

Pensando Offerings



Panoramica

Hai bisogno di accelerazione edge nel data center? La piattaforma per servizi distribuiti Pensando per i server Hewlett Packard Enterprise propone una potente suite di servizi software-defined come firewall, crittografia e tunneling direttamente sul server, migliorando notevolmente le prestazioni di rete e sicurezza con il trasferimento di tali servizi alla periferia del server, laddove avviene la transizione tra rete e server. Con questo approccio rivoluzionario, non sarà più necessaria una varietà di appliance discrete nel data center, dato che le funzioni di rete e sicurezza vengono integrate in un unico dispositivo che risiede in un singolo server, abbinando rigorosamente le policy relative solo a quel server e ai suoi utenti. Non accadrà più che le richieste di server e utenti vengano accodate dietro richieste non pertinenti su appliance condivise. Allo stesso tempo, poiché le funzioni vengono acquisite alla periferia del server, la scalabilità di prestazioni e capacità è incrementale, l'osservabilità è pervasiva e granulare e la latenza subisce una drastica riduzione.

Caratteristiche

Telemetria sempre disponibile e osservabilità avanzata

La piattaforma per servizi distribuiti Pensando introduce la sofisticata telemetria wire-speed nei server HPE, fornendo osservabilità in tempo reale e insight per la rete e lo storage, senza alcun impatto sulle prestazioni delle applicazioni.

La telemetria sempre disponibile alla periferia del server consente risoluzione dei problemi proattiva end-to-end e segnalazione dei problemi, riducendo al minimo i downtime e contenendo in modo significativo i tempi medi di riparazione (MTTR).

Micro-segmentazione per tier di applicazioni KVM e containerizzate

La piattaforma per servizi distribuiti Pensando isola i tier delle applicazioni KVM/Hyper-V e containerizzate l'una dall'altra sui server Hewlett Packard Enterprise e ottiene la "zero-trust security" applicata in ogni macchina dalla scheda per servizi distribuiti (DSC) Pensando.

La microsegmentazione può essere applicata - per VM, container o carico di lavoro - al sottosistema DSP con isolamento completo dalle vulnerabilità basate su host.

Firewall stateful distribuito per ambienti bare metal, KVM e containerizzati

La scheda DSP Pensando consente l'applicazione delle policy e le comunicazioni incluse nell'elenco di quelle consentite tra i server nell'ambito del data center (sicurezza est/ovest).

La scheda DSC Pensando implementa un firewall stateful gestito centralmente, di classe enterprise, ad ogni periferia del server.

Le funzionalità avanzate del firewall includono ALG (Application Layer Gateway) e protezione contro gli attacchi DDoS basati su pacchetti (Flood, TCP SYN, frammentazione, PoD (Ping-of-Death) e altro ancora).

Operazioni semplificate a livello di infrastruttura

La scheda DSP Pensando elimina più appliance di rete e sicurezza discrete come il firewall stateful est/ovest.

Elimina la complessità e la latenza associate all'effetto tromboning della rete con più appliance.

L'architettura semplificata e la visibilità sempre disponibile riducono le interruzioni e accelerano i tempi medi di riparazione (MTTR).

Sostituisce numerose appliance, riducendo i costi e la complessità, migliorando al tempo stesso la sicurezza.

La scheda DSP Pensando riduce il costo totale per server dei servizi di rete e sicurezza.

Specifiche tecniche	Pensando Offerings
Velocità della porta	25 Gb
Numero di porte	2
Formato	Standup Poie, mezza altezza mezza lunghezza
Alimentazione	<21 W
Tipo di licenza	E-RTU
Copertura di supporto	Licenze 24x7 per 5, 4, 3 e 1 anno
Periodo di abbonamento	Contratti di 1, 3, 4 e 5 anni

HPE Services

Qualunque fase tu abbia raggiunto nel percorso di trasformazione del tuo business, puoi contare sulle competenze di HPE Services quando, dove e come serve. Dalla strategia alla pianificazione, dalla distribuzione alle operazioni quotidiane e oltre, i nostri esperti possono aiutarti a realizzare le tue ambizioni digitali.

Advisory & Professional Services

Gli esperti possono aiutarti a definire il percorso verso il cloud ibrido e a ottimizzare le operazioni.

Managed Services

HPE gestisce le tue operazioni IT, offrendoti il controllo unificato per consentirti di dedicarti all'innovazione.

Servizi di supporto

Gli esperti ottimizzano l'intero ambiente IT, favorendo l'innovazione, e gestiscono le operazioni IT quotidiane, liberando tempo e risorse preziose.

- **HPE Complete Care Service:** un servizio modulare pensato per contribuire a ottimizzare l'intero ambiente IT e a raggiungere i risultati IT e gli obiettivi di business concordati. Il servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE.
- **HPE Tech Care Service:** l'esperienza di supporto operativo per i prodotti HPE. Il servizio prevede l'accesso a esperti specializzati in prodotti specifici, un'esperienza digitale basata sull'AI e indicazioni generiche di carattere tecnico per aiutarti a ridurre i rischi e a definire strategie per migliorare le prestazioni.
- **HPE Multivendor Services:** un unico referente responsabile della gestione del supporto hardware e software on-site per prodotti multivendor. Gli esperti HPE supportano la gestione dell'IT per tecnologie e piattaforme HPE e non HPE, fungendo da unico punto di contatto per le esigenze delle operazioni IT.

Lifecycle Services

Servizi personalizzati di project management e distribuzione per rispondere alle esigenze progettuali specifiche in ambito IT.

HPE Education Services

Corsi di formazione e certificazione HPE concepiti per professionisti IT e commerciali in tutti i settori. Crea percorsi di apprendimento per ampliare le competenze in un ambito specifico. Pianifica la formazione in base alle esigenze del tuo business con opzioni flessibili di apprendimento continuo

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** facoltativo consente di trattenere le unità disco o le unità SSD/flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

HPE GreenLake

La [piattaforma edge to cloud HPE GreenLake](#) è l'offerta as-a-service leader di mercato di HPE che fornisce l'esperienza del cloud per dati e applicazioni ovunque risiedano (data center, multi-cloud ed edge) con un modello operativo unificato on-premise, completamente gestito e con pagamento in base all'uso.

Ulteriori informazioni relative ad altri servizi, come le **soluzioni di finanziamento IT**, [sono disponibili qui](#).

[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.

Linux è il marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Microsoft e Windows Server sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Red Hat è un marchio registrato di Red Hat, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi. VMware, ESXi e VMware vSphere sono marchi o marchi registrati di VMware, Inc. e delle sue affiliate negli Stati Uniti e in altre giurisdizioni. Tutti i marchi di terzi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto.

[PSN1012796285ITIT](#), marzo, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

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

