

在H3C XE200/2000上设置路由号码VPN设置的方法

第一步、在语音服务器LS视图下使用voice-vpn命令创建多个可被位置服务器管理的语音VPN。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls]voice-vpn vpn01  
[XE2000-ls]voice-vpn vpn02
```

第二步、在语音服务器LS-VPN视图下使用prefix命令为语音VPN配置VPN前缀。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-vpn-vpn01]prefix 010  
[XE2000-ls-vpn-vpn02]prefix 0571
```

第三步、在语音服务器LS-GW视图下使用default-vpn命令将网关设备划分到某个语音VPN下。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]default-vpn vpn01  
[XE2000-ls-gw-gw02]default-vpn vpn02
```

第四步、在语音服务器LS-GW视图下使用prefix命令为此网关设备下的一个路由号码设置不同与网关设备的语音VPN。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]prefix 8801  
[XE2000-ls-gw-gw1 8801]vpn-id vpn02  
[XE2000-ls-gw-gw02]prefix 8802  
[XE2000-ls-gw-gw1 88012]vpn-id vpn01
```

第五步、在SIP网关设备gw01的语音拨号视图下使用entity命令配置POTS实体。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-dial]entity 8801 pots  
[GateWay01-voice-dial-entity8801]match-template 8801  
[GateWay01-voice-dial-entity8801]line 0
```

第六步、在SIP网关设备gw01的语音拨号视图下使用entity命令配置VoIP实体，并在号码匹配模板前加上被叫方的VPN前缀。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-dial]entity 8802 voip  
[GateWay01-voice-dial-entity8802]match-template 0108802  
[GateWay01-voice-dial-entity8802]address sip proxy
```

第七步、在SIP网关设备gw02的语音拨号视图下使用entity命令配置POTS实体。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay02-voice-dial]entity 8802 pots  
[GateWay02-voice-dial-entity8802]match-template 8802  
[GateWay02-voice-dial-entity8802]line 0
```

第八步、在SIP网关设备gw02的语音拨号视图下使用entity命令配置VoIP实体，并在号码匹配模板前加上被叫方的VPN前缀。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay02-voice-dial]entity 8801 voip  
[GateWay02-voice-dial-entity8801]match-template 05718801  
[GateWay02-voice-dial-entity8801]address sip proxy
```