

¿Por qué veo los abortos del remitente al pasar con un Cisco PIX Firewall?

Contenido

[Pregunta](#)

[Respuesta](#)

Pregunta

¿Por qué veo los abortos del remitente al pasar con un Cisco PIX Firewall?

Respuesta

Un servidor SMTP de envío puede ver los asteriscos (*'s) en el banner 220 al conectar con un dispositivo de seguridad del correo electrónico (ESA) y pasando con un Cisco PIX Firewall. Esto traducirá encima a los registros del correo como “remitente abortado”. El estudio de una conexión SMTP manual mostrará la comunicación inicial, y la incapacidad de completar con éxito.

Abajo está un ejemplo de lo que puede parecer:

```
telnet 10.111.248.111 25
Trying 10.111.248.111...
Connected to 10.111.248.111.
Escape character is '^]'.
220 *****0*****2*****20****
helo me
250 ironport-in.example.com
```

Esto indica que el “smtp del fixup protocol” está habilitado en el Firewall del PIX/ASA de Cisco, a veces llamado “Mailguard”, “fixup S TP”, o el “ESMTP examina”. Hacer esto haber habilitado puede causar los abortos del remitente con algunos mail server de envío.

Esto es causada por un Id. de bug Cisco [CSCsi01498](#) en la plataforma del PIX/ASA. La adición y el uso de la encabezado del “contenido-Type” está en conformidad con el estándar S TP.

La conclusión es que podemos hacer muy poco para resolver esto más allá de apagar DKIM (DK), inhabilitando la característica del “fixup” en el PIX/ASA, o actualizando al PIX/ASA de Cisco una versión que resuelva el defecto, >7.2(3).

Para más detalles sobre el comando fixup, refiera por favor a este documento de Cisco:

http://www.cisco.com/univercd/cc/td/doc/product/iaabu/pix/pix_sw/v_63/config/fixup.htm#wp1103488