

¿Cómo puedo verificar que mi regla de acceso TCPREFUSE o del RECHAZO esté trabajando?

Contenido

[¿Cómo puedo verificar que mi regla de acceso TCPREFUSE o del RECHAZO esté trabajando?](#)

¿Cómo puedo verificar que mi regla de acceso TCPREFUSE o del RECHAZO esté trabajando?

Entorno: Dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA), todas las versiones de AsyncOS

TCPREFUSE y el **RECHAZO** son los dos comportamientos de la conexión que se asocian normalmente a la directiva BLOQUEADA del flujo de correo. Estas reglas de acceso permiten que usted elija si bloquear los mensajes de un host remoto con una notificación (despedida dura) o caer simplemente la conexión. [¿Vea cuál es la diferencia entre el RECHAZO y TCPREFUSE?](#)

Si usted quisiera determinar si un host remoto está siendo caído debido a **TCPREFUSE** o al **RECHAZO**, usted puede ver las entradas en los registros del correo. Los registros del correo contendrán solamente las entradas para **TCPREFUSE** si se habilita el registro prolijo de la conexión. Usted puede utilizar además un analizador de protocolo, tal como **tcpdump**, para monitorear las conversaciones en el nivel del paquete. Al usar un analizador de protocolo, usted notará diversas conversaciones para **TCPREFUSE** contra el **RECHAZO**.

El flujo de la conexión TCP entre el ESA y el agente de transferencia del mensaje remoto (MTA) para la conexión del rechazo es como esto:

```

                                SYN
Remote MTA -----> ESA
                                SYN, ACK
ESA -----> Remote MTA
                                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
```

El flujo de la conexión TCP entre el ESA y el MTA del telecontrol para la conexión de la basura TCP es como esto:

