



McAfee SaaS Web Protection

Protezione Web completa nel cloud per una rete sicura e protetta

Principali vantaggi

- Gli aggiornamenti continui proteggono tutti gli utenti, anche fuori rete, contro gli attacchi malware a evoluzione rapida e zero-day.
- Imposizione delle policy di utilizzo Internet e visibilità dell'utilizzo del Web tramite rapporti dettagliati per singoli utenti o per gruppi.
- Oltre 100 categorie di contenuti consentono un controllo flessibile per tutelare l'azienda da eventuali responsabilità legali.
- Controllo su centinaia di tipi di media e applicazioni online, compresi i siti di social media che possono ridurre la produttività.
- L'aumento dei costi legati ai beni strumentali e al personale in sede è sostituito da un servizio in abbonamento prevedibile e perfettamente scalabile.
- Protezione collaudata — McAfee SaaS Web Protection viene già utilizzato per proteggere l'accesso al Web di migliaia di clienti e centinaia di migliaia di utenti in tutto il mondo.

Il Web ha aperto le porte a infinite opportunità di business, sia per le vostre attività che, sfortunatamente, per quelle del crimine informatico. Ogni connessione Web costituisce un potenziale punto d'ingresso per le infezioni, le infiltrazioni dannose e il rischio aziendale. McAfee® SaaS Web Protection offre una serie di difese essenziali, complete e di facile utilizzo contro gli attacchi malware dinamici basati sul Web grazie all'enorme volume di dati aggiornatissimi sulle minacce provenienti da McAfee Global Threat Intelligence. Gestito 24 ore su 24 e 7 giorni su 7 dagli esperti di sicurezza Web e cloud di McAfee che adottano le procedure raccomandate del settore, McAfee SaaS Web Protection vi aiuta a controllare le minacce e gli accessi a Internet indesiderati in modo efficace ed economico.

I contenuti dinamici e l'interattività del Web hanno incrementato la diffusione di minacce sofisticate veicolate dalla Rete che sfuggono al rilevamento delle tradizionali misure di sicurezza. Per tutelare dipendenti, clienti, rete e proprietà intellettuale, la vostra azienda ha bisogno di una protezione proattiva per il Web: quindi, di una soluzione che non si limiti a bloccare gli URL notoriamente pericolosi, ma anche gli attacchi sconosciuti e nascosti, le minacce combinate e lo spyware. Grazie alla comprensione del comportamento dei contenuti Web e del contesto in cui operano, McAfee SaaS Web Protection può prevedere le intenzioni malevole mediante McAfee Gateway Anti-Malware Engine, bloccando le minacce che altre soluzioni di sicurezza lasciano entrare nella rete.

Un utilizzo libero del Web può anche causare improduttività degli utenti e problemi legali. La gestione di un accesso a Internet sicuro e per fini appropriati può consumare risorse — anche

se non dovrebbe. Impostare le regole per le policy con la nostra console cloud è semplice e consente un controllo capillare sui contenuti online, i tipi di media, le applicazioni e persino il momento della giornata in cui si può accedere a servizi Web specifici.

Senza hardware o software da installare, McAfee SaaS Web Protection è una soluzione conveniente e affidabile per una sicurezza Web completa. Basato su una piattaforma Software-as-a-Service (SaaS) collaudata, questo servizio globale è caratterizzato da tempi di latenza prossimi allo zero, tempo di attività ai vertici del settore e scalabilità a livello aziendale e garantisce le prestazioni necessarie per gli ambienti più esigenti e distribuiti. Se disponete già del filtraggio Web in locale, il nostro servizio è una soluzione a basso costo e a rischio contenuto che può incrementare il profilo di sicurezza della vostra azienda con funzioni antimalware avanzate, o semplicemente proteggere filiali e utenti mobili.

Motivazioni principali

- Il desiderio di ridurre i costi legati alla manutenzione della tecnologia di sicurezza Web già in uso
- L'aumento dei problemi causati dal malware
- La necessità di garantire una protezione di livello aziendale agli utenti che lavorano in remoto o su dispositivi mobili

McAfee Global Threat Intelligence acquisisce dati sulle minacce in tutto il mondo

Le minacce Web e i contenuti dannosi sono presenti ovunque nel mondo, proprio come i ricercatori McAfee. La rete McAfee Global Threat Intelligence raccoglie, analizza e diffonde in tempo reale i dati provenienti da oltre 100 milioni di sensori dislocati in oltre 120 Paesi:

- Nel Nord America gli URL spam rappresentano il 41% di tutte le minacce Web, seguiti dai siti dannosi e presunti tali.
- Nella regione Europa/Medio Oriente/Africa, gli URL di spam e di phishing rappresentano rispettivamente il 31% del totale, mentre i siti dannosi costituiscono un altro 29%.
- In America Latina e Sud America, il 36% degli URL dannosi è associato all'hosting di spam, mentre il 30% ospita siti di phishing e il 25% ospita altri tipi di siti Web dannosi.
- Nell'area Asia/Pacifico, il 31% del totale è composto da siti discutibili, cioè server registrati in modo tale che il sito dovrebbe essere monitorato attentamente. Il successivo gruppo più nutrito è quello degli URL di spam, che rappresentano il 29%, seguiti dai siti Web dannosi con il 24%.

(Fonte: McAfee Labs)

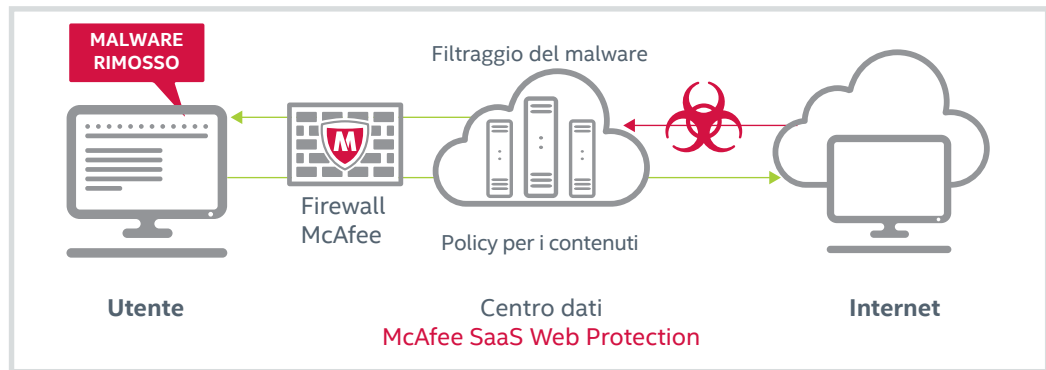


Figura 1. Flusso di richiesta di un servizio Web di McAfee SaaS Web Protection.

Protezione Web completa

McAfee SaaS Web Protection protegge tutto il traffico Web in entrata e in uscita. Garantisce l'applicazione della policy aziendale per l'utilizzo di Internet implementando automaticamente le regole di accesso a tutti gli utenti controllati da policy. Il traffico che viola la policy viene bloccato prima del suo ingresso nella rete. Per il traffico autorizzato, McAfee SaaS Web Protection utilizza tecniche sofisticate per analizzare la natura e l'intento di tutti i contenuti e del codice attivo nelle pagine Web richieste con un motore antimalware avanzato, posizionato al di sopra dell'antivirus e dei filtri per la reputazione globale delle minacce. In questo modo si dispone di protezione immediata contro malware, virus e altri exploit, bloccando le pagine dannose e rimuovendo gli elementi pericolosi, rendendo disponibili i contenuti sicuri in modo che gli utenti possano continuare a lavorare.

L'analisi del contenuto permette di rilevare il malware mutevole

Il malware presente sui siti Web può scaricarsi furtivamente sui dispositivi di visitatori ignari, causando la diffusione di proprietà intellettuale o di informazioni sulla clientela. Grazie alla scansione del contenuto attivo di una pagina Web e alla comprensione del suo intento o del suo comportamento previsto, vi salvaguardiamo in modo proattivo dal malware zero-day, dalle minacce combinate, dai siti di phishing e dagli attacchi mirati che cercano di sottrarvi informazioni. Il tutto è gestito dalla nostra premiata soluzione McAfee Gateway Anti-Malware Engine.

Controllo completo e flessibile

L'utilizzo del Web in un ambiente aziendale è un'arma a doppio taglio: spesso è sia il centro di produttività che una piattaforma comoda e talvolta costosa per attività inopportune. Proteggere gli utenti dal malware è fondamentale, ma non è la vostra unica priorità. Bloccare le fughe di dati e garantire la produttività dei dipendenti permette di risparmiare denaro e di evitare all'azienda di esporsi a responsabilità legali che potrebbero indebolirla.

Con opzioni di filtraggio Web complete che comprendono circa 100 categorie di siti, centinaia di tipi di media, oltre 1.000 applicazioni online e persino il traffico SSL crittografato, potete garantirvi un accesso privo di attività offensive, indesiderate o improduttive. Gli utenti possono continuare a navigare sul Web in piena libertà, senza distrazioni o perdite di tempo. Contemporaneamente, voi sarete in grado di:

- Esaminare in modo approfondito applicazioni Web specifiche e permettere ai dipendenti di accedere ai siti di social media negli orari stabiliti.
- Conservare i dati all'interno dell'azienda disabilitando la funzione di caricamento o imponendo la crittografia dei file prima che siano messi online su siti di file sharing, autorizzando contemporaneamente il download di file da parte collaboratori esterni.
- Consentire ai dipendenti che lavorano in remoto o da dispositivi mobili di accedere al Web a loro discrezione continuando comunque a imporre una protezione di livello aziendale.

Controlli capillari come questi sono più efficaci del blocco indiscriminato dell'accesso a Internet e favoriscono una fruizione sicura e produttiva dei contenuti online.

Autenticazione semplificata e trasparente unita a protezione all'interno e all'esterno della rete

Grazie a McAfee SaaS Web Protection l'instradamento del traffico Web dei dipendenti è più semplice che mai. Potete utilizzare tecnologie di instradamento standard, come l'impostazione del proxy nel browser o un file per la configurazione automatica del proxy (PAC), oppure semplificare ancor di più con McAfee Client Proxy. Con questa tecnologia software client gratuita opzionale potete implementare l'autenticazione e il reindirizzamento con facilità senza dover gestire un plug-in o dei cookie per il browser, trasferire il traffico a uno snodo centrale o scrivere dei file PAC. McAfee Client Proxy, una soluzione a prova di manomissione, permette di applicare le policy per la protezione e la sicurezza Web agli utenti in roaming fuori rete anche se il loro accesso a Internet avviene tramite un portale pubblico come quelli presenti nei bar e negli alberghi o con altri tipi di hotspot Wi-Fi.

Comodità nell'amministrazione e nella reportistica

Le dashboard personalizzabili aiutano ogni amministratore a monitorare le tendenze e a comprendere meglio le modalità di utilizzo delle risorse web ed email nell'azienda. Da qualsiasi browser è possibile isolare i problemi, documentare le attività inappropriate, conformarsi alle disposizioni di legge in materia di reportistica e mettere a punto le impostazioni di filtraggio per imporre le policy di utilizzo del Web. Le notifiche personalizzate avvisano gli utenti delle violazioni delle policy e dei contenuti Web bloccati. Gli avvisi amministrativi permettono di conoscere all'istante gli eventi di sicurezza importanti.

Ulteriori informazioni

Con i servizi di sicurezza cloud di McAfee, proteggere la vostra azienda è semplice e conveniente. Abbinare **McAfee SaaS Web Protection** ai nostri servizi **McAfee SaaS Endpoint Protection**, **McAfee SaaS Email Protection** e **McAfee SaaS Email Archiving** e vi garantirete una protezione adeguata contro tutte le minacce digitali e le vulnerabilità legate alla conformità.

Oltre ai prodotti SaaS, McAfee fornisce prodotti all-in-one in formato appliance, virtuale e SaaS, perfetti per chi cerca le soluzioni più flessibili.

Per ulteriori informazioni, visitate il sito www.mcafee.com/it/products/security-as-a-service/index.aspx o www.mcafee.com/it/products/web-protection.aspx.



McAfee. Part of Intel Security.

Via Fantoli, 7
20138 Milano
Italia
(+39) 02 554171
www.intelsecurity.com

Intel e il logo Intel sono marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. McAfee e il logo McAfee sono marchi registrati o marchi di McAfee, Inc. o sue filiali negli Stati Uniti e in altri Paesi. Altri marchi e denominazioni potrebbero essere rivendicati come proprietà di terzi. I piani, le specifiche e le descrizioni dei prodotti contenuti nel presente documento hanno unicamente scopo informativo, sono soggetti a variazioni senza preavviso e sono forniti senza alcun tipo di garanzia, esplicita o implicita. Copyright © 2014 McAfee, Inc. 61131ds_saas-web-protection_0514B_fnl_ETMG