

Rispettare le policy USA e UE per la residenza dei dati globali, limitando la loro conservazione entro confini geografici fisici per soddisfare i requisiti regionali di sicurezza e conformità dei dati.

Con l'invalidazione del Safe Harbor, le organizzazioni con uffici nell'UE che condividono dati personali con uffici negli Stati Uniti sono oggi tenute ad adottare adeguati livelli di protezione, per essere allineate con i controlli di sicurezza e le leggi sulla privacy dell'UE e dei singoli paesi, in tema di trasferimento dei dati personali al di fuori dello Spazio economico europeo (SEE).

Protezione e conformità dei dati USA e UE

La direttiva della Commissione Europea sulla protezione dei dati stabilisce che i dati personali non possono essere trasferiti in un paese o territorio al di fuori del SEE, a meno che questo paese o territorio non garantisca un adeguato livello di protezione dei dati e dei diritti fondamentali delle persone, in relazione al trattamento delle informazioni personali. Le organizzazioni statunitensi con strutture di storage in Europa sono legate al Patriot Act, questo vuol dire che per assicurare un livello di protezione adeguato dei dati personali europei, queste aziende devono far risiedere i dati e i metadati in Europa. Questo per garantire che i dati siano soggetti alle leggi del paese in cui risiedono.

Applicare le politiche di controllo dei dati

kiteworks di Accellion offre una soluzione solida fornendo la sovranità dei dati e funzionalità al 100% on-premise su cloud privato che garantiscono la conformità con le leggi europee, le quali richiedono che i dati personali rimangano all'interno dei propri confini. Per ampliare le funzionalità di sicurezza e controllo, la soluzione prevede tre opzioni di implementazione su cloud privato: in modalità 100% on-premise, hosted o con una configurazione ibrida. Per una maggiore sicurezza, la soluzione offre la rotazione delle chiavi di crittografia.

Separazione geografica dei dati

L'architettura prescrittiva di kiteworks permette la separazione geografica dei dati, attraverso l'applicazione di politiche che consentono di mantenere i dati degli utenti dell'Unione Europea su server ubicati fisicamente all'interno dei propri confini. Le organizzazioni globali con uffici negli Stati Uniti e in Europa, e quelle europee con uffici solo in Europa, possono allinearsi alle normative europee sulla sicurezza dei dati facendo sottostare i livelli di storage alle proprie restrizioni per i dati degli utenti UE, e i livelli delle applicazioni alle più rigorose leggi sulla privacy del proprio paese.

Cloud Privato - Sicurezza e controllo estesi

L'architettura di implementazione del cloud privato di kiteworks garantisce la disponibilità, l'integrità e la riservatezza delle informazioni, ed è scelto da molte aziende e agenzie governative per le sue funzionalità avanzate di sicurezza e controllo delle informazioni.

Principali vantaggi

- Aumenta la produttività, garantendo al tempo stesso la sicurezza
- Conformità alle normative sulla privacy USA-UE e globali
- Ottenere la sovranità dei dati
- Alti livelli di sicurezza e controllo
- Scalabilità di livello enterprise per implementazioni aziendali su scala globale
- ROI rapido per una maggiore agilità del business
- Ottimizzazione della banda larga

Principali caratteristiche

- File sharing e collaboration in sicurezza
- Applicare le policy rispetto all'ubicazione geografica dei dati
- Implementazione 100% on-premise o hosted su cloud privato
- Architettura modulare multi-livello
- Implementabile in ambienti virtuali VMware e Hyper-V
- Supporto per gli storage S3 e Atmos
- Ownership delle chiavi di crittografia
- Storage configurabile
- Autenticazione via LDAP e integrazione 2FA
- Single sign-on via SAML
- Self-provisioning per gli utenti

“Con l'invalidazione del Safe Harbor, le organizzazioni hanno bisogno di una soluzione alternativa per lo storage dei dati in Europa e devono farlo in modo rapido, efficiente e nel rispetto delle normative UE.”

Opzioni di implementazione kiteworks



On-premise
privato

Massimo livello
di sicurezza e controllo



Hosted
privato

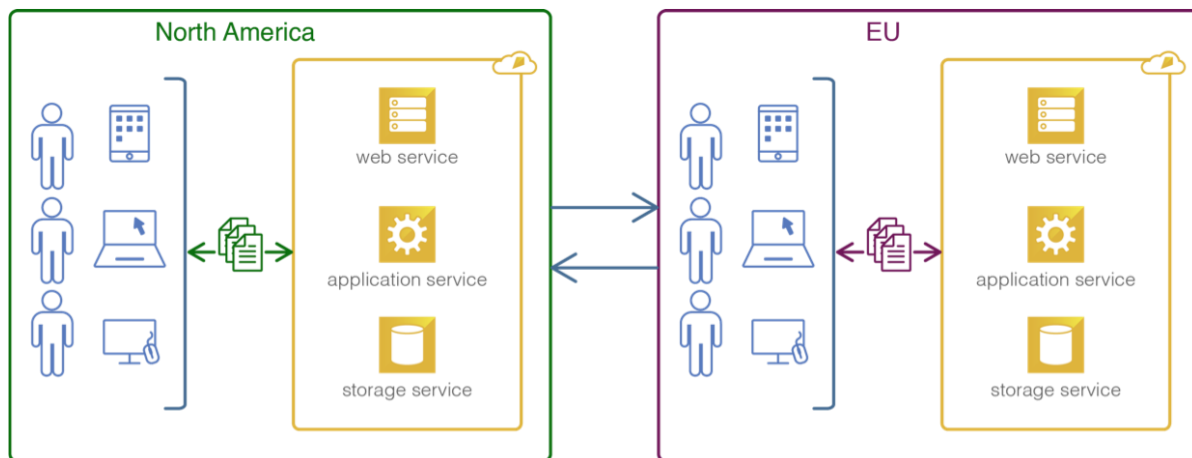
Elevata sicurezza senza
richiesta di investimenti



Ibrido

Ideale per uffici e
sedi remote

Opzioni di implementazione kiteworks



Far rispettare le normative sulla sovranità dei dati rispetto a dove risiede l'utente.

Cloud Privato On-Premise

Collocate all'interno del firewall, le implementazioni al 100% on-premise di kiteworks sono controllate dall'organizzazione IT; i dati sono di esclusiva proprietà dell'azienda, gestiti direttamente e non delegati a un provider cloud esterno.

Inoltre, l'azienda controlla le chiavi di crittografia, mentre Accellion non può in alcun modo accedere ai contenuti aziendali.

Implementare kiteworks come soluzione di cloud privato on-premise è un'operazione semplice come scaricare un software; consente una rapida implementazione a livello aziendale. Eventuali richieste virtuali o funzionalità di storage aggiuntive possono essere fornite rapidamente per rispondere alle necessità future dell'organizzazione.

L'architettura multilivello di kiteworks consente una collocazione separata per aree geografiche a livello di web, applicazioni e storage. In questo modo si dispone di un'architettura di distribuzione in grado di mantenere i livelli di applicazioni e storage relativi agli utenti UE entro i confini dell'Unione Europea, in conformità con le sue normative sulla privacy.

Cloud Privato Hosted

Con la soluzione di cloud privato hosted, Accellion gestisce il processo di installazione, mentre l'organizzazione IT gestisce le policy e gli utenti, configura i ruoli del server e gestisce l'aggiornamento dei software. I file e i reporting sono disponibili solo per gli utenti autorizzati all'interno dell'organizzazione. L'organizzazione controlla le chiavi di crittografia, mentre Accellion non ha accesso ai contenuti aziendali.

Le implementazioni globali di cloud privato possono essere progettate in modo tale che i livelli di applicazioni e storage relativi

agli utenti UE rimangano entro i confini dell'Unione Europea, in conformità con le sue normative sulla privacy.

Cloud Privato Ibrido

Le opzioni di implementazione di kiteworks possono essere mixate e abbinare, unendo il controllo sulla condivisione di file on-premise con l'accessibilità onnipresente delle implementazioni hosted. L'implementazione di cloud privato hosted di kiteworks offre alle organizzazioni la possibilità di sfruttare l'infrastruttura e le risorse di cloud computing, garantendo contestualmente che i dati non vengano incorporati.

Le organizzazioni possono ottenere vantaggi immediati dall'infrastruttura cloud, in modo da gestire i picchi di richieste di utilizzo e di banda larga.

Come per l'implementazione di cloud privati hosted e on-premise, gli ambienti ibridi possono essere configurati in modo tale che i livelli di applicazioni e storage relativi gli utenti UE rimangano entro i confini dell'Unione Europea, in conformità con le normative europee sulla privacy.

Maggiore Sicurezza

Rotazione delle chiavi di crittografia

Gli amministratori kiteworks hanno la possibilità di ruotare le chiavi di crittografia. Per prima cosa, ogni file è crittografato con la propria chiave di crittografia. L'amministratore ha la possibilità di proteggere tutte le chiavi di crittografia assegnando una frase di accesso, in modo da ottenere un ulteriore livello di sicurezza che può essere ruotato in base alle esigenze. Infine, le chiavi di crittografia per la comunicazione server-to-server vengono ruotate automaticamente ogni mese.



Accellion

Accellion Inc. è leader nel settore delle soluzioni di cloud privato per l'accesso e lo scambio sicuro di informazioni aziendali su dispositivi mobili, che consentono ai dipendenti di lavorare in modo sicuro ovunque si trovino. Fondata nel 1999, Accellion è un'azienda privata con sede principale a Palo Alto, California, con uffici in Nord America, Asia-Pacifico ed Europa. Partendo dall'iniziale storage cloud, l'azienda si è nel tempo evoluta, diventando uno dei principali fornitori di soluzioni software per la sicurezza. Più di 12 milioni di utenti business e 2.000 tra le principali aziende e agenzie governative, tra cui Procter & Gamble, Indiana University Health, Kaiser Permanente, Lovells, Bridgestone, Harvard University, la Securities and Exchange Commission e la NASA, utilizzano le soluzioni Accellion per proteggere le proprie informazioni riservate, garantire la conformità, aumentare la produttività aziendale e ridurre i costi IT.

ACC-DS-KWDS-0316-A4 © Accellion Inc. All rights reserved

Email: sales@accellion.com
Phone: +1 650-249-9544

Accellion, Inc.
1804 Embarcadero Road
Palo Alto, CA 94303



Per maggiori informazioni: www.accellion.com/kiteworks

Accellion