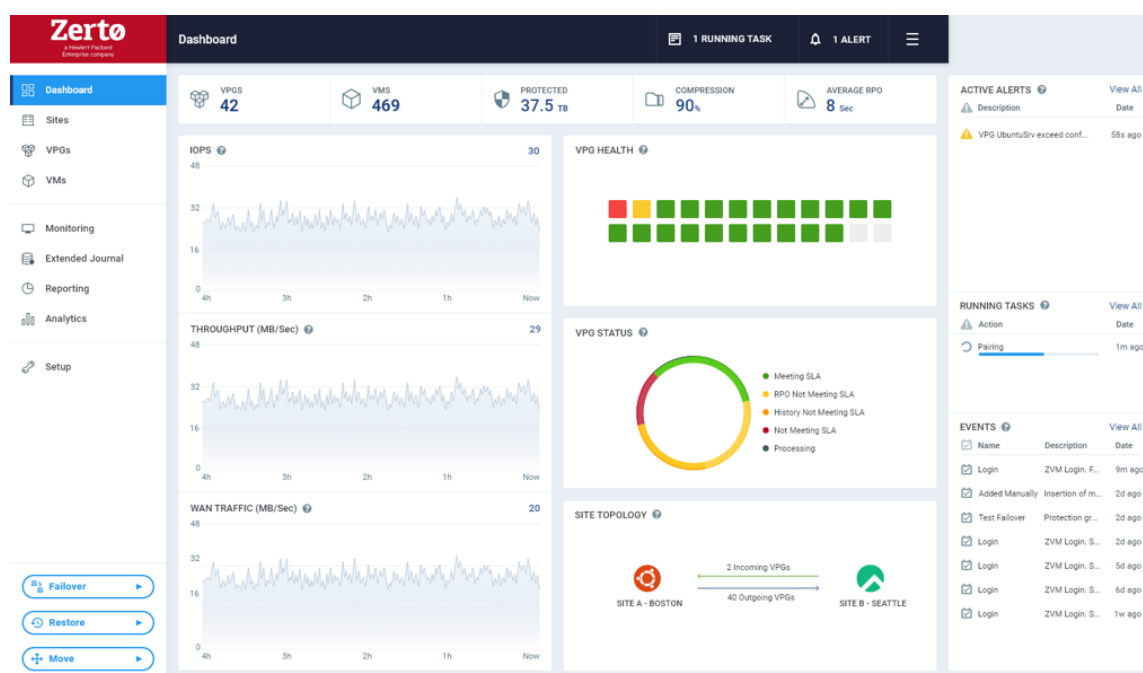


# HPE Zerto Software

**HPE Zerto Software Enterprise Cloud Ed to Advanced Resilience Ed Upg 1 VM Expansion 34mo Sub E-LTU (S7R43AAE)**



## Novità

- Ripristina rapidamente interi siti, on-premise o nel cloud, nell'arco di pochi minuti e senza interrompere le attività aziendali. Le aziende si affidano a HPE Zerto per una protezione affidabile contro le interruzioni, in tutti i settori.
- HPE Zerto Software for AWS e Azure attualmente semplifica la gestione a livello aziendale, supportando migliaia di VM per la protezione da, verso o all'interno dell'infrastruttura di cloud pubblico.
- HPE Zerto In-Cloud Software for AWS offre soluzioni di disaster recovery per AWS in diverse aree geografiche e zone di disponibilità. La protezione

## Panoramica

Intendi ridurre il downtime, migliorare il disaster recovery e il ripristino in seguito a ransomware, garantire la disponibilità dei dati o eseguire la migrazione dei carichi di lavoro in tutta semplicità? HPE Zerto Software fornisce software per il disaster recovery, la resilienza informatica e la mobilità dei carichi di lavoro in ambienti virtualizzati e cloud. HPE Zerto Software è progettato per offrire protezione e replica dei dati continue, garantendo alle aziende un rapido ripristino con downtime nell'ordine di minuti e perdite di dati nell'arco di secondi.

HPE Zerto è concepito per supportare un'ampia gamma di ambienti IT, tra cui VMware®, Hyper-V® e cloud pubblici come AWS® e Microsoft Azure®. La piattaforma offre una soluzione unificata e scalabile che semplifica le complessità della protezione dei dati, consentendo alle organizzazioni di proteggere e ripristinare senza problemi applicazioni e dati su diverse infrastrutture.

e il ripristino sono facilmente scalabili a diverse migliaia di istanze AWS EC2.

- HPE Zerto Software migliora il disaster recovery con il rilevamento della crittografia in tempo reale, identificando gli attacchi ransomware in pochi secondi e offrendo copie del journal immutabili archiviate in modo sicuro, al riparo dagli aggressori.
- HPE Zerto consente una migrazione fluida dei carichi di lavoro verso nuove infrastrutture, cloud pubblici o service provider, semplificando il consolidamento dei data center e agevolando lo spostamento da, verso e tra i diversi cloud.

## Caratteristiche

### Protezione dei dati continua

La replica quasi sincrona di HPE Zerto protegge i dati in tempo reale, offrendo punti di ripristino espressi in secondi ed eliminando quasi completamente la perdita di dati. Il journal di HPE Zerto conserva migliaia di punti di ripristino per un massimo di 30 giorni, garantendo un ripristino granulare e flessibile.

HPE Zerto semplifica il ripristino delle applicazioni e dei siti mediante i gruppi di protezione virtuale per sincronizzare la replica e il ripristino su più VM, creando checkpoint di ripristino coerenti su interi set di VM che includono applicazioni complesse o interi siti.

HPE Zerto automatizza e orchestra il ripristino per eliminare quasi completamente i downtime e la perdita di dati. Che si tratti di proteggere decine o migliaia di VM, HPE Zerto garantisce tempi di ripristino misurati in minuti e punti di ripristino misurati in secondi.

HPE Zerto è integrato con i principali cloud provider, consentendo alle aziende di sfruttare le risorse cloud per il disaster recovery, il backup e la migrazione, offrendo soluzioni scalabili a costi contenuti.

HPE Zerto offre tool completi di analisi e generazione di report, fornendo alle organizzazioni informazioni sullo stato della protezione dei dati, sulle prestazioni di ripristino e sulla compliance ai requisiti normativi.

### Mobilità multi-cloud

Proteggi e migra i carichi di lavoro su più piattaforme, sia on-premise che nel cloud, con conversioni automatizzate e fluide delle VM tra hypervisor e piattaforme IaaS (Infrastructure as a Service).

Elimina barriere e problemi nei progetti di migrazione con downtime prossimi allo zero. Esegui la migrazione di dati e applicazioni in tempo reale senza alcun impatto sulla produzione e trasferisci i carichi di lavoro all'interno di architetture cloud ibride e multi-cloud, con tutta la sicurezza di test senza interruzioni.

Evita la dipendenza da un fornitore grazie alla mobilità completa del carico di lavoro da, verso o all'interno di piattaforme on-premise o cloud per semplificare le architetture IT più complesse

Le conversioni delle VM tra le diverse piattaforme vengono eseguite automaticamente tra tutte le piattaforme supportate, per migrazione e protezione all'insegna della continuità. Proteggi, ripristina e migra grandi gruppi di VM in modo semplice e rapido.

## **Resilienza agli attacchi ransomware**

Individua gli attacchi ransomware in pochi secondi grazie al rilevamento della crittografia in tempo reale di HPE Zerto, che avvisa in caso di attività di crittografia anomala e contrassegna i punti di ripristino per agevolare il ripristino fino a pochi secondi prima dell'avvio della crittografia.

Crea copie immutabili del journal che non possano essere alterate dagli autori di attacchi ransomware per impedirne il ripristino.

Utilizza l'isolamento della rete per il ripristino, convalidando e correggendo i dati recuperati dopo un attacco ransomware, prima di ripristinarli in produzione.

Le organizzazioni possono eseguire test di disaster recovery senza incidere sugli ambienti di produzione, garantendo l'efficacia e l'aggiornamento dei piani di ripristino.

## **Enterprise Management**

HPE Zerto fornisce flussi di lavoro estremamente automatizzati per proteggere, ripristinare e testare la protezione di centinaia o migliaia di VM. I gruppi di protezione virtuale vengono utilizzati per orchestrare un gran numero di VM e poter quindi eseguire processi come test e ripristino in modo rapido e sicuro, in pochi clic.

Le funzionalità di orchestrazione di HPE Zerto consentono il raggruppamento logico delle VM in gruppi di protezione, da ripristinare singolarmente o nel complesso come gruppo, accelerando il processo di ripristino e garantendo l'integrità dei dati su tutte le VM in un gruppo di protezione per ciascun checkpoint di ripristino.

L'analisi di HPE Zerto fornisce un'analisi dei dati basata su cloud in una vista globale di tutti i siti HPE Zerto. Le analisi e i dati forniscono informazioni approfondite sullo stato della protezione e del ripristino, il tutto in una visualizzazione singola.

HPE Zerto garantisce la protezione uniforme di tutte le applicazioni, non solo delle singole VM, consentendo il ripristino immediato di applicazioni complesse multi-VM. Scalabile in base alle esigenze aziendali, supporta ambienti di piccole dimensioni e di livello enterprise, sia on-premise che nel cloud.

HPE Zerto è progettato per la scalabilità in base alle esigenze aziendali, supportando ambienti di ogni dimensione, da quelli più piccoli a quelli di livello enterprise. La sua flessibilità consente la protezione dei carichi di lavoro in ambienti on-premise, ibridi e multi-cloud.

[Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs](#)

Visita [HPE.com](https://www.hpe.com)

[Chatta ora](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle espressamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

Microsoft, Azure e Hyper-V sono marchi del gruppo Microsoft.; Amazon Web Services, AWS e il logo Powered by AWS sono marchi registrati di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate.; VMware è un marchio registrato o un marchio di VMware, Inc. negli Stati Uniti e/o in altre giurisdizioni.; SAP S/4HANA è un marchio o un marchio registrato di SAP SE o delle sue affiliate in Germania e in altri Paesi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto.

[PSN1014952505ITIT](#), giugno, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

