

# AsyncOS apoia o IPv6 no ESA?

## Índice

[Introdução](#)

[Interfaces IP](#)

[Ouvintes](#)

[Outros recursos que apoiam a entrada de endereço do IPv6](#)

[Formatos de endereço apoiados do IPv6](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introdução

Este documento descreve como Cisco envia por correio eletrônico a compatibilidade do endereço da versão 6 do protocolo de internet dos apoios da ferramenta de segurança (ESA) (IPv6).

## Interfaces IP

O indivíduo ou endereços do IPv4 e do IPv6 pode ser atribuído à interface IP ESA que é limitada às portas dos dados físicos no dispositivo.

**Note:** Os endereços do IPv4 e do IPv6 com a mesma sub-rede não podem ser configurados em interfaces Ethernet físicas separadas. Os endereços do IPv6 devem usar zero principais, tais como 2001:0db8:85a3:8a2e:0370:7334.

## Ouvintes

Os ouvintes apoiam endereços do IPv4 e do IPv6. Você pode usar a versão do protocolo ou ambos em um único ouvinte. O ouvinte usará a mesma versão do protocolo para a entrega de correio que o host de conexão. Por exemplo, se o ouvinte é configurado para ambo o IPv4 e IPV6 e conecta a um host que use o IPv6, o ouvinte usa o IPv6. Contudo se o ouvinte é configurado para usar somente endereços do IPv6, não pode conectar a um host que esteja usando somente endereços do IPv4.

## Outros recursos que apoiam a entrada de endereço do IPv6

- Gateways (roteadores padrão) e rotas estáticas, GUI: **Rede > roteamento**
- Rotas S TP, GUI: **Rotas da rede >SMTP**
- Atendimento S TP adiante, GUI: **Atendimento da rede >SMTP adiante**
- Relés entrantes, GUI: **Relés >Incoming da rede**
- Traço, GUI: **>Trace da administração do sistema**
- Lista dos remetentes da tabela do acesso host (CHAPÉU) dentro dos grupos do remetente, GUI: **Vista geral das políticas >HAT do correio**
- Receptores destinatários da tabela do acesso (RATO), GUI: **Tabela >Recipient do acesso das políticas do correio**
- Filtros satisfeitos (circunstância: IP remoto | Ação: Envie para alternar o host de destino)
- Controles do destino, GUI: **Controles do >Destination das políticas do correio**

## Formatos de endereço apoiados do IPv6

AsyncOS apoia os seguintes formatos quando entrar no IPv6 endereço:

- 2620:101:2004:4202::0-2620:101:2004:4202::ff (escala de endereços do IPv6)
- 2620:101:2004:4202:: (Sub-rede do IPv6)
- 2620:101:2004:4202::23 (endereço específico do IPv6)
- 2620:101:2004:4202::/64 (bloco de endereço do IPv6 CIDR)

## Informações Relacionadas

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