

Gerenciador de vigilância por vídeo da Cisco 7: Traços do sinal do zoom da inclinação da bandeja

Índice

[Introdução](#)

[Informações de Apoio](#)

[Atividade do traço PTZ](#)

Introdução

Este documento descreve como seguir sinais do zoom da inclinação da bandeja (PTZ) através dos logs do sistema do Gerenciador de vigilância por vídeo da Cisco (VS).

Informações de Apoio

Você precisa de olhar:

- A conexão do cliente ao servidor de mídia.
- A conexão do servidor de mídia à câmera.

Atividade do traço PTZ

A fim de ver se o servidor de mídia obtém o pedido PTZ do PC cliente, use este comando:

```
tail -f ims.log | vsmdbg | grep -i "CameraName"
```

Uma vez que você tem o identificador de dispositivo (e7e66b2, por exemplo), use este comando:

```
vsmdbg httpserver_access.log | grep "PTZ" | grep e7e66b2 | grep "doPTZ"
```

Se as mensagens obtêm ao direcionador do servidor de mídia, a próxima etapa é considerar o que está indo sobre no fio. Você pode obter o tráfego de saída à câmera com o uso do tcpdump do comando linux:

```
<camera-addr> do host do tcpdump -s0 -w CameraName_ptz.pcap
```

Wireshark tem uma boa opção que permita que decodifique as mensagens para você. Procure **analisam > decodificam como... > [+] > RTP**.

As etapas exatas a fazer que variam com a versão de Wireshark.

Para simplificar o emissor um pode remover os pacotes do Real-Time Transport Protocol (RTP) e do RTPc e adicionar isto aos filtros:

! && (do rtp)! (rtcp)