

Blog post

Agevola la tua transizione alle soluzioni iperconvergenti passando dal CAPEX a un OPEX flessibile



Agevola la tua transizione alle soluzioni iperconvergenti passando dal CAPEX a un OPEX flessibile

Se utilizzi ancora un'infrastruttura legacy per le operazioni di calcolo, networking e storage, probabilmente la tua organizzazione è fortemente ostacolata dalla complessità del sistema e dalle lunghe implementazioni che coinvolgono più team.

Un'infrastruttura iperconvergente (HCI) riunisce tutto sotto il controllo di una singola interfaccia utente per le attività di gestione.

Improvvisamente, i tuoi team non devono più sprecare tempo prezioso in faticosi tentativi di collegare l'hardware, convalidare le compatibilità o configurare difficili modifiche per le esigenze organizzative critiche.

Tuttavia, i costi iniziali troppo onerosi richiesti dalla transizione all'HCI costituiscono un problema insormontabile per la maggior parte delle aziende.

Diversamente da altre soluzioni simili, Lenovo ThinkAgile VX as a Service, basato su tecnologia Intel®, risolve questa sfida offrendoti il controllo di una **struttura di pagamento flessibile che ti permette di pagare solo per ciò che ti serve e su base mensile.**

In altre parole, puoi migrare all'architettura iperconvergente passando dal CAPEX al più prevedibile OPEX.

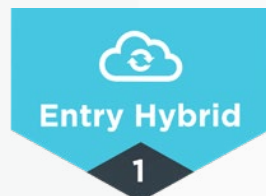
Inoltre, l'intero processo è semplificato da una scelta fra pacchetti preconfigurati e facili da usare, realizzati su misura per rispondere a situazioni ed esigenze specifiche.

Facilita la tua transizione con pagamenti mensili e pacchetti preconfigurati

Con i pagamenti strutturati in modo flessibile su base mensile (o trimestrale), ti accorgerai presto che il tuo passaggio alle soluzioni iperconvergenti può essere realizzato in modo molto più flessibile del previsto.

Questa soluzione ti offre l'opportunità di scegliere una trasformazione su misura per le tue esigenze. Puoi inoltre scalare senza problemi aggiungendo supporto e tecnologie quando e come necessario.

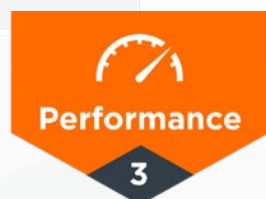
ThinkAgile VX as a Service combina la piattaforma Lenovo ThinkAgile VX, basato su tecnologia Intel®, con VMware vSAN per offrire quattro pacchetti, ciascuno dei quali si integra alla perfezione con il software iperconvergente VMware e si adatta a un diverso carico di lavoro:



Ideale per le piccole imprese con carichi di lavoro non sensibili alla latenza: supporta la virtualizzazione dei server e implementa fino a 25 VM



Ideale per piccole e medie imprese: supporta la virtualizzazione dei server e VDI e implementa fino a 50 VM



Ideale per le medie imprese: supporta la virtualizzazione dei server e VDI e implementa fino a 75 VM



Ideale per medie e grandi imprese: supporta carichi di lavoro mission-critical, virtualizzazione del server e VDI e implementa fino a 150 VM

Nonostante siano la base per la tua trasformazione, questi pacchetti possono essere adattati secondo le tue preferenze in modo da soddisfare le tue esigenze specifiche, come il ridimensionamento della configurazione o il potenziamento della memoria.

Ad esempio, come parte del contratto e dei pagamenti mensili, puoi assicurarti di rimanere sempre all'avanguardia aggiungendo altre tecnologie VMware o Lenovo, come i laptop Lenovo 360 e le nuove offerte mobile, o ancora la piattaforma di virtualizzazione vSphere con soluzioni vCenter e vMotion.

Alla scadenza annuale, puoi anche cogliere l'opportunità di passare al livello successivo, evolvendo senza sforzo, senza rischi o costosi tempi di inattività.

Ridurre i rischi e i costi

Ogni pacchetto è una soluzione pre-testata che offre resilienza integrata sostenuta da un supporto di livello mondiale e affidabilità leader nel settore.

Inoltre, ThinkAgile VX as a Service si avvale delle solide capacità di vSAN, consentendo di sfruttare strumenti, competenze, preferenze hardware e soluzioni software esistenti.

Tutto questo riduce in modo sostanziale eventuali rischi connessi sia alla rapida modernizzazione dell'infrastruttura che all'adozione di un modo completamente nuovo di sfruttare al meglio le tecnologie innovative odierne.

Questa soluzione permette anche un deployment estremamente veloce, garantendo una riduzione significativa delle spese operative.

Inoltre, se lo storage tradizionale deve essere acquistato e poi gradualmente riempito, lo storage HCI può essere incrementato gradualmente a seconda delle necessità. Congiuntamente allo sfruttamento dell'economia lato server e di flash a prezzi accessibili, questa soluzione offre prestazioni e costi prevedibili, senza grandi impegni di capitale.

La combinazione di risparmi di capitale e risparmi operativi può facilmente portare a una riduzione del TCO del 50% o più.

Ottimizzare le prestazioni e ridurre la latenza di implementazione del cloud

Adattandosi in modo continuo e automatico ai carichi di lavoro delle applicazioni in tempo reale, AI-enabled Workload Optimizer di Intel® offre un tempo di risposta ridotto del 40% e un miglioramento generale delle prestazioni, con conseguente abbattimento dei costi fino al 60%.

In combinazione con la tecnologia Intel® di 6a generazione, offre anche un throughput quintuplicato e la virtualizzazione diretta di input/output. Di conseguenza consente di accelerare la modernizzazione delle applicazioni, riducendo al minimo i rischi di migrazione e diagnosticando gli eventuali colli di bottiglia.

Anche la sicurezza è un elemento imprescindibile, fino al livello del processore, proteggendo l'hardware attraverso le chiavi crittografiche integrate di un criptoprocessore incorporato e il trust provisioning fuori banda (OOB).

Tutto è supportato dal Security-First Pledge¹ di Intel®, che garantisce un livello di sicurezza ottimale senza sacrificare le prestazioni.

Fonte

1: <https://www.Intel.com/content/www/us/en/corporate-responsibility/product-security.html>

Pagamenti su misura per le vostre esigenze

Il modello di pagamento mensile ThinkAgile VX as a Service garantisce alla tua azienda un'agilità finanziaria mai vista prima:

- Nessuna spesa in conto capitale iniziale
- Costi bassi e prevedibili
- Pagamenti mensili o trimestrali
- Paghì solo per ciò che ti serve
- Nessun impegno a lungo termine
- Scalabilità flessibile per soddisfare le tue esigenze
- Supporto a cura di esperti e accesso a ulteriori tecnologie

Entry Hybrid - l'ingresso all'infrastruttura iperconvergente

Il primo dei quattro pacchetti ThinkAgile VX as a Service, **Entry Hybrid**, è stato sviluppato appositamente per le aziende entry-level.

Con l'evolversi dei tuoi requisiti operativi, puoi espandere la gamma di soluzioni innovative per garantire la soddisfazione delle tue esigenze. Se necessario, a fine anno potrai passare a un altro pacchetto, che si tratti di **Task Worker**, **Performance** o **Ultimate**.

Il pacchetto **Entry Hybrid** prevede 3 nodi, virtualizzazione del server del carico di lavoro, e capacità di memoria di 10.5 TB (FTT 1).

Potrete inoltre sfruttare fino a 25 VM, nonostante il numero effettivo possa variare in base alla configurazione della VM (vCPU, RAM, memoria).

Tuttavia, le possibili espansioni includono la scalabilità verticale con l'aggiunta di CPU e/o RAM, oppure la scalabilità orizzontale con l'aggiunta di nodi.

Dare il via alla trasformazione

Per ridurre i costi operativi e aprire le porte a innovazioni all'avanguardia, è necessario semplificare l'infrastruttura IT.

Grazie a una collaborazione che dura ormai da più di vent'anni, Lenovo vanta un'esperienza senza pari nello sviluppo e nella fornitura di soluzioni basate su VMware che, oltre a potenziare la trasformazione digitale, risolvono i problemi più complessi in materia di modernizzazione e virtualizzazione.

A prescindere dalle dimensioni della tua azienda, **ThinkAgile VX as a Service dispone di un modello di pagamento unico e flessibile che ti consente di passare all'HCI** aprendo l'accesso alle tecnologie "business-critical" che nessuna organizzazione ragionevole può continuare a ignorare.

I quattro pacchetti preconfigurati offerti da ThinkAgile VX as a Service, oltre a essere facilissimi da usare, offrono una flessibilità unica quando si tratta di garantire un accesso comodo e a costi prevedibili alla tecnologia più innovativa.

Naturalmente, prima si avvia la modernizzazione, prima sarà possibile iniziare a sfruttare la sua ampia gamma di preziosi vantaggi.

Quindi perché non iniziare oggi?

Contattaci subito



Powered by Intel®

© 2022 Lenovo. All rights Reserved.