

Hoe kan ik verifiëren dat mijn TOPWEIGERING of REJECT toegangsregel werkt?

Inhoud

[Hoe kan ik verifiëren dat mijn TOPWEIGERING of REJECT toegangsregel werkt?](#)

Hoe kan ik verifiëren dat mijn TOPWEIGERING of REJECT toegangsregel werkt?

Milieu: Cisco e-mail security applicatie (ESA), alle versies van AsyncOS

TCPREFUSE en REJECT zijn de twee verbindingsgedragingen die normaal met het BLOCKED Mail Flow Policy worden geassocieerd. Deze toegangsregels stellen u in staat om te kiezen of u berichten van een afstandsbediening met een melding (hard bounce) blokkeert of om de verbinding gewoon te laten vallen. Zie [Wat is het verschil tussen REJECT en TCPREFUSE?](#)

Als u wilt bepalen of een externe host wordt ingetrokken vanwege CPREFUSE of REJECT, kunt u de items in de postbestanden bekijken. Mail-logbestanden bevatten alleen items voor TCPREFUSE als breedband verbindingsvastlegging is ingeschakeld. Daarnaast kunt u een protocol-analyzer gebruiken, zoals **een tcpdf- pomp**, om de gesprekken op pakketniveau te controleren. Wanneer u een protocolanalyzer gebruikt, ziet u verschillende gesprekken voor TCPREFUSE vs REJECT.

De TCP-verbindingsstroom tussen de ESA en de Remote Message Transfer Agent (MTA) voor de afstotingsverbinding is als volgt:

```

Remote MTA -----> ESA
                        SYN
ESA -----> Remote MTA
                        SYN, ACK
Remote MTA -----> ESA
                        ACK
Remote MTA -----> ESA
                        5XX Code
ESA -----> Remote MTA
                        FIN, ACK
ESA -----> Remote MTA
                        ACK
Remote MTA -----> ESA
                        FIN, ACK
Remote MTA -----> ESA
                        ACK
ESA -----> Remote MTA
```

De TCP verbinding flow tussen de ESA en de verre MTA voor de TCP Refuse verbinding is als volgt:

