

Límite de velocidad su propio correo saliente con las configuraciones del control del destino

Contenido

[Introducción](#)

[Síntomas: 421 o 451 códigos de error en los registros del correo](#)

[Google/Gmail](#)

[Yahoo](#)

[El otro MTA](#)

[¿Cuáles son controles del destino?](#)

[Controles del destino de Gmail/de Google Apps](#)

[Controles del destino de Yahoo](#)

Introducción

Este documento describe las configuraciones del control del destino para el dispositivo de seguridad del correo electrónico (ESA).

Síntomas: 421 o 451 códigos de error en los registros del correo

Si una gran cantidad de correo electrónico fue enviado a un detalle dominio de correo electrónico en poco tiempo, los servidores de recepción pueden diferir temporalmente el tráfico del correo electrónico con los mensajes como:

Google/Gmail

```
450, "4.2.1" The user you are trying to contact is receiving mail too quickly.  
Please resend your message at a later time. If the user is able to receive mail at  
that time, your message will be delivered. For more information, review this article.
```

Yahoo

```
"421 Message from x.x.x.x temporarily deferred" or "451 Message temporarily deferred".
```

El otro MTA

```
"451 4.4.0 Primary target IP address responded with: ""421 4.2.1 Unable to connect."  
"421 Too many concurrent SMTP connections; please try again later"
```

El SMTP se puede pensar en como conversación entre 2 servidores. Son uno mismo que maneja en que puede el beneficiario límite de velocidad su ESA de envío. Con los controles del destino y bloquéele de enviar más correos electrónicos hasta que se haya alcanzado un umbral del tiempo especificado. Dinámico límite de velocidad usted mismo para la comunicación a los dominios específicos con los controles del destino en el ESA.

¿Cuáles son controles del destino?

Los controles del destino se pueden utilizar en el dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA) de modo que el ESA no abra una gran cantidad de conexiones. La cantidad de mensajes por la conexión se puede también disminuir a un valor inferior.

Controles del destino de Gmail/de Google Apps

[Siga la guía de Google en la recepción de los límites](#)

Controles del destino de Yahoo

[Siga la guía de Yahoo en la recepción de los límites](#)

implemente el específico del control del destino al dominio.

Controles del destino del ejemplo para el dominio de Yahoo.

Nota: Cisco no puede garantizar que estos límites serán los límites ideales para su escenario como los términos del servicio pueden cambiar por la compañía receptora en cualquier momento.

- 20 conexiones concurrentes
- 5 mensajes por la conexión
- 20 beneficiarios por 1 minuto

En el ESA, navegue a las **directivas GUI > del correo > los controles del destino**.

El tecleo **agrega el destino**.

Edit Destination Controls

Edit Destination Controls	
Destination:	<input type="text" value="yahoo.com"/>
IP Address Preference:	<input type="text" value="Default (IPv6 Preferred)"/>
Limits:	Concurrent Connections: <input type="radio"/> Use Default (500) <input checked="" type="radio"/> Maximum of <input type="text" value="20"/> (between 1 and 1,000)
	Maximum Messages Per Connection: <input type="radio"/> Use Default (50) <input checked="" type="radio"/> Maximum of <input type="text" value="5"/> (between 1 and 1,000)
	Recipients: <input type="radio"/> Use Default (No Limit) <input checked="" type="radio"/> Maximum of <input type="text" value="20"/> per <input type="text" value="1"/> minutes <small>Number of recipients between 0 and 1,000,000,000 per number of minutes between 1 and 60</small>

Someta y confíe los cambios.

Valide.

Monitoree los registros del correo para los 421 errores similares y haga las modificaciones a su control de encargo del destino como apropiado.