

在XE200/2000上设置SIP设备永久在线的方法

第一步、在位置服务器LS视图下使用gate-way命令建立两个网关设备标识分别为gw01和gw02。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls]gate-way gw01
```

```
[XE2000-ls]gate-way gw02
```

第二步、在位置服务器LS-GW视图下使用device-type sip将网关设备类型设置为SIP。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]device-type sip
```

```
[XE2000-ls-gw-gw02]device-type sip
```

第三步、在位置服务器LS-GW视图下使用dynamic-ip命令启用动态IP设备功能。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]dynamic-ip disable
```

```
[XE2000-ls-gw-gw02]dynamic-ip disable
```

第四步、在位置服务器LS-GW视图下使用device-status命令将网关设备gw01设置为永久在线状态。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]device-status forever-up
```

第五步、在位置服务器LS-GW视图下使用ip-address命令设置网关设备IP地址（IP地址根据实际情况设置）。

以XE2000语音服务器为例：

```
[XE2000-ls-gw-gw01]ip-address 192.168.80.10
```

```
[XE2000-ls-gw-gw02]ip-address 192.168.80.20
```

第六步、在网关设备SIP视图下使用sip-id命令设置将网关设备标识设置为与位置服务器上的此网关设备标识相同。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-sip]sip-id gw01
```

```
[GateWay02-voice-sip]sip-id gw02
```

第七步、在网关设备SIP视图下使用mode命令设置注册模式为gateway模式。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-sip]mode gateway
```

```
[GateWay02-voice-sip]mode gateway
```

第八步、在网关设备SIP视图下使用sip-server master命令配置网关设备的process-server标识和IP地址。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-sip]sip-server master 192.168.80.2 port default all
```

```
[GateWay02-voice-sip]sip-server master 192.168.80.2 port default all
```

第九步、在网关设备SIP视图下使用register-enable命令停用网关设备gw01的SIP注册，同时启用网关设备gw02的SIP注册。

以SIP语音网关为例：

```
[GateWay01-voice-sip]register-enable off
```

```
[GateWay02-voice-sip]register-enable on
```