



Come l'hybrid cloud può diventare realtà

Tre organizzazioni svelano la loro strategia

Inizia subito



Qual è la strategia di hybrid cloud della tua azienda?

Le organizzazioni continueranno a trarre vantaggio dagli investimenti fatti nel data center. Eppure molte di quelle stesse organizzazioni vogliono anche poter usufruire dei vantaggi esclusivi offerti dal public cloud (vantaggi che gli odierni ambienti di data center statici non sono in grado di garantire in modo economicamente vantaggioso).

In più, in un'epoca di incertezze e cambiamenti rapidi, i leader aziendali e IT vogliono aiutare le organizzazioni a diventare a prova di futuro rispondendo alle sfide legate alla continuità aziendale in modo tempestivo, adattando la resilienza aziendale e accelerando l'adozione di un modello digital first. Per questo motivo le aziende vogliono seguire un percorso hybrid cloud.

L'89%

delle organizzazioni prevede di ottenere un footprint on-premise significativo in tre anni¹.

Il 93%

delle organizzazioni si affida all'hybrid cloud o mostra interesse per l'hybrid cloud come strategia a lungo termine¹.



Cinque motivi per estendere il data center al cloud

1. Ampliamento del footprint

Possibilità di ottenere capacità per nuovi progetti e di espandersi in nuove aree senza creare un nuovo data center o investire nell'overprovisioning.

2. Capacità on demand e applicazioni LOB urgenti

Gestione delle esigenze di capacità provvisorie non pianificate, picchi stagionali previsti e applicazioni delle linee aziendali urgenti senza la spesa di capitale necessaria per gestire la capacità inutilizzata e riducendo al minimo il tempo e l'impegno per ottenere e configurare l'hardware on-premise distribuendo i servizi rapidamente nel cloud.

3. Applicazioni ibride moderne

Compiere investimenti a prova di futuro e offrire a sviluppatori e operatori un'esperienza di container e Kubernetes coerente per la distribuzione, la gestione e la scalabilità dei cluster Kubernetes in ambienti on-premise e cloud.

4. Ambienti di test, sviluppo e laboratorio IT

Esecuzione di attività di test/sviluppo e laboratorio/formazione in un ambiente flessibile con costo orario e possibilità di spostarsi tra ambienti cloud, on-premise e in altre regioni secondo necessità.

5. Abilitazione della forza lavoro remota

Supporto dei lavoratori remoti e gestione delle limitazioni ai viaggi con un'infrastruttura desktop virtuale ibrida nel cloud.

Il 78%

degli intervistati prevede di spostare server virtuali, applicazioni e/o dati dalle risorse on-premise al public cloud e viceversa¹.

Il 54%

dei dirigenti e manager IT ritiene più complesso gestire i servizi di infrastruttura su public cloud rispetto agli ambienti on-premise¹.

Il 35%

delle aziende ha ottenuto un time-to-market più rapido come principale vantaggio del public cloud, in quanto questo ambiente permette di utilizzare le risorse senza dover ottenere, distribuire e installare capacità².

Il 34%

delle aziende ritiene la scalabilità per gestire i requisiti come uno dei principali vantaggi del public cloud².

1. Hybrid Cloud Trends Survey, Enterprise Strategy Group, marzo 2019 (N = 358)

2. 451 Research, Voice of the Enterprise: Cloud, Hosting & Managed Services, Workloads and Key Projects 2019. 451 Research, membro della S&P Global Marketing Intelligence, non garantisce, giustifica o promuove i prodotti o servizi di alcuna azienda, organizzazione o identità.

Migliorare l'agilità del business e ridurre il time-to-market estendendo il data center con VMware Cloud on AWS



Convenienza

Riduzione dei costi per l'integrazione degli ambienti on-premise e di public cloud senza dover effettuare la riprogettazione o il refactoring delle applicazioni.



Scalabile

Possibilità di aumentare o ridurre rapidamente la capacità on demand in funzione delle mutevoli esigenze aziendali nelle varie regioni del mondo grazie a funzionalità automatizzate per scalare e bilanciare il carico.



Rapidità

Possibilità di attivare un SDDC VMware completo in meno di due ore e scalare la capacità degli host in pochi minuti. Capacità di utilizzare al meglio la mobilità delle applicazioni bidirezionale live tra ambienti on-premise e di public cloud per spostare i carichi di lavoro rapidamente.



Semplicità e coerenza

Riduzione della complessità operativa con un ambiente VMware noto e comprovato e una console unica per la gestione on-premise e nel public cloud.



Protezione

Utilizzo di policy consolidate per la sicurezza, la governance e le operation aziendali on-premise, estendendole con la sicurezza e la scalabilità offerte dal cloud AWS.

Il 96%

dei dirigenti e manager IT intervistati ritiene importante che i vendor di public cloud offrano soluzioni che si integrano con gli ambienti on-premise¹.

L'89%

degli intervistati ritiene importante avere la stessa architettura on-premise e nel public cloud².

1. Hybrid Cloud Trends Survey, Enterprise Strategy Group, marzo 2019 (N = 358)
2. Sondaggio sulle principali metriche VMware, 2018 (N=1.633)

Case study



Il College of New Jersey offre un'esperienza di apprendimento digitale sicura e disponibile sempre e ovunque secondo necessità migrando a VMware Cloud on AWS



Kem One migra la sua infrastruttura IT on-premise obsoleta a VMware Cloud on AWS



Schibsted Media Group passa a VMware Cloud on AWS per supportare la rapida espansione e ottenere un vantaggio competitivo

Il College of New Jersey offre un'esperienza di apprendimento digitale sicura e disponibile sempre e ovunque secondo necessità migrando a VMware Cloud on AWS

Esigenze aziendali

- Implementare una soluzione più agile, scalabile e veloce per restare al passo con le mutevoli necessità e aspettative degli studenti durante e dopo la pandemia
- Offrire agli studenti un'esperienza di apprendimento digitale moderna, personalizzata e sicura
- Sostituire l'infrastruttura on-premise, che richiede una manutenzione elevata
- Stabilire un'infrastruttura desktop virtuale sicura secondo necessità

Risultati

- Notevole riduzione di costi e gestione dell'infrastruttura on-premise con un risparmio annuale di oltre 200.000 dollari sui costi dell'hardware e un ulteriore risparmio di 26.000 dollari sulle bollette
- Distribuzione di VMware Cloud on AWS come infrastruttura virtuale delle applicazioni e onboarding di 7.400 studenti in un periodo da sei a otto mesi
- Costituzione di un ambiente BYOD sicuro che incoraggia gli studenti a utilizzare i propri dispositivi preferiti per accedere a tutte le app necessarie da un'intuitiva infrastruttura desktop virtuale
- Maggiore agilità, flessibilità e scalabilità dell'infrastruttura IT con VMware Cloud on AWS



Informazioni sul College of New Jersey (TCNJ)

Fondato nel 1855, TCNJ detiene il settimo tasso più alto di laurea quadriennale di tutte le università e i college pubblici negli Stati Uniti. È classificato da Money come uno dei 15 college pubblici con "maggiori probabilità di ritorno finanziario" e secondo U.S. News & World Report è il migliore istituto pubblico tra gli atenei regionali degli Stati Uniti nord-orientali.

[Scopri di più sul College of New Jersey](#)

“La gestione di VMware Cloud on AWS necessita di molte meno risorse rispetto al nostro ambiente on-premise. Possiamo ridurre le risorse quando le attività rallentano dopo la laurea in estate.”

Leonard Niebo
Associate Vice President &
Chief Information Officer
Office of Information Technology, TCNJ

Kem One migra la sua infrastruttura IT on-premise obsoleta a VMware Cloud on AWS

Esigenze aziendali

- Sostituire l'infrastruttura IT obsoleta distribuita su due data center nella regione di Lione
- Migrare al public cloud con un downtime minimo e senza riscrivere applicazioni non native per il cloud
- Incorporare tutte le tecnologie di virtualizzazione necessarie, ottenendo assistenza per la migrazione da un service provider di qualità elevata
- Implementare meccanismi FinOps per monitorare i cambiamenti nei costi dell'infrastruttura cloud

Risultati

- Migrazione di 280 VM in tempo reale a VMware Cloud on AWS
- Risparmio del 26% sui costi conseguito sostituendo l'infrastruttura on-premise obsoleta
- Downtime ridotto a meno di 15 minuti per 900 utenti SAP durante la migrazione al cloud
- Maggiore agilità, flessibilità e scalabilità del cloud per aggiungere rapidamente componenti aggiuntivi dell'infrastruttura in base alle necessità dei team di sviluppo e al budget da stanziare



Informazioni su Kem One

Kem One è il secondo maggiore produttore di PVC in Europa con un fatturato di oltre 900 milioni di euro. Le sue attività, dall'estrazione di sale alla produzione di PVC, hanno sede principalmente in Francia.

[Scopri di più su Kem One](#)

“La migrazione del nostro sistema di informazione al public cloud di AWS è stata completata in pochi mesi, grazie alle soluzioni VMware e all’assistenza di TeamWork. Alla fine, risparmiamo il 26% sui costi dell’infrastruttura e abbiamo migliorato la nostra agilità, tutto ciò senza alcun impatto sui nostri 900 utenti.”

Jean-Yves Pottier
Head Of Infrastructure, Kem One

Schibsted Media Group passa a VMware Cloud on AWS per supportare la rapida espansione e ottenere un vantaggio competitivo

Esigenze aziendali

- Creare una piattaforma digitale unificata per il suo portfolio di oltre 55 brand, consentendo a ogni azienda di espandere facilmente le operazioni
- Ridurre notevolmente il tempo e le risorse impiegati nella gestione di più vendor e nel mantenimento di data center locali
- Ottenere sinergie tecnologiche con aziende di recente acquisizione come eBay Classifieds in Danimarca
- Disporre di una strategia cloud durante l'acquisizione di nuove aziende già native per il cloud

Risultati

- Chiusura di 350 server in circa sei mesi per eseguire i carichi di lavoro tradizionali su VMware Cloud on AWS
- Notevole risparmio sui costi in confronto al data center on-premise e ulteriori risparmi auspicati sui costi operativi a ogni nuova acquisizione futura
- Migrazione di flussi di lavoro tradizionali e software legacy nel cloud più rapidamente del previsto
- Sistemi aziendali che eseguono app come Newspilot, SAP, sistemi HR e una serie di piattaforme pubblicitarie ora vengono tutte eseguite su VMware Cloud on AWS

Schibsted

Informazioni su Schibsted Media Group

Schibsted Media Group è una società leader nel settore dei media in Scandinavia, possiede i principali quotidiani, marketplace online e venture.

[Scopri di più su Schibsted Media Group](#)

“Disponiamo di una strategia di public cloud e i carichi di lavoro tradizionali vengono ora eseguiti su VMware Cloud on AWS. Si tratta di una piattaforma scalabile che stiamo sfruttando appieno per diventare nativi per il cloud. Siamo stati uno dei primi clienti nei paesi nordici a iniziare a usarlo.”

Ken Sivertsen
Cloud Infrastructure Architect
Schibsted Enterprise Technology



Ulteriori informazioni su VMware Cloud on AWS sono disponibili sul [sito web di VMware Cloud on AWS](#) o guardando il [video di introduzione a VMware Cloud on AWS Panoramica](#)

Scopri come VMware Cloud on AWS può aiutare a estendere senza difficoltà il data center al cloud su [VMware Pathfinder](#)

Prova gli [Hands-on Lab di VMware Cloud on AWS](#) per un'esperienza diretta estremamente coinvolgente

Inizia subito a usare VMware Cloud on AWS

SCOPRI DI PIÙ

Seguici online:



Copyright © 2022 VMware, Inc. Tutti i diritti sono riservati. VMware, Inc. 3401 Hillview Avenue Palo Alto CA 94304 USA Tel. 877-486-9273 Fax 650-427-5001
VMware, Inc. - Via Spadolini, 5 - Edificio A - 20141 Milano - Tel.: (+39) 02 3041 2700 Fax: (+39) 02 3041 2701
VMware e il logo VMware sono marchi registrati o marchi di VMware, Inc. e delle sue società consociate negli Stati Uniti e in altre giurisdizioni. Tutti gli altri marchi e nomi menzionati possono essere marchi delle rispettive aziende.
I prodotti VMware sono coperti da uno o più brevetti, come indicato nella pagina [vmware.com/go/patents](https://www.vmware.com/go/patents). Item No.: make-hybrid-cloud-reality-organizations-share-their-insights_IT 6/22