

IBM Cloud for Financial Services

Considerazioni principali

- KYOK-IBM non può accedere alle chiavi
- Massima sicurezza dei container
- I dati sensibili rimangono protetti in memoria, sia quelli attivi sia quelli inattivi
- Geofencing con attestazione basata sull'hardware
- Controllo dell'intero stack cloud
- Facilità di espansione globale con conformità ai requisiti
- Archiviazione dei backup con durabilità superiore al 99.99%, a costi ridotti

Oggi il tuo modello di business e la tua tecnologia sono messi a dura prova.

Le condizioni esterne come il COVID-19, causano estrema volatilità nell'utilizzo dei canali, nei volumi delle transazioni e nella richiesta di prodotti. I sistemi legacy potrebbero non avere la resilienza necessaria per gestire tali sfide. I carichi di lavoro e i comportamenti dei clienti attuali potrebbero nuovamente cambiare in modo drastico e repentino; sottoponendo così il sistema, i costi e la gente a uno stress continuo. L'infrastruttura è lenta e costosa. Inoltre molti responsabili, ognuno con le sue preoccupazioni, sembrano scoraggiati dal dover affrontare il passaggio al cloud pubblico.

Tali limitazione e preoccupazioni rappresentano il motivo per cui le banche hanno spostato meno del 20% di tutti i carichi di lavoro sul cloud e, praticamente, nessun carico di lavoro complesso o che coinvolge i dati sensibili. Finché non troverai un modo per migrare e gestire in modo sicuro e affidabile un numero nettamente superiore di carichi di lavoro sul cloud, opererai in queste condizioni svantaggiose. **Ma non è questa la strada giusta--È davvero possibile per le banche godere a pieno dei vantaggi del public cloud.**

Introduzione a IBM Cloud for Financial Services

Per agevolare la trasformazione delle istituzioni finanziarie, IBM ha sviluppato IBM Cloud for Financial Services, basato su IBM Cloud. Grazie alla collaborazione con Bank of America per lo sviluppo dei requisiti di controllo della sicurezza a livello di settore, e sfruttando IBM Promontory, leader globale in materia di conformità normativa dei servizi finanziari, IBM Cloud for Financial Services offre il livello di conformità normativa e di sicurezza dei dati richiesto alle istituzioni finanziarie, nonché la scalabilità del public cloud e l'innovazione che desiderano.

In questo contesto si inserisce IBM Cloud Policy Framework for Financial Services, disponibile in esclusiva, che implementa un modello di responsabilità condivisa per l'implementazione dei controlli. È progettato per consentire alle istituzioni finanziarie e ai relativi partner dell'ecosistema di ospitare app e carichi di lavoro in tutta sicurezza sul cloud e di poter dimostrare la conformità normativa in modo molto più rapido ed efficiente rispetto a oggi.

I carichi di lavoro verranno eseguiti su [IBM Cloud for VMware Regulated Workloads](#), un'architettura di riferimento automatizzata e sicura che ottimizza VMware vCenter Server su IBM Cloud per offrire una piattaforma sicura e con prestazioni elevate per i carichi di lavoro VMware in settori regolamentati. Progettata per abilitare un modello Zero Trust, questa architettura offre ai nostri clienti nei settori regolamentati un approccio strategico per estendere e adattare in modo sicuro le operazioni IT VMware in IBM Cloud, garantendo nel contempo la conformità.

Con quasi trenta tra ISV e partner, l'acquisizione, la stipula dei contratti e l'onboarding all'interno dell'ecosistema possono essere ottimizzati, riuscendo così a ottenere una crescita del fatturato e una diminuzione del time-to-market per tutte le parti coinvolte.

IBM Cloud per i tuoi carichi di lavoro

IBM Cloud for Financial Services è disponibile in esclusiva in Nord America, ma è comunque possibile sfruttare tutti i prodotti e servizi offerti da IBM Cloud nei nostri oltre 60 data center globali.

IBM può aiutarti a creare una strategia per ottenere la conformità governativa, di settore, regionale e globale.

- I carichi di lavoro di IBM Promontory® for financial services sector (FSS)—operativi nell'intersezione tra strategia, gestione del rischio, tecnologia e regolamentazione.
- Il forte impegno nei confronti dei nostri clienti europei (briefing [PCI-DSS](#) e [EBA](#))

Mantieni il controllo del tuo ambiente cloud e dei tuoi dati

- Gestione delle chiavi dei clienti (BYOK e KYOK)
- Visibilità e verificabilità con gestione degli asset fisici, registrazione e monitoraggio
- Pieno controllo dello stack, con trasparenza per finalità di verifica, fino ad arrivare al numero di serie del server

Leadership nella sicurezza con una protezione dei dati ai vertici del mercato

- I clienti possono conservare la chiave personale che nessun altro può vedere—neanche gli operatori IBM possono accedere alla chiave o ai dati che essa protegge, a differenza di altri vendor cloud. IBM Cloud Hyper Protect Crypto Services è progettato per consentire ai clienti il controllo delle chiavi di crittografia dei dati e del modulo HSM (hardware-security module) basati su cloud—l'unico servizio nel settore con certificazione FIPS 140-2 di livello 4.
- Ogni carico di lavoro richiede varie regole di accesso e sicurezza; IBM consente alle organizzazioni di definire e applicare tali linee guida tramite la sicurezza del container integrata e DevSecOps per le applicazioni cloud-native con IBM Cloud Kubernetes Service.
- IBM Cloud Security Advisor rileva gli errori di configurazione della sicurezza, in questo modo le organizzazioni possono valutare meglio il loro atteggiamento nei confronti della sicurezza e intraprendere azioni correttive valide per tutte le parti.

Riduci la complessità e velocizza l'innovazione

- IBM Garage™ per la rapida creazione e scalabilità di nuove idee che possono influire enormemente sul tuo business
- Con l'ampio ecosistema di partner e ISV di IBM, le banche possono ridurre il sovraccarico, nonché il tempo e l'impegno richiesti per garantire la conformità di vendor di terze parti e dedicare più tempo all'erogazione di nuovi servizi

“Abbiamo ricevuto il meglio di entrambi i mondi: i vantaggi in termini di velocità e innovazione del public cloud IBM e l'elevata sicurezza di un private cloud.”

— Bernard Gavgni, Global Chief Information Officer, BNP Paribas

Leggi la storia di successo del nostro cliente

- [Royal Bank of Scotland](#)
- [Eurobits Technologies](#)
- [UBank](#)
- [Ditto](#)
- [BNP Paribas](#)
- [ERI Bancaire](#)

Perché scegliere IBM?

Creato con software open-source, leadership nel campo della sicurezza e hardware di livello aziendale, IBM Cloud offre la flessibilità necessaria per ridurre le problematiche legate alla gestione dei carichi di lavoro, spesso associate con il passaggio al cloud. IBM Cloud offre

i costi **più bassi** del vendor cloud e il portfolio **più ampio** di scelte di elaborazione affidabile, con una vasta gamma di prodotti e **servizi di sicurezza** a livello aziendale, per agevolare coloro che si trovano in settori regolamentati. E più recentemente nel 2019, Gartner ha riconosciuto a IBM Cloud il titolo di Peer Insights Customers' Choice for Cloud Infrastructure as a Service a livello mondiale. I vendor con questa caratteristica hanno ottenuto una valutazione molto più alta dai loro clienti. [Leggi l'annuncio](#) per saperne di più.

Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sui prodotti e servizi IBM Cloud o sui programmi di conformità, contattare il responsabile IBM o IBM Business Partner, oppure visitare i seguenti siti web:

ibm.com/cloud/financial-services

ibm.com/cloud/compliance

© Copyright IBM Corporation 2020.

IBM, il logo IBM e ibm.com sono marchi di International Business Machines Corp., registrati in diverse giurisdizioni nel mondo. Altri nomi di servizi o prodotti possono essere marchi di IBM o di altre società. Un elenco aggiornato dei marchi IBM è disponibile sul Web all'indirizzo <https://www.ibm.com/legal/us/en/copytrade.shtml>, e i marchi di terze parti a cui si potrebbe fare riferimento in questo documento sono disponibili all'indirizzo https://www.ibm.com/legal/us/en/copytrade.shtml#section_4.

Questo documento contiene informazioni che riguardano i seguenti prodotti IBM che sono marchi e/o marchi registrati di IBM Corporation:



Tutte le dichiarazioni riguardanti la direzione futura di IBM e gli intenti sono soggetti a modifica o ritiro senza preavviso, rappresentando unicamente obiettivi di massima .