

# Configurar reorienta no CSS11000

## Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Exemplos](#)

[Exemplo 1: Para mudar sobre um site a um Domain Name novo](#)

[Exemplo 2: Todos server restantes na regra de conteúdo estão para baixo](#)

[Exemplo 3: Reorienta em uma regra de conteúdo](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento descreve o que acontece quando um cliente conecta ao IP virtual (VIP) um endereço e o interruptor está configurado para enviar uma reorientação de volta ao cliente. Há dois tipos diferentes de reorienta no Cisco CSS 11000 e nos CSS 11500 Series Content Services Switch: a regra de conteúdo reorienta e o serviço reorienta. Estes dois tipos de reorientam são diferentes na maneira que adicionam a informação ao Domain Name, assim como quando são aplicados ao tráfego que bate o VIP associado.

## [Pré-requisitos](#)

### [Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

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 sua rede está viva, certifique-se de que você compreende o impacto potencial do comando any antes que você o use.

### [Convenções](#)

Para obter mais informações sobre convenções de documento, consulte as [Convenções de dicas técnicas Cisco](#).

## Exemplos

### Exemplo 1: Para mudar sobre um site a um Domain Name novo

O cliente consulta [www.arrowpoint.com/index.html](http://www.arrowpoint.com/index.html), que resolve a 206.25.90.84. A configuração de switch é mostrada aqui.

```
!***** SERVICE *****
service AC
 ip address 2.2.2.2
 keepalive type none
 type redirect
 domain www.cisco.com/customers
 active
```

O endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT do serviço deve ser um endereço privado, porque este dispositivo não é necessário em sua rede. Você tem que cortar o Keepalives de modo que o serviço fique vivo; o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT que você especifica não reflete nenhuns dispositivos em sua rede. **O tipo comando redirect** é usado para fazer ao serviço um serviço da reorientação. O domínio deve refletir onde o cliente é reorientado. No lugar de um domínio real, tal como [www.cisco.com](http://www.cisco.com), você pode incorporar um endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT. Contudo, você deve compreender que o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT aparece no navegador de cliente (este é somente um interesse se você está certo que seu Domain Name precisa de aparecer no navegador de cliente).

```
!***** SERVICE *****
service AC
 ip address 2.2.2.2
 keepalive type none
 type redirect
 domain www.cisco.com/customers
 active
```

O endereço VIP deve ser equivalente ao endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT que o Domain Name System (DNS) resolve para [www.arrowpoint.com](http://www.arrowpoint.com). O serviço que é definido deve ser configurado como era o serviço configurado para reorienta. A fim mandar um serviço como o tipo reorientar a regra de conteúdo deve ser uma regra da camada cinco (L5), que o signifique necessidade de adicionar o parâmetro de URL.

O resultado final é que o cliente está enviado a [www.cisco.com/customers/index.html](http://www.cisco.com/customers/index.html). O cliente resolve [www.arrowpoint.com](http://www.arrowpoint.com), que despeja ser um VIP na caixa. Quando o pedido combina o VIP, o pedido está enviado ao serviço nomeado AC. O AC reorienta o cliente a [www.cisco.com/customers](http://www.cisco.com/customers) e igualmente adiciona a URL ([index.html](http://index.html)) do pacote original.

### Exemplo 2: Todos server restantes na regra de conteúdo estão para baixo

O cliente entra em [www.arrowpoint.com](http://www.arrowpoint.com), que resolve a 206.25.90.84. A configuração de switch é mostrada aqui.

```
!***** SERVICE *****
service AC
 ip address 2.2.2.2
 keepalive type none
```

```
type redirect
domain www.cisco.com/customers
active
```

O resultado final é que o cliente deve obter os dados do regular\_server ou do regular\_server2. Contudo, se ambos os serviços estão para baixo, o tráfego é enviado ao serviço da reorientação. O domínio de www.arrowpoint2.com pode resolver a um outro VIP na caixa de Cisco ou a uma posição remota. Alguns usuários têm o ponto de serviço da reorientação a uma página que indique uma mensagem que o local é temporariamente para baixo. Você deve estar ciente que qualquer coisa que é datilografado dentro como a URL, como no primeiro exemplo, é adicionado ao serviço da reorientação. Este pode transformar-se um problema se o usuário datilografa dentro www.arrowpoint.com/support/index.html e o serviço da reorientação está configurado somente para ter uma página, por exemplo, www.arrowpoint2.com/sitedown.html. Neste caso, a sessão de usuário é cronometrada para fora.

### [Exemplo 3: Reorienta em uma regra de conteúdo](#)

O cliente entra em www.arrowpoint.com/default.htm, que resolve a 206.25.90.84. A configuração de switch é mostrada aqui.

```
!***** SERVICE *****
service AC
ip address 2.2.2.2
keepalive type none
type redirect
domain www.cisco.com/customers
active
```

Você pode igualmente especificar que o campo da reorientação seja uma página diferente no mesmo domínio (por exemplo, reorienta "/support/index.html") de modo que o cliente seja reorientado ao mesmo VIP, mas em uma página diferente. Isto exige uma outra regra de conteúdo aceitar a página nova, ou então a página é travada em um loop contínuo a esta regra de conteúdo. O campo da reorientação pode igualmente ser configurado como apenas um endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT (por exemplo, reorienta "//192.168.17.2").

O resultado final é que o cliente vai a www.cisco.com/internal/index.html. Todo o pedido a este VIP é reorientado à corda da reorientação que é configurada na regra de conteúdo.

**Nota:** /default.htm da solicitação original não é adicionado à corda da reorientação.

## [Informações Relacionadas](#)

- [Módulo de switching de conteúdo Cisco](#)
- [Suporte técnico dos CSS 11000 Series Content Services Switch](#)
- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)