**网优平台与行业短信网关接入流程**

1. 服务器设备选择

选择网优平台系统设备中一台windows操作系统服务器，该服务器部署了JAVA环境。

（北京联通部署在10.6.1.72服务器上，该服务器上主要运行了IGP采集程序）

1. 网络调试

让局方负责人帮助协调行业短信网关的IP地址，确定网优平台与行业短信网关网络连接方案。确保第一步选择的服务器与局方短信网关网络互通。

（建议先咨询短信网关负责人与短信网关连接有几种连接方式，外网、内网、办公网等，尽量选择我们系统现有的网络连接，这样可以节省时间。北京联通选择了局方办公网与短信网关连接，正好北京联通网优平台与局方办公网有映射关系。）

1. 接入短信网关参数申请

网络调试完毕后，把我们第一步确定的服务器IP和咱们程序所用端口8899提交给局方短信网关负责人，同时让局方短信网关负责人分配我们接入时所需要的参数。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 企业代码 | 设备代码 | 短信业务代码 | 接入号 | 行业网关IP | 企业ip地址及端口 | 企业登陆帐号/密码 | 计费号码 |

1. 调试

联系研发李太平根据局方分配的参数进行调试。

1. 问题

在北京联通调试过程中出现了两次问题，需要局方短信网关负责人配合解决。

1. 返回错误代码：2。文档中说名师登录账号和密码错误，联系了局方负责人将分配的登录账号重新帮助设置后OK。
2. 返回错误代码：105。费率和计费信息错误。这个需要局方根据本省的配置来分配。