



Vista previa de la presentación

Fernando Ramos – Technical Consulting Engineer
Jesús Sánchez – Technical Consulting Engineer
José Luis Dávila – Technical Consulting Engineer

<https://bit.ly/CL3es-mar24>



Webinar Community Live - Comunidad de Cisco

Integración Cisco SEG con Office 365

Cisco Secure Email Gateway ofrece protección y seguridad integral al correo electrónico de una organización. A través de una conexión segura, se puede complementar la protección nativa de Office 365 con la inteligencia global de Talos, facilitando la detección proactiva y reactiva de amenazas emergentes.

Jueves 21 de Marzo de 2024

Microsoft Office 365 - Regla

New transport rule

- Set rule conditions
- Set rule settings
- Review and finish

Set rule conditions

Name and set conditions **Add action** transport rule

Name *
Bypass Spam Filtering

Apply this rule if *
The sender IP address is in any of these ranges ...
Sender's IP address is in the range [Enter words](#)

Do the following *
Select one Select one

Except if
Select one Select one

Rules

Add, edit, or make other changes to your transport rules. [Learn more about transport rules](#)

+ Add a rule Edit Duplicate Refresh Move up Move down

Create a new rule

- Apply Office 365 Message Encryption and rights protection to messages
- Apply custom branding to OME messages
- Apply disclaimers
- Filter messages by size
- Modify messages
- Restrict managers and their direct reports
- Restrict messages by sender or recipient
- Send messages to a moderator
- Send messages and save a copy for review

specify IP address ranges

Enter an IPv4 or IPv6 address, or range **Add**

Edit Delete **1 item**

<input checked="" type="checkbox"/>	2	1
-------------------------------------	---	---

Cisco Cloud Security Email Gateway

HAT Overview

Mode —Cluster: Hosted_Cluster Change Mode... **1**

▸ Centralized Management Options

Find Senders

Find Senders that Contain this Text: Find

Sender Groups (Listener: IncomingMail)

Add Sender Group... OutgoingMail Import HAT...

Sender Groups (Listener: OutgoingMail) **2**

Add Sender Group... Import HAT...

Order	Sender Group	SenderBase™ Reputation Score [?]											External Threat Feed Sources Applied	Mail Flow Policy	Delete
		10	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6	8	+10			
1	RELAY_O365												None applied	RELAYED	
	ALL												None applied	BLOCKED	

Export HAT...

Sender List: Display All Items in List Items per page 20 **3**

Add Sender...

Sender	Comment	All	Delete
.protection.outlook.com	sender from o365	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<< Back to HAT Overview Delete

Cisco Cloud Security Email Gateway

Message Filter

1. Iniciar sesión en el SEG vía via CLI
2. Escribir el comando “**Filters**”
3. Usar el subcomando “**new**” para crear el Message Filter:

```
office365_outbound: if sendergroup ==  
"RELAYLIST" {  
  if header("X-OUTBOUND-AUTH") ==  
  "^mysecretkey$" {  
    strip-header("X-OUTBOUND-AUTH");  
  } else {  
    drop();  
  }  
}
```

Rastreado un mensaje en Message Tracking

Results				Items per page 20
Displaying 1 — 2 of 2 items.				
1	13 Mar 2024 23:15:20 (GMT -06:00)	MID: 4977607	HOST: esa1.hc5588-66.iphmx.com (216.71.150.41)	Show Details
SENDER: JoseDavila@tacmexesa.com				
RECIPIENT: joseluisdavila90@gmail.com				
SUBJECT: Prueba de correo de salida				
LAST STATE: Message 4977607 to joseluisdavila90@gmail.com received remote SMTP respons				
2	13 Mar 2024 23:13:18 (GMT -06:00)	MID: 4977605	HOST: esa1.hc5588-66.iphmx.com (216.71.150.41)	Show Details
SENDER: JoseDavila@tacmexesa.com				
RECIPIENT: josedav@cisco.com				
SUBJECT: Prueba de Correo de Salida				
LAST STATE: Message 4977606 to JoseDavila@tacmexesa.com received remote SM				
Displaying 1 — 2 of 2 items.				

Message Details	
Envelope and Header Summary	
Received Time:	13 Mar 2024 23:15:20 (GMT -06:00)
MID:	4977607
Message Size:	9.54 (KB)
Subject:	Prueba de correo de salida
Envelope Sender:	JoseDavila@tacmexesa.com
Envelope Recipients:	joseluisdavila90@gmail.com
Message ID Header:	<SJ2P222MB0880833B235FB95CD9CD17BEC0292@SJ2P222MB0880.NAMP222.PROD.OUTLOOK.COM>
Cisco IronPort Host:	esa1.hc5588-66.iphmx.com (216.71.150.41)
SMTP Auth User ID:	N/A
Attachments:	N/A
Sending Host Summary	
Reverse DNS Hostname:	mail-dm6nam11lp2169.outbound.protection.outlook.com (verified)
IP Address:	104.47.57.169
SBRS Score:	not enabled

Buscamos nuevos expertos para traer más temas...
¡No se pierda nuestro próximo webinar el jueves 21 de marzo!

 [¡Inscríbese ahora!](#)

Nuestros eventos anteriores



[Configuración de vPC en ACI y herramientas de Troubleshooting](#)

Data Center / 14 Marzo 2024
Yosef García y Elfego Gutiérrez

Esta presentación está enfocada en la configuración y resolución de problemas o troubleshooting del Virtual Port Channel (vPC), específicamente en el entorno de Application Centric Infrastructure (ACI) de Cisco. Exploramos los fundamentos de vPC en el entorno ACI y repasamos las estrategias que nos permiten garantizar una adecuada configuración y un rendimiento óptimo durante la instalación, entre otros.



[App-Hosting e instalación del Agente ThousandEyes en Switches Catalyst](#)

Routing & Switching / 7 Marzo 2024
Leonardo Peña y Caleb Quirós

Solución de alojamiento de aplicaciones en la familia de switches Cisco Catalyst 9000. Aprenda a integrar de manera efectiva el agente de ThousandEyes (TE) en estos switches para mejorar la visibilidad y el monitoreo de la red. En este análisis exhaustivo, abordamos la instalación y configuración detalladas del agente ThousandEyes, así como los beneficios que ofrece esta integración.