

Protezione ottimale dell'e-mail

Opzioni di implementazione flessibili per proteggere l'e-mail

La posta elettronica ha assunto un'importanza sempre maggiore come mezzo di comunicazione per le aziende e di conseguenza sono aumentate le minacce per gli ambienti e-mail aziendali. Inizialmente più una scocciatura che una vera e propria minaccia, lo spam oggi rappresenta il 90% di tutto il traffico e-mail con miliardi di messaggi spam inviati ogni giorno. Molti di questi messaggi includono malware o contengono link a siti di malware e utilizzano tecniche di social engineering per attirare e spingere gli utenti a fare clic. L'e-mail è anche un vettore per la perdita dei dati verso l'esterno. La perdita di dati accidentale o malevola può essere dannosa, con conseguenze ingenti per le aziende. La protezione dei sistemi di posta elettronica e dei dati che trasmettono è una parte importante di una strategia di sicurezza complessiva. Le aziende desiderano soluzioni che le aiutino bilanciare la necessità di protezione con il costo per acquistare e gestire la soluzione. McAfee offre opzioni di implementazione flessibili per la protezione dell'e-mail che aiutano le aziende a scegliere quella ottimale.



Vantaggi principali

Le soluzioni per la protezione dell'e-mail di McAfee offrono:

- Precisione nel rilevamento dello spam superiore al 99%
- Protezione contro attacchi di phishing, directory harvest e denial-of-service
- Protezione per il malware via e-mail (virus, worm e Trojan)
- Intelligence globale sulla reputazione McAfee® TrustedSource™
- Funzioni di prevenzione della perdita dei dati per proteggere i dati sensibili

Così come sono cresciute le minacce, di pari passo sono aumentati i costi associati a tali minacce.

Le e-mail indesiderate consumano larghezza di banda. Cancellare i messaggi indesiderati dalle caselle di posta in arrivo riduce la produttività. Attacchi di malware andati a buon fine possono causare tempi di fermo, perdita di produttività e di dati. Anche le attività di bonifica e ripristino dei sistemi dopo un attacco malware possono essere molto costose.

Le soluzioni per la protezione dell'e-mail di per se stesse hanno un prezzo: ci sono costi associati alla gestione di appliance, data center, hardware, licenze e assistenza costante. Anche la conformità con le normative che richiedono protezione per l'e-mail e la perdita dei dati contribuisce ad aumentare il prezzo. Le soluzioni multivendor esistenti e quelle delle generazioni precedenti non sono ottimizzate per affrontare sia la sicurezza che la conformità. Non solo possono essere più costose da gestire, ma possono consentire ad una quantità maggiore di e-mail indesiderate e malware di entrare nella rete senza riuscire a prevenire in modo adeguato un'eventuale perdita di dati.

Soluzioni avanzate per la protezione dell'e-mail da McAfee

McAfee è uno dei principali protagonisti nel mercato della protezione dell'e-mail ed offre soluzioni flessibili per soddisfare le esigenze della maggior parte delle aziende.

Ogni soluzione McAfee, che si tratti di un servizio Security-as-a-Service, appliance on-premise o di una soluzione ibrida, offre funzioni avanzate antispam, antimailware e intelligence sulla reputazione. Analizziamo come queste soluzioni sono in grado di soddisfare perfettamente le singole esigenze.

Priorità	Soluzione ideale
Riduzione dei costi di gestione	SaaS
Blocco dello spam prima che colpisca la rete	SaaS
Controllo della perdita dei dati a livello di gateway	Appliance on-premise
Cifratura di dati sensibili	Appliance on-premise
Blocco dello spam prima che colpisca la rete e controllo della fuga dei dati a livello di gateway	Ibrida

"L'approccio ibrido offre i risparmi e la facilità d'uso tipici di una soluzione basata su cloud che riduce i messaggi di posta indesiderata prima che colpiscano il gateway a livello aziendale. Offre la possibilità di policy personalizzate, prevenzione della perdita dei dati e funzionalità integrate di cifratura che vengono fornite al meglio da appliance on-premise".

–Brian Burke, IDC

"Oltre il 90% di tutto il traffico e-mail è costituito da posta indesiderata".

–McAfee Labs™

Protezione dell'e-mail nel cloud: Servizio McAfee SaaS Email Protection

Il servizio McAfee SaaS Email Protection impedisce alle minacce via e-mail in entrata e in uscita di incidere negativamente sulla rete e sugli utenti finali. Questo servizio SaaS è sempre aggiornato e non richiede alcun investimento aggiuntivo a livello di hardware o software o di tempo e risorse per configurarlo e gestirlo. Poiché il servizio blocca lo spam e le minacce via e-mail prima che queste si infiltrino nella rete, la quantità di e-mail che entra nella rete è sensibilmente ridotto, e consente di risparmiare molta larghezza di banda e spazio di memorizzazione sul server. La gestione via web semplifica le operazioni di amministrazione, rende più disponibili le risorse IT e abbatte il costo di proprietà (TCO) globale.

Protezione dell'e-mail basata su appliance: Appliance McAfee Email Gateway e McAfee Email and Web Security Appliance

Progettata per aziende con oltre mille utenti, l'appliance McAfee Email Gateway offre protezione totale dell'e-mail integrando la protezione completa dalle minacce in entrata con la prevenzione delle fughe di dati in uscita, cifratura con policy e potenti funzionalità di amministrazione e reporting. Fornisce funzionalità e flessibilità di classe enterprise per aumentare la sicurezza dei messaggi riducendo allo stesso tempo i costi relativi a spam, consumo della larghezza di banda, rimozione del malware e fughe di dati.

Progettata per aziende con meno di mille utenti, McAfee Email and Web Security Appliance è un'unica appliance integrata che protegge le aziende contro le due fonti più comuni di minacce per la sicurezza: e-mail e web. Molto più di un filtro spam, McAfee Email and Web Security Appliance riunisce protezione di prima classe dell'e-mail con scansione dei contenuti, utilizzo in base alle policy e protezione del web integrata. McAfee Email and Web Security Appliance sfrutta i servizi McAfee Global Threat Intelligence per fornire la più recente difesa proattiva contro minacce note e sconosciute.

L'unione fa la forza: delivery ibrida

Associando il servizio SaaS con l'appliance McAfee Email Gateway o la soluzione McAfee Email and Web Security Appliance on-premise si sfrutta la forza di entrambe le soluzioni. La soluzione ibrida sfrutta una strategia multilivello per tenere i messaggi malevoli al di fuori della rete. La soluzione utilizza il servizio McAfee SaaS Email Protection per filtrare lo spam in the cloud, e le appliance on-premise per consentire di creare policy flessibile e ridurre ulteriormente lo spam con nessun falso positivo. Le appliance on-premise forniscono inoltre funzionalità di prevenzione della perdita dei dati, includendo l'applicazione automatica delle policy e cifratura automatizzata, per proteggere contro la perdita dei dati via e-mail.

Un'altra opzione di delivery ibrida è quella di utilizzare appliance on-premise per filtrare e proteggere le e-mail e il servizio McAfee SaaS Email Archiving per memorizzare i dati e-mail nel cloud. Questo approccio aiuta a semplificare la conservazione dell'e-mail per affrontare le policy aziendali e soddisfare i requisiti per la conformità con le normative.

Identificare la soluzione ottimale per la protezione dell'e-mail per la tua azienda

Non disporre di una soluzione per la protezione dell'e-mail non è un'opzione. La maggior parte delle aziende attualmente dispone di una soluzione di qualche tipo. Esamina le prestazioni della tua soluzione attuale. Soddisfa le tue esigenze? Definisci le priorità per la protezione dell'e-mail. Sono state prese in considerazione? McAfee può aiutarti a trovare la soluzione ottimale per la protezione dell'e-mail per la tua azienda.

Per ricevere supporto nell'individuare la soluzione ottimale per la protezione dell'e-mail o concordare una valutazione contatta il tuo rappresentante commerciale McAfee o visita il sito www.mcafee.com/it.

