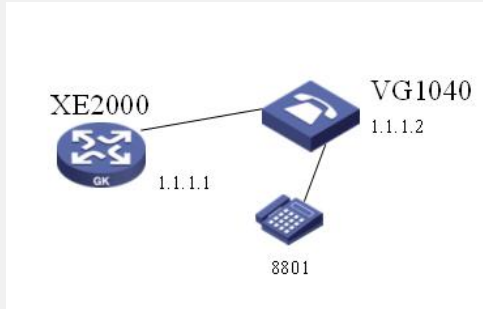


### H3C XE200/2000语音服务器个性化回铃音业务的配置

#### 一、组网需求:

个性化回铃音业务用于为用户设置个性化的回铃音, 当有主叫用户呼叫该用户时, 主叫用户将听到为用户设置的个性化回铃音。

#### 二、组网图:



#### 三、配置步骤:

##### 1. 配置语音网关VG1040

```
# 配置以太网接口
[VG1] interface ethernet 0
[VG1-Ethernet0] ip address 1.1.1.2 255.255.255.0
[VG1-Ethernet0] quit

# 配置语音实体
[VG1] voice-setup
[VG1-voice] dial-program
[VG1-voice-dial] entity 1 voip
[VG1-voice-dial-entity1] address ras
[VG1-voice-dial-entity1] match-template .T
[VG1-voice-dial-entity1] fast-connect
//必须配置, 否则在被叫摘机之前无法打开RTP流播放彩铃
[VG1-voice-dial-entity1] quit
[VG1-voice-dial] entity 8801 pots
[VG1-voice-dial-entity8801] line 0
[VG1-voice-dial-entity8801] match-template #1
[VG1-voice-dial] entity 8802 pots
[VG1-voice-dial-entity8802] line 1
[VG1-voice-dial-entity8802] match-template #2
[VG1-voice-dial-entity8802] return

# 配置GK-Client
[VG1-voice] gk-client
[VG1-voice-gk] gw-id gw01
[VG1-voice-gk] gw-address ip 1.1.1.2
[VG1-voice-gk] gk-id gkserver gk-addr 1.1.1.1 1719
[VG1-voice-gk] ras-on
```

##### 2. 配置语音网守XE2000

```
# 配置以太网接口
<XE>system-view
System View: return to User View with Ctrl+Z.
[XE]interface GigabitEthernet 0/0
[XE-GigabitEthernet0/0]ip address 1.1.1.1 255.255.255.0
[XE-GigabitEthernet0/0]quit

# 配置处理服务器
[XE]process-server
[XE-ps]ps-config gk interface GigabitEthernet 0/0
[XE-ps]ls-mode 0 local
[XE-ps]heartbeat password key0
[XE-ps]start
```

```

[XE-ps]gatekeeper
[XE-ps-gk]start
[XE-ps-gk]quit
[XE-ps]quit
# 配置媒体服务器
[XE]media-server
[XE-ms]ms-config ms interface GigabitEthernet 0/0
[XE-ms]language chinese
[XE-ms]heartbeat password key1
[XE-ms]ls-mode local
[XE-ms]start
[XE-ms]quit
# 配置位置服务器
[XE]location-server
[XE-ls]ls-config interface GigabitEthernet 0/0
[XE-ls]start
[XE-ls]quit
# 配置LS下的PS信息
[XE-ls]process-server gk
[XE-ls-ps-gk]heartbeat password key0
[XE-ls-ps-gk]quit
[XE-ls]quit
# 配置LS下的MS信息
[XE-ls]media-server ms
[XE-ls-ms-ms]language chinese //在位置服务器上配置媒体服务器“ms”当前使用的语言类型为chinese
[XE-ls-ms-ms]heartbeat password key1
# 配置媒体资源文件
[XE]media-ability
[XE-ma]language chinese //进入中文媒体资源配置视图
[XE-ma-chinese]format G711a
[XE-ma-chinese-G711a]set-media 0 /g711wav/0.wav
[XE-ma-chinese-G711a]set-media 1 /g711wav/1.wav
[XE-ma-chinese-G711a]set-media 10 /g711wav/10.wav
// 可以将版本文件中的media文件下的MEDIA\config\Voice_config.txt编解正确以后
, 一次拷贝粘贴到命令行中。
# 配置LS下的GateWay信息
[XE]location-server
[XE-ls]gateway gw01
[XE-ls-gw-gw01]dynamic-ip enable
[XE-ls-gw-gw01]device-type h323
[XE-ls-gw-gw01]subscriber #1 8801
[XE-ls-gw-gw01#1 8801]srv-switch myring on
//启用、禁用个性化回铃音业务
[XE-ls-gw-gw01#1 8801]myring
//进入个性化回铃音业务视图
[XE-ls-gw-gw01#1 8801-myring]default-ring 4212
//为用户配置默认的个性化回铃音, 4212为预先录制好的个性化回铃音媒体文件, 需要放到XE语音服务器的flash中;
4212为媒体文件配置媒体ID, 具体配置方法请参见“配置媒体资源文件”中的媒体资源配置部分;
[XE-ls-gw-gw01#1 8801]return

```

**四、配置关键点:**

配置多媒体业务时, 需要由XE语音服务器来统一放号, 否则业务可能会无法生效。另外, 在配置vg网关的时候, 必须要在voip实体下启用快启方式。