



Come l'hybrid cloud può diventare realtà: 3 organizzazioni spiegano la loro strategia

INIZIA >



Qual è la tua strategia di hybrid cloud?

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).

93%

DELLE ORGANIZZAZIONI

si affida all'hybrid cloud o mostra interesse nell'hybrid cloud come strategia a lungo termine.¹

89%

DELLE ORGANIZZAZIONI

prevede di ottenere un footprint on-premise significativo in tre anni.¹



4 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**
Capacità di gestire le esigenze di capacità temporanee non pianificate e i picchi di domanda stagionali previsti senza spese di capitale legate al mantenimento della capacità inattiva
- 3 Applicazioni ibride**
Sviluppo di nuove applicazioni che richiedono l'integrazione con applicazioni on-premise o l'accesso a servizi cloud nativi
- 4 Ambienti di test, sviluppo e lab IT**
Esecuzione di attività di test/sviluppo e lab/formazione in un ambiente flessibile con costo orario; possibilità di eseguire il trasferimento tra cloud, on-premise e in altre regioni secondo necessità

78%

DEGLI INTERVISTATI

prevede di spostare server virtuali, applicazioni e/o dati dalle risorse on-premise al public cloud e viceversa.¹

54%

DEI DIRIGENTI E MANAGER IT

ritiene più complessa la gestione dei servizi di infrastruttura su public cloud rispetto a quella on-premise.¹

Migliora l'agilità aziendale e riduci 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 la necessità di eseguire la riprogettazione o il refactoring delle applicazioni



Scalabilità

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



Velocità

Possibilità di attivare un SDDC VMware completo in meno di due ore e scalare la capacità degli host in pochi minuti, usufruendo al contempo della mobility bidirezionale delle applicazioni live tra gli ambienti on-premise e di public cloud



Semplicità e coerenza

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



Sicurezza

Utilizzo delle policy consolidate per la sicurezza, la governance e le operation aziendali on-premise, estendendole con la sicurezza e la scalabilità offerte da AWS

96%

DEI DIRIGENTI E MANAGER IT INTERVISTATI ritiene importante che i vendor di public cloud offrano soluzioni integrabili con gli ambienti on-premise¹

89%

DEGLI INTERVISTATI ritiene importante avere la stessa architettura on-premise e nel public cloud²

Case study: come l'hybrid cloud può diventare realtà grazie a VMware Cloud on AWS



CASE STUDY 1
Trend Micro

[LEGGI >](#)



CASE STUDY 2
Playtika

[LEGGI >](#)



CASE STUDY 3
Dell

[LEGGI >](#)

CASE STUDY 1: Trend Micro

PROBLEMATICHE

- Necessità di scalare l'ambiente per elaborare un numero di minacce alla sicurezza che cresce in modo esponenziale
- Gestione complessa dell'infrastruttura per il data center esistente on-premise e sul public cloud

INFO SU TREND MICRO [\[espandimi\]](#)

Trend Micro protegge più di 500.000 aziende con la soluzione Smart Protection Network, che elabora centinaia di terabyte di dati ogni giorno per produrre un'intelligence contro le minacce globali critiche, garantendo la sicurezza di oltre 250 milioni di endpoint univoci a livello mondiale.

Accesso rapido alla capacità on-demand



- **Espansione on-demand** senza impatto sulla continuità operativa delle applicazioni
- **Cicli di innovazione aziendale più rapidi e flessibili**

"Con **VMware Cloud on AWS**, il team IT di Trend Micro ha esteso l'offerta al cloud AWS offrendo un servizio agile e affidabile che, se combinato con la piattaforma Deep Security di Trend Micro, garantisce gestione, visibilità e protezione coerenti tra i nostri ambienti di data center e cloud, consentendoci di risparmiare preziose risorse IT"

Alex Kuo

SENIOR DIRECTOR OF IT, TREND MICRO INC.

GUARDA IL VIDEO:

[Estensione del data center al cloud per migliorare il servizio offerto ai clienti](#)



CASE STUDY 2: Playtika

PROBLEMATICHE

- I data center hanno raggiunto la capacità massima
- Necessità di utilizzare gli strumenti e le competenze esistenti
- Migrazione live richiesta dall'ambiente on-premise al cloud

INFO SU PLAYTIKA [\[espandimi\]](#)

Playtika è una delle società di gioco d'azzardo online più grandi al mondo, che offre ai social network giochi gratuiti simili a quelli presenti nei casinò e garantisce l'accessibilità continua all'intrattenimento 24/7.

Estensione del footprint del data center al public cloud per nuovi progetti

- Attività di test e sviluppo **ininterrotte** con la migrazione live di oltre 650 carichi di lavoro
- Estensione del data center per ampliare il footprint e offrire **capacità on-demand**
- Possibilità di lanciare rapidamente sul mercato i nuovi giochi e generare l'aumento del fatturato con la necessaria **agilità per il bursting nel cloud** grazie a un ambiente di test/sviluppo coerente

Più di 650 carichi di lavoro vengono trasferiti agevolmente nel/dal cloud senza downtime per garantire scalabilità e copertura globale



CASE STUDY 3: Dell Technologies

PROBLEMATICHE

- Necessità di scalare l'infrastruttura per supportare 28.000 VM per 3.900 ambienti di lab e formazione durante un evento della durata di 4 giorni
- Necessità di ridurre i rischi legati ai punti critici di errore
- Necessità di implementare una soluzione efficiente ed economica

INFO SU DELL TECHNOLOGIES

[\[espandimi\]](#)

Dell Technologies è un esclusivo gruppo di società che aiuta le organizzazioni e gli individui a costruire il loro futuro digitale e a trasformare il modo di vivere e lavorare. Questa azienda offre ai clienti il portafoglio di servizi e tecnologie più ampio e innovativo del settore: dall'edge al cloud, passando per il centro.

Capacità cloud elastica in occasione di un importante evento



- Possibilità di trasferire senza problemi i contenuti da un ambiente VMware Cloud on AWS temporaneo a tre private cloud e viceversa
- Possibilità di supportare **un incremento massiccio della capacità** con il 40% di VM in più rispetto all'evento dell'anno precedente
- Capacità di ottenere una **continuità operativa del 100%**, rispetto al 90% dell'anno precedente, migliorando l'esperienza d'uso dei clienti per un incremento delle vendite e ottenendo un punteggio Net Promoter Score (NPS) pari a 72
- **Riduzione dei costi** grazie a un ambiente di public cloud temporaneo efficiente e ad alte prestazioni
- Cicli di innovazione aziendale più **rapidi** e flessibili

"VMware Cloud on AWS garantisce un'efficienza eccezionale. Non tanto per il denaro che ci ha fatto risparmiare, quanto per la stabilità, l'alta disponibilità e la capacità di eseguire il bursting e subito dopo di scalare verticalmente verso il basso con grande semplicità che ci ha garantito. Il tutto continuando a offrire ai nostri clienti l'esperienza migliore possibile"

Maurice Harty

DIRECTOR OF DEMO STRATEGY AND ENABLEMENT
FOR THE CUSTOMER SOLUTION CENTERS PER
DELL TECHNOLOGIES



Altre risorse

Per ulteriori informazioni sul servizio VMware Cloud on AWS, visita il [sito web di VMware Cloud on AWS](#) o guarda la presentazione [VMware Cloud on AWS: introduzione](#)

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

