

MLPPP sobre o exemplo da configuração de VPDN

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Diagrama de Rede](#)

[Configurações](#)

[Verificar](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Cisco relacionado apoia discussões da comunidade](#)

Introdução

Este artigo descreve a configuração do cliente, mergulha o concentrador de acesso do protocolo da escavação de um túnel 2 (LAC) e mergulha o server de rede de protocolo da escavação de um túnel 2 (LNS) esse ajudas para trazer acima uma sessão do protocolo multilink point-to-point (MLPPP) entre o cliente e o LNS construído sobre um túnel do Virtual Private Dial-up Network (VPDN).

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda que você cumpra estas exigências antes que você tente esta configuração:

- A Conectividade fim-a-fim do Layer 1 está ACIMA

[Componentes Utilizados](#)

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

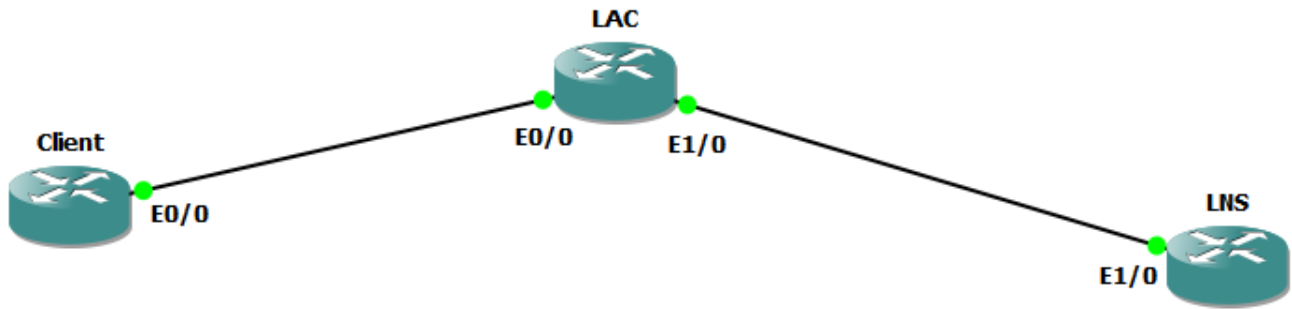
As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer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

Configurar

Note: Use a [Command Lookup Tool](#) ([somente clientes registrados](#)) para obter mais informações

sobre os comandos usados nesta seção.

Diagrama de Rede



Configurações

Nota: No caso das trocas do pacote de controle PPP durante o tempo da iniciação de sessão PPP ou de Multilink PPP, a sessão do Multilink PPP é negociada entre o CPE e o LNS, não com o LAC. O LAC não tem o conhecimento sobre a sessão do Multilink PPP. Em consequência, quando o CPE inicia uma sessão PPP-LCP, a negociação do Multilink ([MRRU] do Maximum Receive Reconstructed Unit) incluída como parte da negociação de LCP pode falhar se o LAC não estabeleceu ainda a conexão com o LNS (que é tipicamente o caso). Quando o IP reachability entre o LAC e o LNS é estabelecido, o LNS pode renegociar opções de LCP do Multilink (MRRU) com o CPE, e os dois dispositivos de peer podem então estabelecer uma sessão fim-a-fim do Multilink PPP.

Configuração de cliente:

Um exemplo da configuração no roteador cliente é mostrado aqui:

```
Ethernet0/0 da relação
no ip address
o pppoe permite o grupo global
seletor-pool-número 1 do PPPoE Client
relação Discador1
largura de banda 64
endereço ip negociado
encapsulamento ppp
pool de discadores 1
dialer idle-timeout 0
keepalive 30
```

```
MAX-falha 30 ppp
```

```
hostname user@cisco.com do PPP chap
```

```
senha Cisco do PPP chap
```

```
ppp multilink
```

```
no cdp enable
```

Configuração de LAC:

Um exemplo da configuração no Roteador LAC é mostrado aqui:

```
hostname LAC
```

```
!
```

```
o vpdn permite
```

```
!
```

```
Vpdn-group 1
```

```
pedido-discagem
```

```
protocolo l2tp
```

```
cisco.com do domínio
```

```
novato-a IP 192.168.1.2
```

```
nenhuma autenticação de túnel l2tp
```

```
!
```

```
pppoe do BBA-grupo global
```

```
virtual-template 1
```

```
!
```

```
Ethernet0/0 da relação
```

```
no ip address
```

```
o pppoe permite o grupo global
```

```
relação Ethernet1/0
```

```
endereço IP 192.168.1.1 255.255.255.0
```

```
relação Virtual-Template1
```

```
no ip address
```

```
abertura de autenticação ppp
```

```
ppp multilink
```

Configuração de LNS:

Um exemplo da configuração no roteador de LNS é mostrado aqui:

```
o vpdn permite
```

```
!
```

```
Vpdn-group 1
```

```
aceitar-discagem
```

```
protocolo l2tp
```

```
virtual-template 1
```

```
terminar-do hostname LAC
```

```
on-mismatch da negociação nova do lcp
```

```
nenhuma autenticação de túnel l2tp
```

```
!
```

```
senha Cisco username user@cisco.com
```

```
int loopback0
```

```
endereço IP 10.10.10.10 255.255.255.0
```

```
relação Ethernet1/0
```

```
endereço IP 192.168.1.2 255.255.255.0
```

```
relação Virtual-Template1
```

```
MTU 1492
```

```
IP Loopback0 unnumbered
```

```
conjunto de endereço IP de peer default Cisco
```

```
abertura de autenticação ppp
```

```
ppp multilink
```

```
!
```

conjunto local Cisco 10.10.10.11 10.10.10.24 IP

Verificar

Seguindo debuga são permitidos no cliente, no LAC e no LNS:

- Negociação de debug ppp
- Debugar o evento do pppoe
- Debugar o evento do multilink de PPP
- Debug vpdn event
- Debugar o evento de chamada do vpdn

Logs do cliente:

```
* 14 de janeiro 11:01:12.744: Enviando o PADI: Relação = Ethernet0/0
* 14 de janeiro 11:01:12.744: PPPoE 0: Mim PADO R:aabb.cc02.bd00
L:aabb.cc02.bc00 Et0/0
* 14 de janeiro 11:01:14.824: PPPOE: o we've obteve nosso pado e o
temporizador do pado apagou-se
* 14 de janeiro 11:01:14.824: PARA FORA PADR da sessão de PPPoE
* 14 de janeiro 11:01:14.825: PPPoE 9: MIM ALMOFADAS R:aabb.cc02.bd00
L:aabb.cc02.bc00 Et0/0
* 14 de janeiro 11:01:14.825: NAS ALMOFADAS da sessão de PPPoE
* 14 de janeiro 11:01:14.825: %DIALER-6-BIND: Relação Vi3 limitada para
perfilar Dil
* 14 de janeiro 11:01:14.825: PPPoE: Interface de acesso virtual obtida.
* 14 de janeiro 11:01:14.825: PPPoE: corda do encaps preparada
* 14 de janeiro 11:01:14.825: [0]PPPoE 9: trajeto de dados ajustado ao
PPPoE Client
* 14 de janeiro 11:01:14.834: %LINK-3-UPDOWN: Relação Virtual-Access3,
estado mudado a acima
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Enviando o cstate ACIMA da
notificação
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Processando a mensagem de
CstateUp
* 14 de janeiro 11:01:14.834: PPP: Contexto [2A970D92E8] de Alloc
* 14 de janeiro 11:01:14.834: ppp14 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECEENDO
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Usando a direção do chamador do
discador
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Tratando a conexão como um
callout
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Sessão id[14] da sessão
handle[C2000013]
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 LCP: [Initial to Starting] do estado
do [OPEN] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 PPP: Nenhuma autenticação remota para
chama
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 LCP: A identificação 1 do [Starting] O
CONFREQ len 30
* 14 de janeiro 11:01:14.834: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC220EF6
(0x0506BC220EF6)
* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
```

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: [Starting to REQsent] do estado
do [UP] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: Eu a identificação 1 do [REQsent]
CONFREQ len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MRU 1492 (0x010405D4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0
(0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 LAC
(0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: A identificação 1 do [REQsent] O
CONFNAK len 8

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: [REQsent to REQsent] do estado do
[Receive ConfReq-] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: Eu a identificação 1 do [REQsent]
CONFACK len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC220EF6
(0x0506BC220EF6)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: Vi3 LCP: [REQsent to ACKRcvd] do estado do
[Receive ConfAck] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: Eu a identificação 2 do [ACKRcvd]
CONFREQ len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0
(0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 LAC
(0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: A identificação 2 do [ACKRcvd] O
CONFACK len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0
(0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 LAC
(0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: Vi3 LCP: [ACKRcvd to Open] do estado do
[Receive ConfReq+] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.854: Vi3 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, pelo
par

* 14 de janeiro 11:01:14.854: Vi3 LCP: O estado está aberto

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA Vi3: EU DESAFIO a identificação 1 len 24 do "LAC"

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA Vi3: Usando o hostname da RACHADURA da relação

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA Vi3: Usando a senha da RACHADURA da relação

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA Vi3: A identificação 1 da RESPOSTA O len 34 de "user@cisco.com"

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: Eu a identificação 1 do [Open] CONFREQ len 39

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: MRU 1492 (0x010405D4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21E526 (0x0506BC21E526)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP DISC: PPP que renegocia

* 14 de janeiro 11:01:14.861: PPP: A PARADA LÍQUIDA envia ao AAA.

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: [Open to Open] do estado do [LCP Reneg] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: [Open to Starting] do estado do [DOWN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP: A fase está PARA BAIXO

* 14 de janeiro 11:01:14.861: PPP: Contexto [2A970D9898] de Alloc

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp14 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECEENDO

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP: Usando a direção do chamador do discador

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP: Tratando a conexão como um callout

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP: Sessão id[14] da sessão handle[2B000014]

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: [Initial to Starting] do estado do [OPEN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 PPP: Nenhuma autenticação remota para chama

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: A identificação 1 do [Starting] O CONFREQ len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC220F12 (0x0506BC220F12)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: [Starting to REQsent] do estado do [UP] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: Eu a identificação 1 do [REQsent] CONFREQ len 39

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRU 1492 (0x010405D4)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21E526 (0x0506BC21E526)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 PPP: Ponto final remoto user@cisco.com
inválido, valor local dos fósforos
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: A identificação 1 do [REQsent] O
CONFNAK len 8
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: [REQsent to REQsent] do estado do
[Receive ConfReq-] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: Eu a identificação 1 do [REQsent]
CONFACK len 30
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC220F12
(0x0506BC220F12)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: [REQsent to ACKrcvd] do estado do
[Receive ConfAck] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: Eu a identificação 2 do [ACKrcvd]
CONFREQ len 39
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21E526
(0x0506BC21E526)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 PPP: Ponto final remoto user@cisco.com
inválido, valor local dos fósforos
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: A identificação 2 do [ACKrcvd] O
CONFACK len 39
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MagicNumber 0xBC21E526
(0x0506BC21E526)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)
* 14 de janeiro 11:01:14.862: Vi3 LCP: [ACKrcvd to Open] do estado do
[Receive ConfReq+] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.884: Vi3 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, pelo
par
* 14 de janeiro 11:01:14.884: Vi3 LCP: O estado está aberto
* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA Vi3: EU DESAFIO a identificação
2 len 27 do "LNS"
* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA Vi3: Usando o hostname da
RACHADURA da relação
* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA Vi3: Usando a senha da RACHADURA
da relação
* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA Vi3: A identificação 2 da

RESPOSTA O len 34 de "user@cisco.com"

* 14 de janeiro 11:01:14.896: RACHADURA Vi3: EU a identificação 2 do SUCESSO len 4

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 PPP: A fase é ENVIAR, tentando para a frente

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECENDO, o revestimento LCP

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: O pedido adiciona o link para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 PPP: A fase É VIRTUALIZADA

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Adicionando o link para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Criação pedida dos vaccess do pacote

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Determine a fonte do clone para SS

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Clone do perfil do discador Dil

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Determine a fonte do clone para SS

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Clone do perfil do discador Dil

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Os SS conectam, o bundle interface Vi4

* 14 de janeiro 11:01:14.897: PPP: Contexto [2A970D95C0] de Alloc

* 14 de janeiro 11:01:14.897: ppp15 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECENDO

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Mudando a largura de banda do pacote de 100000 a 64

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Largura de banda configurada manualmente, atualizando intervalo perdido do frag no pacote

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Intervalo perdido crescente do frag de 100 à Senhora 1524 devido às limitações do resvalamento

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Intervalo perdido crescente do frag de 100 à Senhora 1524 devido às limitações do resvalamento

* 14 de janeiro 11:01:14.897: %DIALER-6-BIND: Relação Vi4 limitada para perfilar Dil

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Adicionado ao pool de discadores Dil

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Apronte para terminar adicionar o link Vi3 para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Grupo 64 da largura de banda 64 do pacote da atualização

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: A mudança transmite o estado de Init ao permitido, transmite os links 1

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Corredor do temporizador de ociosidade, reinício

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Primeiro link adicionado Vi3 para empacotar o LNS

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Intervalo perdido crescente do frag de 100 à Senhora 1524 devido às limitações do resvalamento

* 14 de janeiro 11:01:14.898: Vi3 MLP: Atualizando o PPP handle[0x6F000015] do pacote no contexto SS

* 14 de janeiro 11:01:14.898: %LINEPROTO-5-UPDOWN: Protocolo de linha na relação Virtual-Access3, estado mudado a acima

* 14 de janeiro 11:01:14.898: Vi4 MLP: Mensagem actualizado recebida do segmento para o pacote

```

* 14 de janeiro 11:01:14.914: %LINK-3-UPDOWN: Relação Virtual-Access4,
estado mudado a acima
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 PPP: Força LCP ABERTA no conjunto MLP
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 PPP: A fase está ACIMA
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 IPCP: Protocolo configurado, começo
CP. [Initial] do estado
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 IPCP: [Initial to Starting] do estado
do [OPEN] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 IPCP: A identificação 1 do [Starting]
O CONFREQ len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 IPCP: Endereço 0.0.0.0
(0x030600000000)
* 14 de janeiro 11:01:14.914: Vi4 IPCP: [Starting to REQsent] do estado
do [UP] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Eu a identificação 1 do
[REQsent] CONFREQ len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.10
(0x03060A0A0A0A)
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: A identificação 1 do [REQsent] O
CONFACK len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.10
(0x03060A0A0A0A)
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [REQsent to ACKsent] do estado
do [Receive ConfReq+] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.915: %LINEPROTO-5-UPDOWN: Protocolo de linha na
relação Virtual-Access4, estado mudado a acima
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Eu a identificação 1 do
[ACKsent] CONFNAK len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18
(0x03060A0A0A12)
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: A identificação 2 do [ACKsent] O
CONFREQ len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18
(0x03060A0A0A12)
* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [ACKsent to ACKsent] do estado
do [Receive ConfNak/Rej] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: Eu a identificação 2 do
[ACKsent] CONFACK len o 10
* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18
(0x03060A0A0A12)
* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: [ACKsent to Open] do estado do
[Receive ConfAck] do evento
* 14 de janeiro 11:01:14.954: Vi4 IPCP: O estado está aberto
* 14 de janeiro 11:01:14.954: Di1 IPCP: Install negociou o endereço da
interface IP 10.10.10.18
* 14 de janeiro 11:01:14.954: Di1 adicionado à árvore vizinha da rota
AVL: topoid 0, endereço 10.10.10.10
* 14 de janeiro 11:01:14.954: Di1 IPCP: Instale a rota a 10.10.10.10

```

Client#show ppp todo

Nome do par do endereço de peer da fase da falha Interface/ID OPEN+
Nego*

Vi4 IPCP+ LocalT 10.10.10.10 LNS

Vi3 LCP+ LocalT 10.10.10.10 LNS

Multilink de PPP de Client#show

Virtual-Access4

Nome de pacote: LNS

Nome de usuário remoto: LNS

Discriminador do ponto final remoto: [1] user@cisco.com

Nome de usuário local: user@cisco.com

Discriminador do ponto final local: [1] user@cisco.com

Empacote acima para 00:00:17, a largura de banda total 64, load 1/255

Receba o limite de buffer 12192 bytes, Senhora do intervalo 1524 do frag

A interface do discador é Discador1

0/0 de fragmento/bytes na lista da remontagem

fragmentos 0 perdidos, 0 requisitado novamente

0/0 rejeitaram os fragmentos/bytes, 0 perdidos recebido

a sequência recebida 0x3, 0x0 enviou a sequência

Enlaces membros: 1 (255 máximos, minuto não ajustado)

Vi3, desde 00:00:17

Nenhumas interfaces multilink inativas

Logs LAC:

* 14 de janeiro 11:01:12.744: PPPoE 0: Mim PADI R:aabb.cc02.bc00 L:
ffff.ffff.ffff Et0/0

* 14 de janeiro 11:01:12.744: Etiqueta do serviço: Etiqueta NULA

* 14 de janeiro 11:01:12.744: PPPoE 0: O PADO, R:aabb.cc02.bd00
L:aabb.cc02.bc00 Et0/0

* 14 de janeiro 11:01:12.744: Etiqueta do serviço: Etiqueta NULA

* 14 de janeiro 11:01:14.824: PPPoE 0: Mim PADR R:aabb.cc02.bc00
L:aabb.cc02.bd00 Et0/0

* 14 de janeiro 11:01:14.824: Etiqueta do serviço: Etiqueta NULA

* 14 de janeiro 11:01:14.824: PPPoE: corda do encap preparada

* 14 de janeiro 11:01:14.824: [9]PPPoE 9: Alcance o punho IE atribuído

* 14 de janeiro 11:01:14.824: [9]PPPoE 9: ID exclusivo 17 AAA atribuído

* 14 de janeiro 11:01:14.824: [9]PPPoE 9: Nenhuma lista do método de contabilidade AAA

* 14 de janeiro 11:01:14.824: [9]PPPoE 9: Preste serviços de manutenção ao pedido enviado aos SS

* 14 de janeiro 11:01:14.824: [9]PPPoE 9: Criado, serviço: Nenhuns
R:aabb.cc02.bd00 L:aabb.cc02.bc00 Et0/0

* 14 de janeiro 11:01:14.825: [9]PPPoE 9: Evento SS do estado
NAS_PORT_POLICY_INQUIRY MAIS CHAVES

* 14 de janeiro 11:01:14.825: PPP: Contexto [2A970D9898] de Alloc

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECENDO

* 14 de janeiro 11:01:14.825: [9]PPPoE 9: trajeto de dados ajustado ao PPP

* 14 de janeiro 11:01:14.825: [9]PPPoE 9: Segmento (classe SS):
DISPOSIÇÃO

* 14 de janeiro 11:01:14.825: [9]PPPoE 9: Evento SS do estado
PROVISION_PPP FORNECIDA

* 14 de janeiro 11:01:14.825: [9]PPPoE 9: O ACOLCHOA R:aabb.cc02.bc00
L:aabb.cc02.bd00 Et0/0

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 PPP: Usando direção do chamador ajustada do vpn

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 PPP: Tratando a conexão como uma chamada

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 PPP: Sessão id[9] da sessão
handle[B4000009]

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 LCP: [Initial to Starting] do estado do [OPEN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.825: ppp9 PPP LCP: Incorpore o modo passivo, [Stopped] do estado

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: Eu a identificação 1 do [Stopped] CONFREQ len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MagicNumber 0xBC220EF6 (0x0506BC220EF6)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: A identificação 1 do [Stopped] O CONFREQ len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MRU 1492 (0x010405D4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0 (0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: EndpointDisc 1 LAC (0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: A identificação 1 do [Stopped] O CONFACK len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MagicNumber 0xBC220EF6 (0x0506BC220EF6)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.835: ppp9 LCP: [Stopped to ACKsent] do estado do [Receive ConfReq+] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: Eu a identificação 1 do [ACKsent] CONFNAK len 8

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: A identificação 2 do [ACKsent] O CONFREQ len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0 (0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: EndpointDisc 1 LAC (0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: [ACKsent to ACKsent] do estado do [Receive ConfNak/Rej] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: Eu a identificação 2 do [ACKsent] CONFACK len 29

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0 (0x0506BC21F6F0)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: EndpointDisc 1 LAC (0x1306014C4143)

* 14 de janeiro 11:01:14.836: ppp9 LCP: [ACKsent to Open] do estado do [Receive ConfAck] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.856: ppp9 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, por esta extremidade

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA ppp9: A identificação 1 do DESAFIO O len 24 do "LAC"

* 14 de janeiro 11:01:14.856: ppp9 LCP: O estado está aberto

* 14 de janeiro 11:01:14.856: RACHADURA ppp9: EU a identificação 1 da RESPOSTA len 34 de "user@cisco.com"

* 14 de janeiro 11:01:14.856: ppp9 PPP: A fase é ENVIAR, tentando para a frente

* 14 de janeiro 11:01:14.856: ATENDIMENTO [UID:9] VPDN: Pedindo a conexão

* 14 de janeiro 11:01:14.856: ATENDIMENTO [UID:9] VPDN: Pedido de chamada enviado

* 14 de janeiro 11:01:14.857: [9]PPPoE 9: Alcance a porta nas IE chamada

* 14 de janeiro 11:01:14.857: O VPDN uid:9 Obtained conecta velocidades

é TX(10000000) RX(10000000)

* 14 de janeiro 11:01:14.857: O VPDN uid:9 Obtained conecta velocidades
é TX(10000000) RX(10000000)

* 14 de janeiro 11:01:14.857: A sessão do soquete do L2TUN VPDN uid:9
conecta pedido para o punho F600000C do soquete

* 14 de janeiro 11:01:14.857: Dataplane da fundação VPDN uid:9 para L2-
L2, nenhum BID

* 14 de janeiro 11:01:14.857: VPDN MGR [UID:9]: Iniciando a conexão
obrigatória a 192.168.1.2

* 14 de janeiro 11:01:14.857: [9]PPPoE 9: TRANSMISSÃO do evento PPP do
estado LCP_NEGOTIATION

* 14 de janeiro 11:01:14.857: [9]PPPoE 9: Segmento (classe SS):
ATUALIZADO

* 14 de janeiro 11:01:14.857: [9]PPPoE 9: Interruptor SS actualizado

* 14 de janeiro 11:01:14.859: O VPDN recebeu o status de mensagem do
soquete do L2TUN

* 14 de janeiro 11:01:14.859: O VPDN uid:9 não pode encontrar o swidb
para a sessão

* 14 de janeiro 11:01:14.859: [9]PPPoE 9: Segmento (classe SS): LIMITE

* 14 de janeiro 11:01:14.859: [9]PPPoE 9: trajeto de dados ajustado ao
interruptor SS

* 14 de janeiro 11:01:14.859: Mensagem recebida VPDN do soquete do L2TUN
conectada

* 14 de janeiro 11:01:14.859: VPDN MGR [UID:9]: Suceda para enviar
user@cisco.com

* 14 de janeiro 11:01:14.859: Sessão de VPDN VPDN uid:9 acima

* 14 de janeiro 11:01:14.859: ATENDIMENTO [UID:9] VPDN: Conexão sucedida

* 14 de janeiro 11:01:14.860: ppp9 PPP: A fase É ENVIADA, sessão enviada

* 14 de janeiro 11:01:14.860: [9]PPPoE 9: Evento PPP do estado
LCP_NEGOTIATION ENVIADO

* 14 de janeiro 11:01:14.860: [9]PPPoE 9: Conectado enviado

LAC#show ppp todo

Nome do par do endereço de peer da fase da falha Interface/ID OPEN+

Nego*

0xB4000009 LCP+ CHAP* Fwded 0.0.0.0 user@cisco.com

Multilink de PPP de LAC#show

Nenhuns pacotes do active

Nenhumas interfaces multilink inativas

Logs LNS:

- * 14 de janeiro 11:01:14.858: O VPDN recebeu a mensagem do soquete do L2TUN entrante
- * 14 de janeiro 11:01:14.859: A sessão do soquete do L2TUN VPDN uid:13 aceita pedido
- * 14 de janeiro 11:01:14.859: Dataplane da fundação VPDN uid:13 para L2-L2, nenhum BID
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: Mensagem recebida VPDN do soquete do L2TUN conectada
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: Sessão de VPDN VPDN uid:13 acima
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: PPP: Contexto [2A970D95C0] de Alloc
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: ppp13 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECENDO
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: ppp13 LCP: [Initial to Closed] do estado do [Jam Start] do evento
- * 14 de janeiro 11:01:14.860: ppp13 LCP: EU FORCEI o rcvd CONFACK len 29
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC21F6F0 (0x0506BC21F6F0)
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 LAC (0x1306014C4143)
- * 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 PPP: LCP que não aceita o receptor CONFACK

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: EU FORCEI O CONFACK enviado len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC220EF6 (0x0506BC220EF6)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: [Closed to Initial] do estado do [DOWN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: [Initial to Initial] do estado do [CLOSE] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: [Initial to Starting] do estado do [OPEN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: A identificação 1 do [Starting] O CONFREQ len 39

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MRU 1492 (0x010405D4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: RACHADURA do AuthProto (0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC21E526 (0x0506BC21E526)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.861: ppp13 LCP: [Starting to REQsent] do estado do [UP] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: Eu a identificação 1 do [REQsent] CONFREQ len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC220F12 (0x0506BC220F12)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com (0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 PPP: Ponto final remoto user@cisco.com inválido, valor local dos fósforos

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: A identificação 1 do [REQsent]
O CONFACK len 30

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC220F12
(0x0506BC220F12)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: [REQsent to ACKsent] do estado
do [Receive ConfReq+] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: Eu a identificação 1 do
[ACKsent] CONFNAK len 8

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: A identificação 2 do [ACKsent]
O CONFREQ len 39

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC21E526
(0x0506BC21E526)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.862: ppp13 LCP: [ACKsent to ACKsent] do estado
do [Receive ConfNak/Rej] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: Eu a identificação 2 do
[ACKsent] CONFACK len 39

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: MRU 1500 (0x010405DC)

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: RACHADURA do AuthProto
(0x0305C22305)

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: MagicNumber 0xBC21E526
(0x0506BC21E526)

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: MRRU 1524 (0x110405F4)

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: EndpointDisc 1 user@cisco.com
(0x1310017573657240737572662E6F7267)

* 14 de janeiro 11:01:14.863: ppp13 LCP: [ACKsent to Open] do estado do [Receive ConfAck] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.895: ppp13 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, por esta extremidade

* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA ppp13: A identificação 2 do DESAFIO O len 27 do "LNS"

* 14 de janeiro 11:01:14.895: ppp13 LCP: O estado está aberto

* 14 de janeiro 11:01:14.895: RACHADURA ppp13: EU a identificação 2 da RESPOSTA len 34 de "user@cisco.com"

* 14 de janeiro 11:01:14.895: ppp13 PPP: A fase é ENVIAR, tentando para a frente

* 14 de janeiro 11:01:14.895: ppp13 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, usuário não-autenticado

* 14 de janeiro 11:01:14.895: ppp13 PPP: A fase é ENVIAR, tentando para a frente

* 14 de janeiro 11:01:14.896: A interface virtual VPDN uid:13 criou para a largura de banda de user@cisco.com 10000 kbps

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Interface virtual VPDN Vi3 criada para user@cisco.com, largura de banda 10000 kbps

L2X_ADJ: Ctx Vi3:allocated, tamanho 1

* 14 de janeiro 11:01:14.896: O VPDN recebeu dados de mensagem do soquete do L2TUN ACIMA

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 PPP: A fase ESTÁ AUTENTICANDO, usuário autenticado

* 14 de janeiro 11:01:14.896: RACHADURA Vi3: A identificação 2 do SUCESSO O len 4

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 MLP: O pedido adiciona o link para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 PPP: A fase É VIRTUALIZADA

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 MLP: Adicionando o link para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 MLP: Criação pedida dos vaccess do pacote

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 MLP: Determine a fonte do clone para SS

* 14 de janeiro 11:01:14.896: Vi3 MLP: O link é acesso virtual, clone do virtual-template 1

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Determine a fonte do clone para SS

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: O link é acesso virtual, clone do virtual-template 1

* 14 de janeiro 11:01:14.897: %LINK-3-UPDOWN: Relação Virtual-Access3, estado mudado a acima

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: Os SS conectam, o bundle interface Vi4

* 14 de janeiro 11:01:14.897: PPP: Contexto [2A970D9898] de Alloc

* 14 de janeiro 11:01:14.897: ppp14 PPP: A fase ESTÁ ESTABELECEENDO

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Mudando a largura de banda do pacote de 100000 a 10000

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Apronte para terminar adicionar o link Vi3 para empacotar

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: O tamanho computado 37492 do frag excede o MTU, mudado a 1488

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Grupo 10000 da largura de banda 10000 do pacote da atualização

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi3 MLP: A mudança transmite o estado de Init ao permitido, transmite os links 1

* 14 de janeiro 11:01:14.897: Vi4 MLP: Primeiro link adicionado Vi3 para empacotar user@cisco.com

* 14 de janeiro 11:01:14.898: Vi3 MLP: Atualizando o PPP handle[0x5900000E] do pacote no contexto SS

* 14 de janeiro 11:01:14.898: %LINEPROTO-5-UPDOWN: Protocolo de linha na relação Virtual-Access3, estado mudado a acima

* 14 de janeiro 11:01:14.898: Vi4 MLP: Mensagem actualizado recebida do segmento para o pacote

* 14 de janeiro 11:01:14.915: %LINK-3-UPDOWN: Relação Virtual-Access4, estado mudado a acima

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 PPP: Força LCP ABERTA no conjunto MLP

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi3 PPP: Fila IPCP code[1] id[1]

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 PPP: A fase está ACIMA

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Protocolo configurado, começo CP. [Initial] do estado

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [Initial to Starting] do estado do [OPEN] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: A identificação 1 do [Starting] O CONFREQ len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.10 (0x03060A0A0A0A)

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [Starting to REQsent] do estado do [UP] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi3 PPP: Pacotes pendentes do ncp do processo

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi3 IPCP: Reoriente o pacote a Vi4

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Eu a identificação 1 do [REQsent] CONFREQ len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 0.0.0.0 (0x030600000000)

* 14 de janeiro 11:01:14.915: AUTOR Vi4 IPCP: Feito. Seu endereço 0.0.0.0, nós queremos 0.0.0.0

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: O pool retornou 10.10.10.18

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: A identificação 1 do [REQsent] O CONFNAK len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18 (0x03060A0A0A12)

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [REQsent to REQsent] do estado do [Receive ConfReq-] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Eu a identificação 1 do [REQsent] CONFACK len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.10 (0x03060A0A0A0A)

* 14 de janeiro 11:01:14.915: Vi4 IPCP: [REQsent to ACKrcvd] do estado do [Receive ConfAck] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.916: %LINEPROTO-5-UPDOWN: Protocolo de linha na relação Virtual-Access4, estado mudado a acima

* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: Eu a identificação 2 do [ACKrcvd] CONFREQ len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18 (0x03060A0A0A12)

* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: A identificação 2 do [ACKrcvd] O CONFACK len o 10

* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: Endereço 10.10.10.18 (0x03060A0A0A12)

* 14 de janeiro 11:01:14.936: Vi4 IPCP: [ACKrcvd to Open] do estado do [Receive ConfReq+] do evento

* 14 de janeiro 11:01:14.965: Vi4 IPCP: O estado está aberto

* 14 de janeiro 11:01:14.965: Vi4 adicionado à árvore vizinha da rota AVL: topoid 0, endereço 10.10.10.18

* 14 de janeiro 11:01:14.965: Vi4 IPCP: Instale a rota a 10.10.10.18

LNS#show ppp todo

Nome do par do endereço de peer da fase da falha Interface/ID OPEN+Nego*

Vi4 IPCP+ LocalT 10.10.10.18 user@cisco.com

Vi3 LCP+ CHAP+ LocalT 10.10.10.18 user@cisco.com

Multilink de PPP de LNS#show

Virtual-Access4

Nome de pacote: user@cisco.com

Nome de usuário remoto: user@cisco.com

Discriminador do ponto final remoto: [1] user@cisco.com

Nome de usuário local: LNS

Discriminador do ponto final local: [1] user@cisco.com

Empacote acima para 00:00:10, a largura de banda total 10000, load 1/255

Receba o limite de buffer 12192 bytes, Senhora do intervalo 15 do frag

Usando o algoritmo de detecção perdido relaxado do fragmento.

0/0 de fragmento/bytes na lista da remontagem

fragmentos 0 perdidos, 0 requisitado novamente

0/0 rejeitaram os fragmentos/bytes, 0 perdidos recebido

a sequência recebida 0x0, 0x3 enviou a sequência

Enlaces membros: 1 (255 máximos, minuto não ajustado)

LAC:Vi3 (192.168.1.1), desde 00:00:10, 37500 tornam mais pesados, um tamanho de 1488 frag, unsequenced

Nenhumas interfaces multilink inativas

Informações Relacionadas

- [Configurando o Tunelamento Cliente-iniciado do discado VPDN](#)