CLOUDFLARE

SINTESI DELLA SOLUZIONE

Security Services Edge (SSE)

Pianificazione per il consolidamento dei servizi di sicurezza adottando al proprio ritmo

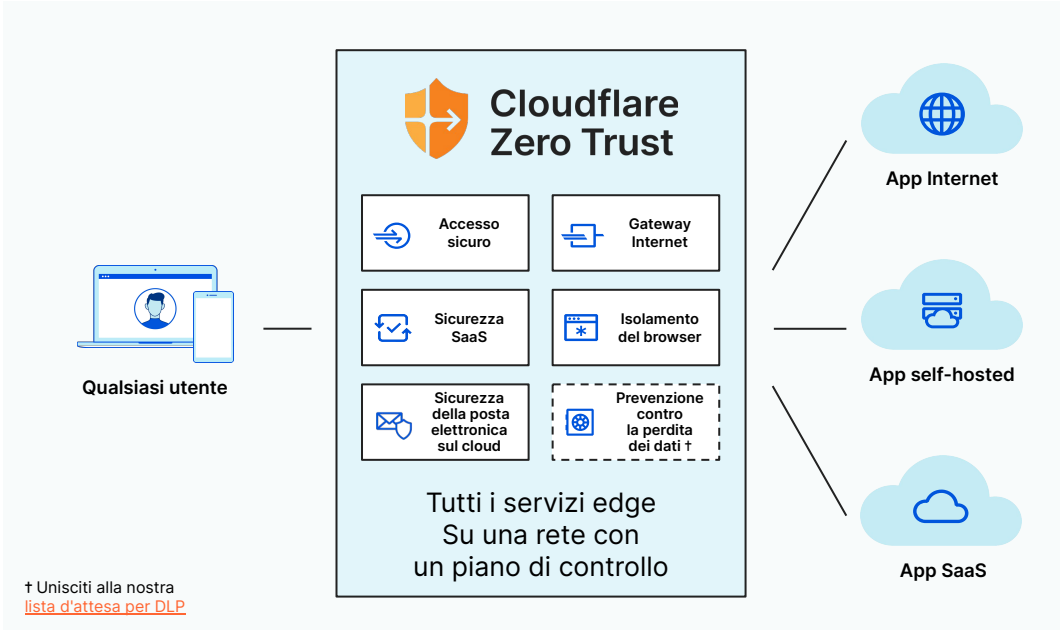
Convergenza incentrata sul cloud

La complessità della gestione di soluzioni multiple point sta spingendo la maggior parte delle organizzazioni a consolidare i propri fornitori preferiti. Oggi, le capacità migliori e le piattaforme ampie non devono necessariamente escludersi a vicenda. Poiché la maggior parte degli acquirenti di IT è favorevole al consolidamento, i fornitori di sicurezza stanno affrontando il momento amplificando il valore delle loro piattaforme di sicurezza oltre ciò che ogni servizio potrebbe realizzare individualmente.

L'approccio SSE, a cavallo tra prodotti di punta e consolidamento completo, si concentra maggiormente sulle funzionalità di sicurezza rispetto alla maggior parte delle offerte Secure Access Service Edge (SASE), poiché non è legato all'infrastruttura di rete. A nostro avviso, la nostra piattaforma Zero Trust corrisponde a SSE di Gartner e fa convergere prodotti puntuali precedentemente distinti: ZTNA, VPN, SWG, DNS Filtering, CASB, RBI e Firewall as a Service (FWaaS).

"Consolidare i fornitori e ridurre la complessità e i costi con il rinnovo dei contratti per SWG, CASB e VPN (sostituendo con un approccio ZTNA). Sfrutta un mercato convergente che emerge combinando questi servizi".[1]

Gartner



† Unisciti alla nostra lista d'attesa per DLP

La sostituzione delle VPN
semplifica e protegge la connessione di qualsiasi utente a qualsiasi risorsa

Sicurezza SaaS
visibilità e controllo delle applicazioni, compresa la posta elettronica

La protezione Internet
mantiene i dati sicuri dalle minacce su qualsiasi porta e protocollo

Modernizzazione della sicurezza
maggiore produttività, operazioni semplificate, superficie d'attacco ridotta

SSE come ponte verso SASE

Sebbene la convergenza dei servizi di sicurezza e perimetrali di rete sia l'obiettivo finale di SASE, alcune aziende potrebbero non cercare mai di consolidarsi completamente in un unico fornitore, in base alla loro storia e all'infrastruttura attuale. Indipendentemente dalla tua strategia SASE a lungo termine, Cloudflare può aiutarti a modernizzare la sicurezza, trasformare la tua rete aziendale o entrambe le cose.

SASE a fornitore singolo
Per le aziende che mirano a unificare completamente la sicurezza e i servizi perimetrali di rete da un unico fornitore, Cloudflare One, la nostra piattaforma SASE, fornisce il network-as-a-service Zero Trust basato sulla nostra rete globale di oltre 275 città.

SASE multi-fornitore
Per chi ha implementazioni SD-WAN mature o team di sicurezza e di rete disgiunti, Cloudflare Zero Trust può aiutare a modernizzare la sicurezza e ottenere un'implementazione SSE, sfruttando le partnership SD-WAN per SASE multi-fornitore.

Adozione SSE componibile

Il passaggio a SSE basato su cloud non è inteso come un passaggio dall'oggi al domani. Cloudflare Zero Trust aiuta le organizzazioni a eliminare gradualmente l'hardware al ritmo desiderato. Molte aziende inizieranno il loro viaggio Zero Trust aumentando la loro VPN con ZTNA, sulla strada per la sostituzione completa. La razionalizzazione della sicurezza SaaS è per la maggior parte delle priorità una seconda priorità, con strategie di protezione dei dati e minacce più ampie che seguiranno subito dopo.

La nostra architettura uniforme e componibile facilita l'adozione modulare dei servizi di sicurezza. Le aziende possono implementare combinazioni personalizzate di servizi per adattarsi ai loro casi d'uso prioritari, senza che sia necessaria una mentalità "tutto o niente".

> "Inventario di apparecchiature e contratti per implementare una graduale eliminazione pluriennale del perimetro locale e dell'hardware di sicurezza delle filiali a favore della consegna basata su cloud di SSE. Puntare al consolidamento delle apparecchiature locali idealmente in un unico dispositivo". [1]
>
> Gartner

L'integrazione alimenta l'innovazione

Tutti i servizi Cloudflare vengono eseguiti su ogni server in ogni datacenter della nostra vasta rete globale, quindi non ci sono lacune nella copertura o incoerenze. Questo ci aiuta a fornire ispezioni a passaggio singolo e a garantire il massimo livello di sicurezza, prestazioni e affidabilità.

I servizi integrati nativamente offrono anche opportunità più creative per combinare funzionalità su più servizi e fornire i casi d'uso desiderati dai nostri clienti. Poiché queste linee di prodotti si confondono, l'interazione tra i servizi ci aiuta a risolvere scenari più avanzati e modernizzare davvero la sicurezza.

Rafforza la sicurezza dell'accesso di terze parti

- ZTNA e RBI si integrano per fornire un accesso sicuro a terze parti come appaltatori e partner
- Verifica le informazioni contestuali per l'autorizzazione e servi le app in browser isolati per proteggere i dati
- Il funzionamento clientless per entrambi i servizi semplifica l'implementazione senza bisogno di alcun download

Visualizza e controlla le sessioni SSH

- ZTNA e SWG si integrano per fornire visibilità su intere sessioni SSH per monitorare l'accesso privilegiato
- Semplifica l'accesso SSH con sessioni SSH clientless basate su browser tramite ZTNA
- Fornisci visibilità della sessione SSH a livello di rete e registra ogni comando usando SWG come proxy

Semplifica i flussi di lavoro di riparazione SaaS

- SWG e CASB si integrano per consentire un flusso di lavoro "trova e ripara" e bloccare alcune o tutte le attività SaaS sospette direttamente dai risultati della sicurezza CASB
- Espandi la visibilità SaaS per rilevare e risolvere i problemi che potrebbero causare fughe di dati o violazioni della conformità

Migliore protezione contro il phishing

- Sicurezza e-mail e RBI si integrano per combattere sofisticati attacchi di phishing e BEC (Business Email Compromise)
- Nessuna intelligence predittiva sulle minacce è perfetta: l'apertura di collegamenti e-mail in un browser isolato fornisce un ulteriore livello di protezione

Inizia il tuo viaggio verso una rete più veloce, più affidabile e più sicura

Provala ora

Non sei pronto per provarlo? Continua a saperne di più Cloudflare One

[1] Gartner Hype Cycle™ for Network Security, 2021