

Configurar a característica flexível do fósforo da política do correio no ESA e no CES

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Configurar](#)

[Configurações](#)

[Na GUI:](#)

[Do CLI: \(versão 9.7.x - 11.0.x\)](#)

[Verificar](#)

[Opção 1](#)

[Opção 2](#)

[Troubleshooting](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Este original descreve como configurar o fósforo flexível da política do correio na Segurança do email da ferramenta de segurança (ESA) e da nuvem do email de Cisco (CES).

Pré-requisitos

Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- A compreensão de políticas e dela do correio é comportamento no ESA/CES.
- Uso do CLI.
- As diferenças entre um remetente do envelope e os encabeçamentos: De, Resposta-a e remetente.

[Componentes Utilizados](#)

A informação neste documento é baseada em Cisco ESA/CES em AsyncOS.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto

potencial de qualquer comando.

Informações de Apoio

O fósforo flexível da política do correio foi introduzido nos dispositivos de Cisco ESA/CES em versões antes das liberações 11.1.x. Isto permite a administradores a capacidade para combinar email a uma política baseada em qualquer um:

- Remetente e alguns receptores.
- Algum remetente aos receptores específicos.
- Remetente e receptores específicos.

O endereço destinatário combina o endereço destinatário do envelope.

Fósforos do endereço do remetente nesta ordem:

Nota: A ordem de harmonização é **configurável em liberações de AsyncOS 11.1.x**.

1. Remetente do envelope (CORREIO do RFC821 do endereço).
2. Endereço encontrado no RFC822 de: encabeçamento.
3. Endereço encontrado no RFC822 Resposta-ao encabeçamento.

Os fósforos do usuário são avaliados como uma forma invertido, primeiras vitórias do fósforo.

Pedir de suas políticas é crítico a assegurar as mensagens é combinado contra uma política a suas exigências.

Se o email contém um remetente e os receptores múltiplos que combinem mais de uma política, a mensagem é lascada de uma mensagem ID(MID) a um MEADOS DE adicional da política combinada.

Configurar

Configurações

Para configurar a política flexível combine em seu ESA/CES:

Na GUI:

1. Navegue **para enviar políticas**.
2. Clique sobre **políticas do correio recebido** ou **políticas que parte do correio** para criar a política.
3. Clique **adicionam** sobre a **política...**
4. Dê entrada com um nome significativo da política, peça-o a suas exigências (que se mantêm na mente o primeiro fósforo invertido ganha o comportamento).

5. Clique **adicionam** sobre o **usuário...**
6. Configurar o remetente, receptor para combinar esta política.
7. No lado destinatário da placa, verifique se você exige **E** ou **OU** comportamento para esta política.
8. Clique a **APROVAÇÃO** para continuar, submeter e **comprometer** suas mudanças.

Nota: **Os seguintes receptores não são** são usados para excluir receptores específicos do domínio definido no **seguinte** campo dos **receptores**.

Do CLI: (versão 9.7.x - 11.0.x)

1. Emita o **policyconfig** do comando.
2. Incorpore **1** ou **2** para configurar suas políticas do correio recebido ou políticas que parte do correio.
3. Emita o comando **"novo"** para criar uma política nova do correio.
4. Siga os alertas para adicionar usuários para combinar esta política.
5. Siga os alertas para terminar a configuração dos varredores da Segurança da política.
6. Uma vez que terminado, submeta e **comprometa** suas mudanças.

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

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

```
1. Incoming
2. Outgoing
[1]> 1
```

Nota: A ordem de harmonização do remetente pode ser alterada na versão AsyncOS 11.1.x GUI na aba das **políticas do correio** ou no CLI.

Do policyconfig do comando CLI introduz uma opção adicional para que os administradores comecem a mudança.

À revelia a prioridade está da maneira prevista acima sob a **informações de fundo**. Os valores editáveis na versão 11.1.x são remetente do envelope, encabeçamentos: **De**, **Resposta-a** e **remetente**.

Este é o exemplo da prioridade padrão:

```
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

Verificar

Duas opções disponíveis estão disponíveis para verificar o comportamento do fósforo da política no ESA/CES.

Opção 1

1. Navegue ao **GUI > políticas entrantes/que parte do correio**.
2. **Nas políticas do achado encaixote**, *incorpore* o endereço do usuário e clique o botão de rádio para o fósforo respectivo do **remetente** ou do **receptor**.
3. Clique **políticas do achado**.

A saída de amostra é mostrada na imagem do 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	

Opção 2

1. Navegue ao **GUI > administração do sistema > traço**.
2. Entre nos detalhes na ferramenta do traço, sob a **informação do envelope**, inscreva o remetente/detalhes destinatários para verificar o fósforo.
3. Clique o **traço do começo**.
4. Enrole para baixo **para enviar a política que processa** para verificar a política combinada. A saída de amostra é mostrada na imagem:

Message Definition	
Sender Information	
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"/>
Envelope Information	
Envelope Sender:	<input type="text" value="matt@lee.com"/>
Envelope Recipients (separated by commas):	<input type="text" value="matthew@cisco.com"/>
Message Body	
Upload Message Body:	<input type="button" value="Browse..."/> No file selected.
Paste Message Body: <i>(If no file is uploaded.)</i>	<p>From: matt@lee.com To: matthew@cisco.com Subject: Body is required for Trace to show X-Headers: Inserted at the top</p> <p>This is the body portion</p>

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

Troubleshooting

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.

Informações Relacionadas

- [Cisco envia por correio eletrônico a ferramenta de segurança - Guias do utilizador final](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)
- [Que a mensagem está lascando?](#)