



DATASHEET

Controlla il cloud con il trasferimento gestito di file

Come rendere il vostro passaggio al cloud semplice, sicuro e produttivo?

Premessa

La trasformazione digitale ha prodotto cambiamenti radicali nel modo in cui le aziende operano. Oggi le principali attività lavorative avvengono nell'ecosistema cloud. Tutte le aziende, dalla più tradizionale alla più innovativa, stanno adottando infrastrutture cloud. In questo nuovo contesto i dati diventano un asset critico e una risorsa. La gestione in cloud ci ha permesso di apprezzare i servizi a valore aggiunto forniti dall'ecosistema in cloud.

Ci sono vari benefici per raccogliere ed archiviare i dati nel cloud, inclusi i risparmi economici, l'adattabilità, la scalabilità, la portabilità, la maggiore sicurezza, la collaborazione più facile e i nuovi insight ottenuti dall'insieme delle fonti di dati aziendali.

Le sfide

Il cloud computing elimina la necessità per le aziende di investire e gestire costosi sistemi hardware e software. I fornitori di servizi cloud utilizzano le proprie risorse e le forniscono "as a service" ai propri clienti. Il risultato è che la velocità con cui i dati vengono trasferiti in cloud sta rapidamente aumentando.

Quando sempre più aziende si spostano verso una strategia multi cloud, il trasferimento di dati tra le piattaforme in cloud diventa un aspetto cruciale del processo di migrazione. Chi è responsabile della migrazione deve prestare attenzione a queste importanti sfide e prendere misure adeguate per superarle.

Processi legacy and gestione inefficiente

Molte aziende si affidano a procedure e processi legacy per il trasferimento di file di dati critici dai server locali verso il cloud o tra applicazioni cloud. In ogni caso, le misure di trasferimento dei file tradizionali sono inadeguate in uno scenario multi-cloud. Una società molto conosciuta del settore alberghiero, per fare un esempio, prima di adottare GoAnywhere MFT, usava un sistema legacy, creato in azienda, per il trasferimento di file. La soluzione stava causando problemi di stabilità e incidenti quotidiani e non poteva gestire in modo efficace il numero crescente di trasferimenti di dati. Inoltre il sistema non permetteva alla società di connettersi con i partner o di integrarsi con le maggiori piattaforme cloud e i loro archivi.

Sfida

Quando si adotta una strategia in cloud, molti dimenticano che in aggiunta alle app, stanno trasferendo in cloud anche i dati sensibili. Per affrontare la sfida di far migrare in sicurezza questo tipo di dati, tendono ad affidarsi a metodi di trasferimento di file tradizionali, solo per scoprire che questi sono inadeguati per aziende organizzate sul modello cloud first.

Soluzione

Una soluzione di Managed File Transfer (MFT) sviluppata per il cloud può essere un buon alleato per la vostra azienda nel passaggio al cloud. GoAnywhere MFT di Fortra è una soluzione di trasferimento di file sicuro che aiuta le aziende ad automatizzare i trasferimenti di dati, migliorare la sicurezza e la conformità, centralizzare le attività di trasferimento di file e accelerare la crescita.

Benefici

- Gestione dei trasferimenti di file
- Configurazione dei trasferimenti da qualsiasi luogo
- Adesione alle politiche di sicurezza e di conformità
- Integrazione con app web e cloud
- Traduzione dei file da/in vari formati.

Mancanza di controllo

Man mano che i dati nel cloud aumentano, la questione di chi li controlla diventa sempre più importante. Sia dal punto di vista della sicurezza, sia da quello della conformità è una questione da affrontare con urgenza. Se i trasferimenti di dati non sono adeguatamente gestiti, potrebbero derivarne multe salate in caso di data-breach di dati personali.

In un caso reale di implementazione di GoAnywhere MFT, una grande organizzazione medica doveva contemporaneamente adeguarsi a una rigida normativa di sicurezza per il trasferimento di file sanitari e scambiare efficacemente e senza sforzo file in batch. In aggiunta al grande volume di file, relativi soprattutto a pazienti e dati economici, anche gli interlocutori esterni cui l'ospedale lavorava avevano standard di conformità e sicurezza che andavano rispettati.

Rischi legati alla complessità

Il processo di migrazione dei vostri dati al cloud può sembrare semplice a prima vista, ma è molto più complesso di quanto sembri. Se state pensando di spostarvi sul cloud, dovrete chiedervi: "Dove rimangono i dati?" o "Quale sistema ha accesso a questi dati?" e anche "È possibile spostare questi dati in cloud?"

Se avete bisogno di trasferire informazioni tra più servizi di cloud, potreste avere grattacapi ben maggiori. Questi dati possono essere spostati su piattaforme diverse? Come risultato di questa complessità aggiuntiva, probabilmente aumenteranno spese operative e minacce alla sicurezza.

Sicurezza ed Esperienza utente

La sicurezza dei dati è una delle più importanti sfide del trasferimento di file. Sebbene la sicurezza del cloud sia una responsabilità condivisa tra i fornitori del servizio e cliente, la sicurezza dei dati nel cloud è responsabilità unica della vostra azienda.

Per esempio, un'azienda leader di trasporti e logistica del Nord America si affida e dipende da trasferimenti e scambi di dati sicuri e veloci con i suoi molti partner commerciali, per assicurarsi che le operazioni funzionino senza intoppi ogni giorno. La quantità e la varietà dei partner con cui lavorano quotidianamente implica anche che ci sia un'ampia varietà di requisiti di sicurezza che l'azienda deve soddisfare e che ha risolto con GoAnywhere MFT.

In ogni caso la sicurezza data dall'implementazione di una soluzione gestita di trasferimento di file, non dovrebbe avvenire a spese dell'esperienza degli utenti. Quindi la sfida aggiuntiva è bilanciare due problemi che sembrano inconciliabili, sicurezza e usabilità. Se si mette a rischio questo fragile equilibrio, se ne sentiranno le conseguenze sia sulla produttività aziendale che sulla sicurezza dei dati.

Soluzione

Lo spostamento delle operazioni sul cloud spesso induce a cercare una soluzione per il trasferimento sicuro dei file. Ci sono molti protocolli e metodi per trasferire i dati tra clienti e partner commerciali, tutti con benefici e svantaggi variabili. Le piattaforme in cloud offrono strumenti nativi per inviare e ricevere dati, ma non sono interoperabili con altri utilizzi del cloud o configurazioni. Di conseguenza ci sono aziende che per condividere i dati hanno i metodi più svariati, il che crea confusione, è complicato da gestire e rende difficile mantenere sicurezza e conformità. Una soluzione di Managed File Transfer (MFT) sicura ed affidabile deve comprendere questi aspetti dell'invio e della ricezione di file, usando protocolli di rete standard e una crittografia che non impatti sull'operatività.



Una soluzione come GoAnywhere MFT può aiutarvi a semplificare e automatizzare lo scambio di dati su più piattaforme cloud e con reti, sistemi, applicazioni e partner della vostra società, da un'unica interfaccia utente centralizzata. GoAnywhere fornisce a utenti e amministratori una struttura di sicurezza basata su ruoli per entrare autenticarsi anche a due fattori nel sistema, la crittografia di tutti i file e dati, sia in transito che archiviati. Così aiuta le aziende ad automatizzare e snellire gli scambi di dati sensibili, mantenendo allo stesso tempo l'aderenza agli standard di conformità di settore. GoAnywhere può essere usato da organizzazioni di qualsiasi dimensione per le necessità di scambi di file criptati, passando da poche dozzine alla settimana a qualche migliaio al giorno.

5 Domande e Risposte per decidere

Dove si svolgono i vostri processi di lavoro più delicati, on premise oppure in cloud ?

Questa risposta dovrebbe aiutarvi a decidere per una soluzione MFT in cloud, on premise o ibrida.

Avete bisogno di una soluzione MFT che sia "trasparente", indipendentemente dal fatto che i processi e flussi di informazioni avvengano on-premise, cloud o in ambienti ibridi?

Probabilmente vorrete essere in grado di creare processi automatici indipendentemente dalla tecnologia coinvolta, in modo che non richieda risorse IT con una conoscenza approfondita di ciascuna.

Vi trasferirete completamente sul cloud oppure rimarrà qualcosa di ibrido a medio o lungo termine?

Molte aziende avranno casi che richiedono sia l'on premise che il cloud. Poter installare una soluzione MFT dove si vuole e con agenti che automatizzano processi su sistemi che si trovano ovunque, può essere un elemento critico per permettere una migrazione facile al cloud.

Avete bisogno di un MFT come servizio in cloud oppure volete gestirne uno da soli ?

Se decidete di gestirlo da soli, considerate se la soluzione si adatta alla vostra strategia di distribuzione attuale, ovvero se può essere installata in container/docker, se è scalabile, se può fare bilanciamento e altro ancora.

Che tipo di dati dovrete processare ?

Dovete controllare che i trasferimenti avvengano con gli adeguati livelli di sicurezza/conformità. Questo può essere più complicato in cloud, così che forse vi convengono fornitori che offrono funzionalità come la crittografia a riposo e altre che sono adatte alle vostre necessità lavorative.

Contattateci

I dati non sono statici, viaggiano. Per questo, per il bene del business, devono essere sicuri durante gli spostamenti. Il nostro ebook sul Managed File Transfer contiene informazioni utili, elaborate da esperti aziendali, per aiutare la vostra attività a crescere sicura nel cloud .

[Scarica l'eBook in inglese qui](#) e richiedi la tua demo gratuita di GoAnywhere MFT.

RICHIEDI LA TUA DEMO
www.blackbridge.it/demo

BlackBridge
 Member of BBES Group

A proposito di BlackBridge

BlackBridge è il partner e Competence Center di riferimento italiano di Fortra nel mondo del MFT (Manage File Transfer).

Scopri di più su www.blackbridge.it

FORTRA

A proposito di Fortra

Fortra sviluppa soluzioni software per semplificare l'ambiente IT e per garantire l'operatività del business. Le soluzioni monitorano e automatizzano i processi, criptano e proteggono i dati e forniscono un facile accesso alle informazioni necessarie.

La suite olistica di soluzioni di Automazione e sicurezza aiuta a creare ambienti IT più semplici, intelligenti e potenti.

Fortra ha clienti in oltre 100 paesi di tutte le dimensioni e tipologie.

Scopri di più su www.fortra.com