

XE200/2000号码资源统一分配如何实现

传统的号码资源分配要求在网关侧进行号码配置，这种机制工作量大而且复杂，容易产生错误。所以我们提出的号码资源统一分配策略对这种情况进行了改进，原理就是在Location Server上配置“#数字 号码”，然后在VG的pots实体上配置#数字，这样该pots实体就可以从XE获得对应的号码。

按照这种方式，我们可以将号码配置工作完全放在LocationServer上完成，减少了号码配置工作量并便于管理维护。

号码资源统一分配只支持POTS用户。

举例如下：

在XE200上配置：

```
[XE200-ls-gw-VG1]subscriber #0 5001  
[XE200-ls-gw-VG1 #0 5001]quit
```

在VG上配置：

```
[VG1-voice-dial]entity 1 pots  
[VG1-voice-dial-entity1]line 0  
[VG1-voice-dial-entity1]match-template # 0  
这样VG1的pots1就获得了号码5001
```