



Cisco Email Security Appliance

Protezione dell'azienda dagli attacchi basati sulle e-mail

L'e-mail è uno strumento di comunicazione aziendale di fondamentale importanza, ma può esporre l'azienda a enormi minacce. Secondo il "Report sulle statistiche e-mail, 2012-2016" di Radicati Group, il costo medio di una violazione della sicurezza è pari a 4,5 milioni di dollari e i gateway e-mail sono il principale vettore di minacce per la violazione della sicurezza. Gli attacchi sofisticati ed estremamente mirati utilizzano i dati personali e le tattiche di ingegneria sociale per ingannare gli utenti e indurli a visitare siti dannosi contenenti malware.

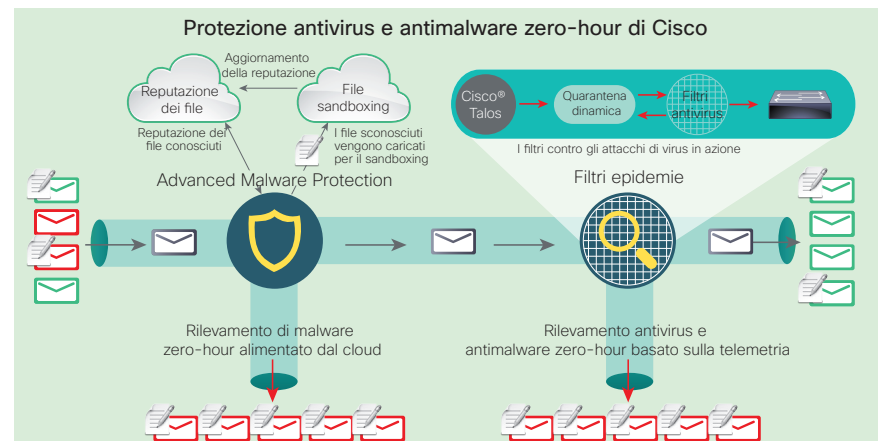
Vantaggi

- **Protezione e-mail più completa e rapida**, spesso in anticipo di ore o giorni rispetto alla concorrenza.
- **Accesso a una delle più grandi reti di intelligence delle minacce** con Cisco Talos, basata su strumenti analitici di sicurezza in tempo reale.
- **Protezione dei messaggi in uscita** attraverso Data Loss Prevention (DLP) integrata, crittografia e-mail e integrazione facoltativa con la soluzione DLP aziendale di RSA.
- **Minore costo totale di proprietà** con ingombro ridotto, implementazione semplificata e amministrazione automatizzata, e conseguente risparmio sul lungo periodo.



Le minacce basate su e-mail richiedono una serie di risorse dedicate, tecnologie e competenze per proteggere i sistemi dagli attacchi esistenti e in continua evoluzione. Cisco® Email Security Appliance (ESA) va incontro alle esigenze degli utenti bloccando le minacce avanzate e assicurando in tal modo l'assoluta sicurezza della casella di posta in arrivo.

Questa appliance all-in-one fornisce protezione contro lo spam, il malware avanzato, il phishing e la perdita di dati. La funzionalità Advanced Malware Protection (AMP), disponibile con una semplice licenza aggiuntiva, fornisce protezione continua prima, durante e dopo un attacco, bloccando le minacce, riducendo la portata dell'attacco e correggendolo rapidamente.



"Con Cisco un TCO fortemente ridotto e nuove funzioni per contrastare i virus e lo spam sono una realtà."

Kenichi Tabata

Komatsu Ltd., Giappone

Fasi successive

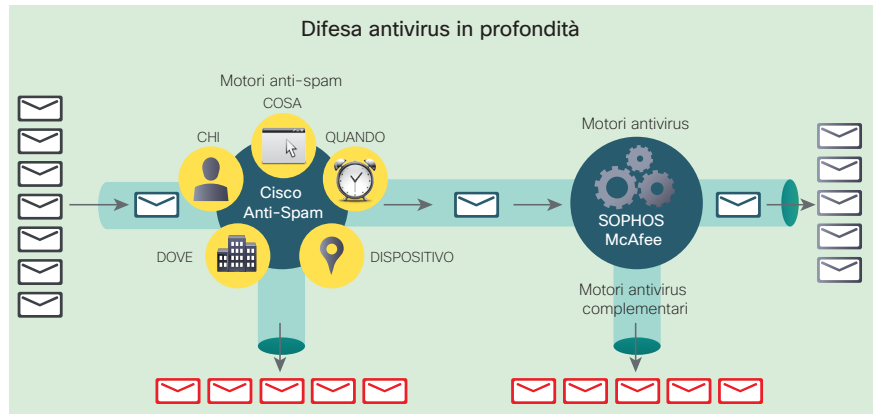
Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su Cisco ESA, visitare il sito all'indirizzo <http://www.cisco.com/go/esa>.

Per scoprire i potenziali benefici di Cisco WSA per la propria azienda, contattare un rappresentante di vendita, un partner di canale o un tecnico sistemista Cisco.

Distribuire una difesa multilivello per affrontare minacce multiple

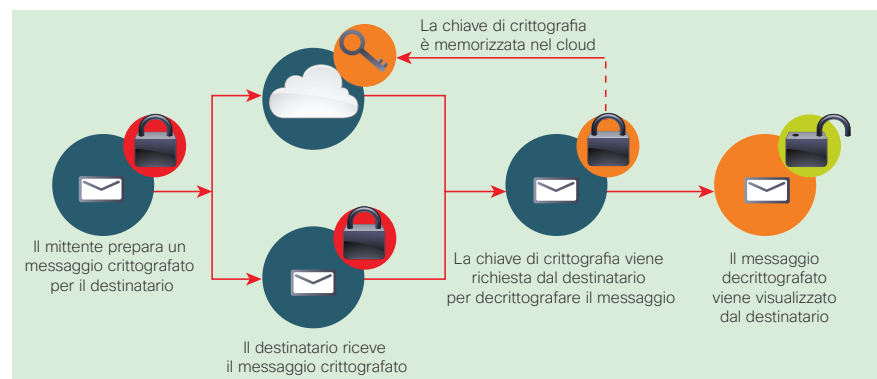
Il servizio di Cisco Talos è integrato in Cisco ESA, che offre una panoramica 24 ore su 24 sull'attività del traffico globale. Queste informazioni di intelligence ci consentono di analizzare le anomalie, scoprire nuove minacce e monitorare le tendenze del traffico. Aggiornamenti automatici delle policy vengono quindi inviati ai dispositivi di rete ogni tre-cinque minuti.



Cisco consente di bloccare lo spam in modo semplice, evitando che raggiunga la casella della posta in arrivo. Una difesa multilivello combina due livelli di filtri: uno esterno, basato sulla reputazione e la validità del mittente, e uno interno, che esegue un'analisi approfondita del messaggio. Inoltre, i recenti miglioramenti consentono di difendersi dalle campagne snowshoe utilizzando analisi contestuali, automazione migliorata e classificazione automatica.

Con ESA è anche possibile:

- Bloccare i tentativi di phishing e le minacce miste
- Soddisfare le esigenze di messaggistica altamente sicura con cifratura affidabile e sicura
- Rispettare le normative sulla prevenzione della perdita di dati previste dalle norme statali e del settore
- Difendersi dalle minacce avanzate e dagli attacchi mirati
- Definire e applicare policy e-mail dettagliate



Con un'ampia scelta di appliance fisiche, virtuali, o un'implementazione basata su cloud, è possibile trovare una soluzione che soddisfi le esigenze dell'azienda.