

# Como eu forço que interface de origem em uma sub-rede dada é usada em uma ferramenta de segurança do email de Cisco?

## Índice

[Pergunta](#)

## Pergunta

Como eu forço que interface de origem em uma sub-rede dada é usada em uma ferramenta de segurança do email de Cisco?

**Ambiente:** Cisco envia por correio eletrônico à ferramenta de segurança (ESA) todas as versões de AsyncOS

O comportamento para o automóvel é razoavelmente simples quando cada sub-rede tem somente um endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT. Se seu ambiente o exige que uma relação específica esteja usada para a entrega e tem o IPs múltiplo em uma sub-rede, você pode usar netmasks para forçar que relação é usada. É aqui como:

Normalmente, você configuraria todo o IPs em uma sub-rede para usar o mesmo netmask, como assim:

Atualmente interfaces configuradas:

1. Interface1 (10.0.0.1/24: interface1.example.com)
2. Interface2 (10.0.0.2/24: interface2.example.com)
3. Interface3 (10.0.0.3/24: interface3.example.com)

Se você quis 10.0.0.1 ser a relação preliminar da entrega, você mudaria o netmask em outros dois endereços para ser 255.255.255.255, deixando 10.0.0.1 com o netmask real de 255.255.255.0 como assim:

Atualmente interfaces configuradas:

1. Interface1 (10.0.0.1/24: interface1.example.com)
2. Interface2 (10.0.0.2/32: interface2.example.com)
3. Interface3 (10.0.0.3/32: interface3.example.com)

Para editar o netmask para cada relação, use os comandos:

```
interfaceconfig -> edit -> interface name or number -> change this setting:
```

```
Netmask (Ex: "255.255.255.0" or "0xffffffff"):  
[255.255.255.0]> 255.255.255.255
```

Mudar o netmask a 255.255.255.255 não tem nenhum impacto negativo, contanto que um IP permanece no netmask real. AsyncOS já faz este para cada sub-rede. Mudando isto no interfaceconfig, você está forçando simplesmente que relação tem o netmask real em vez de permitir que este seja automatizado.