

# Cisco Video Surveillance Manager 7 : 平底锅掀动缩放信号跟踪

## 目录

[简介](#)

[背景信息](#)

[Trace PTZ活动](#)

## 简介

本文描述如何通过Cisco Video Surveillance Manager (VSM)系统的日志跟踪平底锅掀动缩放 (PTZ)信号。

## 背景信息

您需要查看：

- 从客户端的连接到媒体服务器。
- 从媒体服务器的连接到摄像头。

## Trace PTZ活动

为了看到媒体服务器是否从客户端PC获得PTZ请求，请使用此命令：

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

一旦有设备ID (例如e7e66b2)，请使用此命令：

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

如果消息达到媒介服务器的驱动程序，下一步是看到怎么回事在电线。您能有出站流量有使用的摄像头linux命令tcpdump：

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

Wireshark有允许它解码您的消息的一理想的选择。寻找分析>解码作为...> [+] > RTP。

随Wireshark版本变化要执行的确切的步骤。

要简化输出1能删除实时传输协议(RTP)和RTPc数据包和添加此到过滤器：

```
!! (RTP) &&! (rtcp)
```