

“UnreachableDestinationTable的解释-删除” CVP生成的消息

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Components Used](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

Introduction

本文描述原因为什么‘UnreachableDestinationTable -被删除的’消息在Cisco用户语音门户(CVP)呼叫服务器generated。

Prerequisites

Requirements

Cisco 建议您了解以下主题：

- CVP负荷平衡
- 排除CVP故障
- CVP操作和管理控制台(OAMP)

Components Used

本文的信息根据CVP 11.0(1)。

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment.All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration.如果您的网络实际，请保证您了解所有命令的潜在影响。

问题

如果CVP会话初始化协议(SIP)服务器组配置有高可用性，有在CVP呼叫服务器日志，您看到很多并发“UnreachableDestinationTable -被删除的”消息的机会。他们通常出现于5个秒间隔。

没有被报告的真正的问题，但是CVP生成的消息误导并且能创建混乱。另外，不“UnreachableDestinationTable -请添加”消息被看到在CVP呼叫服务器日志。

例如(CVP呼叫服务器日志片断)：

```
52495527: 172.31.51.26: Mar 06 2017 03:08:59.922 -0500: %_ConnectionManagement-7-
com.dynamicsoft.DsLibs.DsUALibs.DsSipLlApi.ConnectionManagement: UnreachableDestinationTable -
remove (172.16.116.202:5070:1). Current count: 0
52495528: 172.31.51.26: Mar 06 2017 03:08:59.922 -0500: %_ConnectionManagement-7-
com.dynamicsoft.DsLibs.DsUALibs.DsSipLlApi.ConnectionManagement: UnreachableDestinationTable -
remove (172.16.116.202:5070:2). Current count: 0
52495529: 172.31.51.26: Mar 06 2017 03:09:04.922 -0500: %_ConnectionManagement-7-
com.dynamicsoft.DsLibs.DsUALibs.DsSipLlApi.ConnectionManagement: UnreachableDestinationTable -
remove (172.16.116.204:5070:1). Current count: 0
52495530: 172.31.51.26: Mar 06 2017 03:09:04.922 -0500: %_ConnectionManagement-7-
com.dynamicsoft.DsLibs.DsUALibs.DsSipLlApi.ConnectionManagement: UnreachableDestinationTable -
remove (172.16.116.204:5070:2). Current count: 0
```

解决方案

步骤1.验证SIP选项消息在远程终点被启用。您在CVP呼叫服务器日志文件能验证此。

```
OPTIONS sip:172.31.48.28:5060 SIP/2.0
Via: SIP/2.0/TCP 172.16.100.204:4004;branch=z9hG4bKGoU7C0mz+ToZ9mPVCyiMrA~~119998165
Max-Forwards: 0
To: pingTo <sip:pingTo@172.31.48.28:5060>
From: pingFrom <sip:pingFrom@172.16.100.204:4004>
Call-ID: 1488893782224@SSA2-LSGA-Net:172.31.48.28:5060:2
CSeq: 1 OPTIONS
Content-Length: 0
Contact: sip:ping@172.16.100.204:4004
```

Step 2.每当CVP接受选项从远程终点连接消息，它检查终端是否在不可得到的目标表里。如果有，则从表删除IP地址，因为当前能与终端沟通。

由于此，CVP尝试从不可得到的目标表去除IP地址。然而，因为此终端的IP地址不存在那里，CVP打印结果有此终端的零的记录在表里“当前计数：0”。

总而言之，这些消息良性，并且可以安全被忽略。