Usando la tecnología virtual del gateway en el dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA)

Contenido

[Introducción](#)
[Tecnología virtual del gateway](#)

Introducción

Este documento describe cómo utilizar la tecnología virtual del gateway en el dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA).

Tecnología virtual del gateway

La tecnología virtual del gateway permite que usted cree IP múltiple las interfaces para tener una cola única del nombre de host y de la entrega de correo. El ESA aparecerá ser más de un servidor al obrar recíprocamente con otros servidores, significando que cada grupo de la interfaz IP o de la interfaz IP es un gateway virtual.

La meta de la tecnología virtual del gateway es asegurarse de que cada interfaz se identifica según la especificación configurada. Por ejemplo, cuando configuran a los módulos de escucha múltiples, cada uno se asigna a una interfaz IP. Cuando un servidor conecta con el módulo de escucha, proporcionará un banner que estado el nombre de host apropiado asociado a esa interfaz IP. Esto es importante si el dispositivo está recibiendo los dominios múltiples y cada dominio debe tener su propio módulo de escucha y banner único.

Los gatewayes virtuales se pueden utilizar para mejorar la salida. Usted puede crear un grupo de interfaces IP y utilizar ese gateway virtual para entregar los mensajes. El ESA girará con los IP Addresses y distribuirá la salida sobre el grupo de IP Addresses. Mientras que cada gateway virtual conecta con un servidor, proporciona el nombre de host apropiado en el comando HELO o EHLO S TP. Esto es ventajoso al entregar los volúmenes altos de correo a los sistemas que limitan las conexiones, los mensajes, o a los beneficiarios sobre una base por-IP. Esto se puede también utilizar para asegurarse de que la coincidencia delantera y reversa DNS que el nombre de host proporcionó en el HELO o EHLO.