi



Ti trovi ad affrontare una o più delle seguenti situazioni?

- Gestisci un'infrastruttura o un'applicazione che non è più supportata dai tuoi fornitori?
- È difficile reperire e fidelizzare talenti esperti nelle tecnologie legacy utilizzate nel tuo ambiente?
- La tua azienda richiede prestazioni migliori, i tool e le tecnologie di distribuzione più recenti?
- La tua azienda sta intraprendendo iniziative di trasformazione digitale per offrire customer experience migliori?

87%

dei dirigenti IT ritiene che la propria organizzazione debba modernizzare le applicazioni critiche per agevolare il proprio percorso di trasformazione digitale.¹

86%

delle imprese hanno dovuto affrontare le conseguenze del debito tecnico negli ultimi 12 mesi.²

¹, ² insight.com/content/dam/insight-web/en_US/pdfs/insight/the-path-to-digital-transformation-where-leaders-stand-in-2023-ebook.pdf

Consulenti con anni di esperienza ed esperti di delivery che offrono best practice di preparazione, pianificazione e migrazione per la modernizzazione o la migrazione delle applicazioni, sfruttando metodologie collaudate

La modernizzazione e la migrazione sono costanti

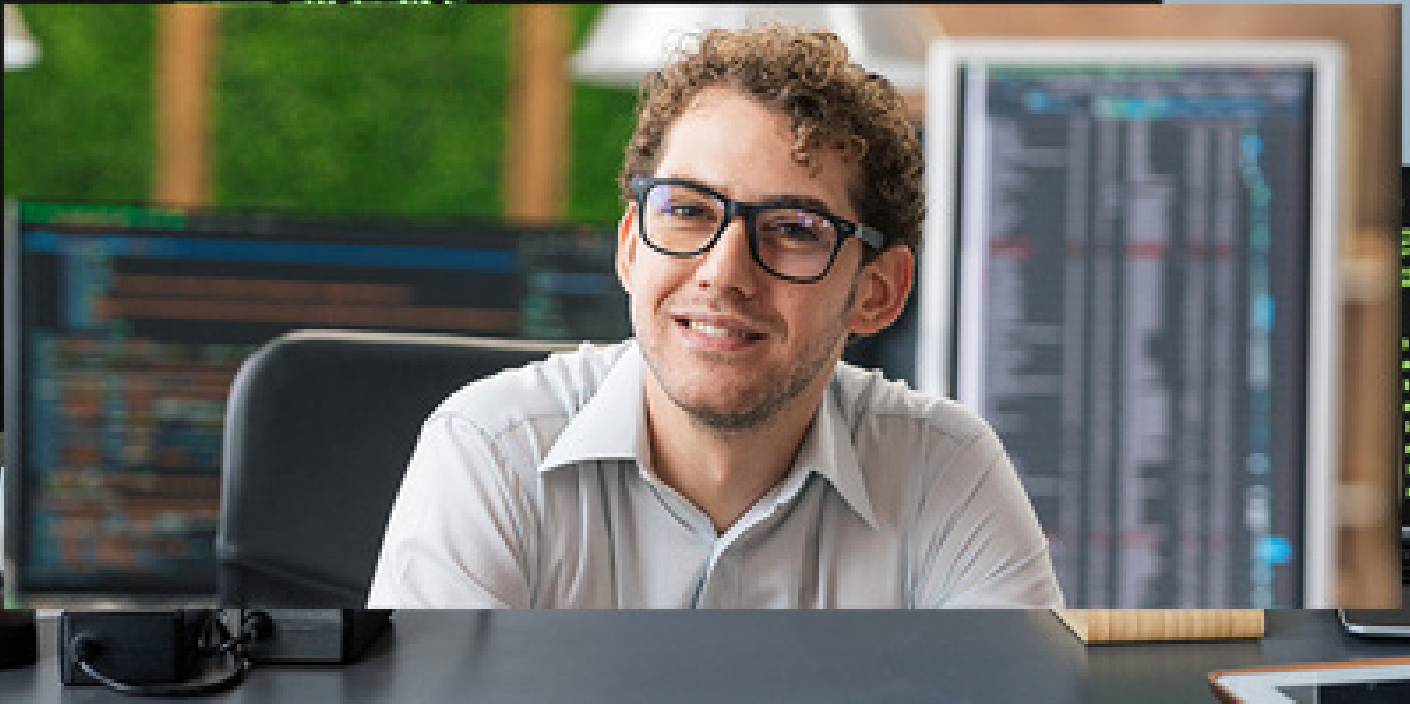
I fattori scatenanti per la modernizzazione e la migrazione delle applicazioni sono numerosi

L'organizzazione può avere obiettivi strategici, come nuovi modelli di business oppure capacità o imperativi strategici come il passaggio da un modello tradizionale a un modello di consumo: prestazioni e agilità, sicurezza, risparmio sui costi oppure ottimizzazione. Potrebbero anche derivare da cambiamenti del modello operativo, come la gestione del debito tecnico, le tecnologie a fine vita o persino la sostituzione dei fornitori. Indipendentemente dalle cause, la migrazione dei carichi di lavoro comporta tutta una serie di problematiche. Realizzarla in modo sbagliato può rivelarsi costoso e dannoso, quindi occuparsene nel modo giusto è l'obiettivo di qualsiasi progetto di migrazione dei carichi di lavoro.

Potresti trovarti di fronte a una delle seguenti situazioni:

- Infrastruttura e applicazioni software legacy
- Requisiti di compliance normativa che impongono di utilizzare piattaforme IT supportate dai fornitori
- Minacce alla sicurezza e vulnerabilità
- Incapacità di adottare le nuove tecnologie richieste dai gruppi aziendali dei clienti
- Mancanza di competenze interne per continuare a gestire le applicazioni legacy

```
name = data[0]; private ArrayList<String> partners;  
partners = new ArrayList<String>();  
for(int i = 1; i < data.length; i++)
```



Non importa se si tratta di un'azienda, di un settore commerciale, di una pubblica amministrazione o di un organismo statale/locale, in qualsiasi momento avrai una o più esigenze di migrazione dei carichi di lavoro che richiederanno di riprogettare la piattaforma, riformulare uno o più aspetti aziendali oppure effettuare upgrade del software.

Siamo qui per collaborare con te

Hewlett Packard Enterprise collabora con te per risolvere i principali problemi legati alla modernizzazione delle applicazioni e alla migrazione dei carichi di lavoro

HPE ha la capacità unica di fornire competenze in materia di migrazione a livello di piattaforma (server, storage, rete), nonché dei sovrastanti stack software. Inoltre, il nostro ecosistema di partner può fornire un'ampia gamma di servizi di migrazione per varie applicazioni e pacchetti software.

L'approccio delle soluzioni di migrazione dei carichi di lavoro riunisce metodologie, asset e funzionalità di migrazione disponibili in varie entità HPE, ciascuna dotata di playbook di migrazione per infrastrutture, carichi di lavoro, piattaforme e migrazione al cloud ibrido.

Modernizzazione delle applicazioni

I mercati di oggi spingono le aziende a innovarsi a un ritmo veloce e le applicazioni devono essere modernizzate per stare al passo con tali innovazioni. Insieme all'innovazione, c'è anche la necessità di rendere le applicazioni più efficienti e sicure, nonché creare customer experience più intuitive e user-friendly per rimanere competitivi in questo mercato in continua evoluzione.

Ottieni la combinazione ideale di tecnologie

Per sfruttare tutti i vantaggi dell'attuazione di una strategia di cloud ibrido, produrre il ROI previsto e raggiungere gli obiettivi di sostenibilità, è necessario avere la certezza di ottenere i risultati desiderati.

In una strategia di cloud ibrido, questi risultati vengono spesso conseguiti tramite il posizionamento dei carichi di lavoro IT, strategie di modernizzazione e modernizzazione operativa.

HPE Application Modernization Services consente ai clienti di definire la combinazione ottimale per il posizionamento delle applicazioni aziendali, che si tratti di cloud privato, cloud pubblico o data center.



Migrazione della piattaforma

Le nuove tecnologie e i nuovi requisiti aziendali richiedono nuove funzionalità della piattaforma e potrebbero comportare una modifica della sua architettura, ovvero da fisica a virtuale, da virtuale a virtuale, da virtuale a container o da fisica a container.

La migrazione della piattaforma non impegna solo il reparto IT, ma rappresenta un cambiamento culturale per amministratori, sviluppatori e utenti.

Migrazione dei carichi di lavoro

I carichi di lavoro costituiscono l'ampia categoria di applicazioni utilizzate da un'impresa sia per scopi di guadagno (rivolte ai clienti) che per scopi non legati alla generazione di guadagni (incentrate sugli utenti interni e sulle operazioni aziendali). Possono includere applicazioni personalizzate e pacchetti software standard di terzi distribuiti presso le sedi dei clienti o utilizzati as-a-service dai fornitori (soluzioni Platform-as-a-Service [PaaS] o Software-as-a-Service [SaaS]).

La nostra esperienza, i tool standard di settore e la proprietà intellettuale proprietaria si combinano per fornire una guida esperta durante il tuo percorso volto ad accelerare la migrazione dell'infrastruttura, dei carichi di lavoro e della piattaforma, in modo sicuro nel nuovo ambiente, utilizzando le moderne metodologie di distribuzione.

Migrazione dell'infrastruttura

Lavori nel campo delle operazioni IT o dello sviluppo software? In tal caso, potresti ricevere la richiesta di partecipare a operazioni di migrazione dell'infrastruttura. I team sono spesso coinvolti nella migrazione dei componenti dell'infrastruttura. Potrebbe essere dovuto a un aggiornamento ciclico della tecnologia, al miglioramento della scalabilità e delle prestazioni o alla transizione da un tipo di piattaforma basata su cloud a un altro.

Qualunque sia la causa principale, è necessario svolgere queste operazioni nel modo giusto e le migrazioni delle infrastrutture spesso comportano una buona dose di rischio.

La pianificazione è fondamentale, che si tratti di trasformazione digitale o database, gestione della configurazione, orchestrazione o provisioning dell'infrastruttura. Altrettanto cruciale è la preparazione dell'infrastruttura, dei servizi e degli script di automazione di destinazione, per accelerare e agevolare il processo di migrazione. Tutto questo deve essere ovviamente privo di errori.

Migrazione del modello di distribuzione/operativo

Il modello operativo cloud ha cambiato radicalmente il modo in cui funziona l'IT. Ora hai diverse scelte per la distribuzione delle infrastrutture, come data center on-premise di proprietà, strutture di colocation off-premise oppure modelli di cloud pubblico o cloud privato con pagamento a consumo*.

Elimina i rischi della migrazione della tua infrastruttura in ogni fase del processo, sia nel caso in cui tu stia passando da una generazione di hardware a un'altra o che stia effettuando l'upgrade a un sistema operativo più recente.

Perché scegliere HPE per i servizi di modernizzazione dei carichi di lavoro e delle applicazioni?

Accelerare la trasformazione del cloud ovunque

1. La nostra vasta esperienza nell'implementazione di migrazioni di infrastrutture, carichi di lavoro e piattaforme
2. Automazione della migrazione delle applicazioni con un approccio data-driven utilizzando tool standard di settore e la proprietà intellettuale di HPE
3. I servizi di migrazione al cloud ibrido forniscono un processo consolidato e ripetibile per affrontare l'intero **ciclo di vita della migrazione delle applicazioni**
4. [Approfitta di HPE Transformation Services](#)

* Può essere soggetto a limiti minimi o potrebbe essere applicabile la capacità di riserva

Ulteriori informazioni alla pagina

[HPE.com/application-modernization-services](https://www.hpe.com/application-modernization-services)

