

Determinazione punteggio reputazione base mittente ESA

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Determinazione SBRS](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come viene determinato il punteggio SBRS (SenderBase Reputation Score) per l'ESA.

Prerequisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- Cisco Email Security Appliance (ESA)
- Tutte le versioni di AsyncOS

Determinazione SBRS

La SBRS si basa sulla reputazione complessiva di un indirizzo IP per l'invio di e-mail su Internet. SenderBase incorpora un certo numero di variabili nel punteggio. Alcune di queste variabili sono: trappole per la posta indesiderata, elenchi di blocco pubblici, reclami degli utenti e dati sui volumi.

Il punteggio SBRS va da +10 a -10, dove punteggi positivi indicano una buona reputazione e punteggi negativi indicano una cattiva reputazione. Più il numero è da zero, maggiore è il numero di dati che supportano tale determinazione. Gli indirizzi IP che hanno un SBRS **Nessuno** sono mittenti che inviano un volume di posta molto basso o dove non ci sono ancora dati sufficienti per determinare un punteggio.

I mittenti che improvvisamente registrano un aumento percentuale del volume della posta vedranno i propri punteggi scendere di uno o due punti. Questo perché spammer e host infetti spesso improvvisamente iniziano a inviare enormi quantità di posta. Se l'indirizzo IP in questione è nuovo e invia messaggi legittimi, il punteggio inizierà a salire tra qualche giorno.

Le ESA possono bloccare o limitare la velocità dei messaggi provenienti dai mittenti in base agli SBRS dell'indirizzo IP di connessione. La gamma esatta di SBRS e le relative azioni variano a seconda dell'installazione. La configurazione più comune prevede di limitare i punteggi a **Nessuno** e quelli leggermente negativi, mentre vengono bloccati altri punteggi negativi.

Per informazioni generali su SenderBase, visitare il sito <http://www.senderbase.org>. Questo sito include tutti gli elenchi di blocco che influiscono sugli SBRS di un determinato indirizzo IP. Tuttavia, solo i clienti e i dipendenti Cisco possono rilevare gli SBRS esatti di un determinato

indirizzo IP. Per ulteriori informazioni su un determinato indirizzo IP, contattare il supporto Cisco.