

SRST管理器- SIP电话不注册到SRST路由器

目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[说明](#)

[解决方法](#)

简介

本文描述问题的解决方案，当会话初始化协议(SIP)电话不注册到生存能力远程站点电话(SRST)时网关在已配置以后由SRST管理器

问题

使用SRST管理器后，在站点设置SIP电话不用SRST网关注册。要注册电话，管理员在SRST网关配置方面必须手工去更改`id mac`到`id ip`在语音寄存器池下。如果电话在另外子网，这将特别发生

解决方案

步骤1.清除所有配置(电话服务和语音注册全局)从路由器

步骤2. Cisco Unified Communications管理器(CUCM)管理的洛金

步骤3.导航对System->Security->Phone安全配置文件并且检查**Enable (event)文摘认证**

第四步：在CUCM，每SIP电话的，请创建有用户ID =设备名的(在格式SEPAAAABBBBCCCC)的完整MAC控制(MAC)地址一个用户并且消化凭证=“思科”

步骤5.对各自用户的关联各自电话。在setting页的电话上，请选择摘要用户字段的各自用户

第六步：现在请设置从SRST管理器的站点

步骤7.去路由器并且配置

```
Voice register global
  authenticate register
  authenticate realm ccmshipline
```

步骤 8 请勿执行其他手动配置

步骤 9 现在请让电话故障切换，并且他们应该向路由器登记

说明

根据SRST管理器当前设计：

- 如果电话没有附加给最终用户(在电话属性Owner字段下的CUCM)，SRST管理器在路由器利用MAC地址作为用户名并且配置。

- 默认情况下对于密码SRST词槽，因为密码不从CUCM，被拿来推送“思科”。

解决方法

- 保证在Phone Configuration页下所有者和摘要用户同样。
- 对于密码请手工编辑SRST路由器设置匹配CUCM或指定“思科”作为在CUCM创建的所有用户的摘要密码。