

# Configure la característica flexible de la coincidencia de la directiva del correo en el ESA y CES

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Configurar](#)

[Configuraciones](#)

[Desde la GUI:](#)

[Del CLI: \(versión 9.7.x - 11.0.x\)](#)

[Verificación](#)

[Opción 1](#)

[Opción 2](#)

[Troubleshooting](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe cómo configurar la coincidencia flexible de la directiva del correo en la Seguridad del correo electrónico del dispositivo de seguridad (ESA) y de la nube del correo electrónico de Cisco (CES).

## Prerrequisitos

### Requisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- La comprensión de las directivas y de ella del correo es comportamiento en el ESA/CES.
- Uso del CLI.
- Las diferencias entre un remitente del sobre y las encabezados: De, Contestación-a y remitente.

## Componentes Utilizados

La información en este documento se basa en Cisco ESA/CES en AsyncOS.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

## Antecedentes

La coincidencia flexible de la directiva del correo fue introducida en los dispositivos de Cisco ESA/CES en las versiones antes de las versiones 11.1.x. Esto no prohíbe a administradores la capacidad de hacer juego los correos electrónicos a una directiva basada en cualquiera:

- Remitente y cualquier beneficiarios.
- Cualquier remitente a los beneficiarios específicos.
- Remitente y beneficiarios específicos.

El direccionamiento receptor hace juego el direccionamiento receptor del sobre.

Coincidencias del direccionamiento del remitente en esta orden:

**Note:** La orden que corresponde con es **configurable en las versiones de AsyncOS 11.1.x.**

1. Remitente del sobre (CORREO del RFC821 del direccionamiento).
2. Direccionamiento encontrado en el RFC822 de: encabezado.
3. Direccionamiento encontrado en el RFC822 Contestación-a la encabezado.

Las coincidencias del usuario se evalúan como moda de arriba hacia abajo, los primeros triunfos de la coincidencia.

El ordenar de sus directivas es crítico a asegurar los mensajes se corresponde con contra una directiva a sus requisitos.

Si el correo electrónico contiene un remitente y a los receptores múltiples que harían juego más de una directiva, el mensaje se astilla a partir de un mensaje ID(MID) a un MEDIADOS DE adicional de la directiva correspondida con.

## Configurar

### Configuraciones

Para configurar la directiva flexible haga juego en su ESA/CES:

**Desde la GUI:**

1. Navegue **para enviar las directivas.**
2. Haga clic en las **directivas del correo entrante** o las **directivas salientes del correo** para crear la directiva.
3. Haga clic en **agregan la directiva...**

- Ingrese un nombre significativo de la directiva, pídalo a sus requisitos (que tienen presente el primer emparejamiento de arriba hacia abajo gana el comportamiento).
- Haga clic en **agregan al usuario...**
- Configure el remitente, beneficiario para hacer juego esta directiva.
- En el lado receptor del cristal, verifique si usted requiere **Y** u **O** comportamiento para esta directiva.
- Haga clic la **AUTORIZACIÓN** para proceder, para someter y **para confiar** sus cambios.

**Note: Los beneficiarios siguientes no son se utilizan para excluir a los beneficiarios específicos del dominio definido en el campo siguiente de los beneficiarios.**

### Del CLI: (versión 9.7.x - 11.0.x)

- Publique el **policyconfig** del comando.
- Ingrese **1** o **2** para configurar sus directivas del correo entrante o las directivas salientes del correo.
- Publique el comando **"nuevo"** para crear una nueva directiva del correo.
- Siga los mensajes para agregar a los usuarios para hacer juego esta directiva.
- Siga los mensajes para completar la configuración de los escáneres de la Seguridad de la directiva.
- Una vez que está completado, someta y **confie** sus cambios.

```
C680.esa.lab> policyconfig
```

```
Would you like to configure Incoming or Outgoing Mail Policies?
```

```
1. Incoming
```

2. Outgoing  
[1]> 1

**Note:** La orden que corresponde con del remitente se puede modificar en el GUI de AsyncOS 11.1.x de la versión en la tabulación de las **directivas del correo** o el CLI.

**Del policyconfig del comando CLI introduce una opción adicional para que los administradores comiencen el cambio.**

Por abandono la prioridad está como está previsto arriba bajo la **información previa**. Los valores editable en la versión 11.1.x son remitente del sobre, las encabezados: **De**, **Contestación-a** y **remitente**.

Éste es el ejemplo de la prioridad de valor por defecto:

```
vesa2.lab> policyconfig
```

```
Would you like to configure Incoming Mail Policy or Outgoing Mail Policies or Match Headers Priority?
```

```
1. Incoming Mail Policies  
2. Outgoing Mail Policies  
3. Match Headers Priority  
[1]> 3
```

```
Match Headers Priority Configuration
```

```
Priority: Headers:
```

```
-----
```

```
P1 Envelope Sender
```

```
Choose the operation you want to perform:
```

```
- ADD - Add match priority for headers  
- EDIT - Edit an existing match priority for headers  
- REMOVE - Remove an existing match priority for headers
```

## Verificación

Dos opciones disponibles están disponibles verificar el comportamiento de la coincidencia de la directiva en el ESA/CES.

### Opción 1

1. Navegue al **GUI > las directivas entrantes/salientes del correo**.
2. En las **directivas del hallazgo encajone**, *ingrese el* direccionamiento del usuario y haga clic el botón de radio para el emparejamiento respectivo del **remitente** o del **beneficiario**.
3. Haga clic las **directivas del hallazgo**.

La salida de muestra se muestra en la imagen del th:

**Find Policies**

Email Address:  Recipient Sender   [Find Policies](#)

Results: Email Address "Sender: matt@lee.com" is defined in the following policies:

- matt\_two
- Default Policy (all users)

**Policies matching "matt@lee.com"**

[Add Policy...](#) [Show All Policies](#)

Order	Policy Name	Anti-Spam	Anti-Virus	Advanced Malware Protection	Graymail	Content Filters	Outbreak Filters	Delete
2	matt_two	(use default)	(use default)	(use default)	(use default)	(use default)	(use default)	
	Default Policy	IronPort Anti-Spam Positive: Deliver Suspected: Deliver	Sophos Encrypted: Deliver Unscannable: Deliver Virus Positive: Drop	File Reputation Malware File: Drop Pending Analysis: Deliver Unscannable - Message Error: Deliver Unscannable - Rate Limit: Deliver Unscannable - AMP Service Not ... ...	Not Available	envelope_copy_quaranty	Disabled	

## Opción 2

1. Navegue al **GUI > administración del sistema > rastreo**.
2. Ingrese en los detalles en la herramienta del rastreo, conforme a la **información del sobre**, ingrese el remitente/a los detalles receptores para verificar el emparejamiento.
3. Haga clic el **rastreo del comienzo**.
4. Enrolle abajo **para enviar la directiva que procesa** para verificar la directiva correspondida con.

La salida de muestra se muestra en la imagen:

Message Definition	
<b>Sender Information</b>	
Source IP Address:	<input type="text" value="10.66.71.10"/>
Fully Qualified Domain Name:	<input type="text"/> <i>If left blank, a reverse DNS lookup will be performed on the source IP.</i>
Trace Behavior on:	<input type="text" value="InOutListener"/>
Domain Name to be passed to HELO/EHLO (optional):	<input type="text" value="EHLO"/>
SMTP Authentication Username (optional):	<input type="text"/>
SenderBase Network Owner ID:	<input checked="" type="radio"/> Lookup network owner ID associated with source IP <input type="radio"/> Use: <input type="text"/>
SenderBase Reputation Score (SBRS):	<input checked="" type="radio"/> Lookup SBRS associated with source IP <input type="radio"/> Use: <input type="text"/>
<b>Envelope Information</b>	
Envelope Sender:	<input type="text" value="matt@lee.com"/>
Envelope Recipients (separated by commas):	<input type="text" value="matthew@cisco.com"/>
<b>Message Body</b>	
Upload Message Body:	<input type="button" value="Browse..."/> No file selected.
Paste Message Body: <i>(If no file is uploaded.)</i>	<pre> From: matt@lee.com To: matthew@cisco.com Subject: Body is required for Trace to show X-Headers: Inserted at the top  This is the body portion </pre>

<b>Mail Policy Processing: Inbound (matched on policy matt_two)</b>	
Message going to:	matthew@cisco.com

## Troubleshooting

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.

## Información Relacionada

- [Dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco - Guías del usuario final](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)
- [¿Qué el mensaje está astillando?](#)