# 模拟中继开局

#### 一、登录设备

使用标准网线把 OfficeTen IPPBX 的设备上的 LAN 口和电脑的网口连接起来。设备 LAN 口 IP 地址默认为 *192. 168. 100. 1*, 电脑设置为静态 IP: 192. 168. 100. 2, 掩码: 255. 255. 255. 0。 打开浏览器,在地址栏中输入 *http://192. 168. 100. 1*(其中 IP 地址为 OfficeTen 设备的 LAN 口地址,实际使用中根据用户实际设定的 LAN 口地址做相应更改),在出现的系统主页 面上输入正确的操作员帐号和口令(系统缺省的超级管理员帐号用户名: admin 密码: admin)

### 二、配置模拟中继

模拟中继是最常见的中继类型

企业用户往往从运营商申请几根普通模拟电话线路,提供语音功能。

1、单击模拟中继栏的<添加>按钮,弹出如图所示页面。

					_
系统管理   网络配置	<mark>语音配置</mark>   网络安	全   系统维护	业务统计		
▶ 基本设置	语音配置>>基本业	务>>中继设置			
▼ 基本业务	中继设置				
• <b>中维设置</b>	<b>柑</b> 拟山绯				
<ul> <li>中継策略</li> </ul>	1#19/17-702	¢€2 <b>4</b> 4 <b>#</b> 40	1-1-244	000	
• 呼入路由		新建煤损	《中继	💛 😷 🦁	
<ul> <li>呼出路由</li> </ul>	基本设置			트 뉴 7 나는 가는 분들 수는 사람들이 신	5 <b>D</b>
<ul> <li>         ·</li></ul>	±+-+-\n ₽.			蚁灯填运出的刀把印	٦Z
● 拨号规则	E4WXLL		145		
• 被叫号码识别	名称:	62950068	*		
● 主叫号码识别		待选	口进		
▶ 补充业务		10			
▶ 増值业务	中继组设置:	11 (=)			
		12 🔻	~		12-25
			2.	_ 运宫商过米的进线	援的
	权限:	设备内部 ▼	立制		
	路由组:	default 👻			
		码			最长主
		──3、最后点确	认即可		
	确认取消				

#### 三、配置呼出路由

此步配置截图为 拨9出局为例添加的

呼出路由一般建3条:

### 1、市话 2、国内 3、国际

3.1 市话: 进入【语音配置】-【基本业务】-【呼出路由】配置页面





系统管理   网络配置	<mark>语音配置  </mark> 网络安全   系统维护   业务统计
▶ 基本设置	新建呼出路由 😑 😁 😣
▼ 基本小务	呼出路由:
● 中继设置 ● 中继策略	基本设置 路由 路由组
● 呼入路由	基本设置:
<ul> <li>呼出路由</li> <li></li></ul>	名称: guonei guon
●	直线路由: □ 启用 日期
<ul> <li>被叫号码识别</li> </ul>	出局前缀: 90  回 播放二次拨号音
● 主叫号码识别	● 「呼叫类型: 国内长途 ▼
▶ 补充业务	生效时间: =
▶ 増值业务	<ul><li>● 周</li></ul>
	从 星期一 ▼ 到 星期日 ▼
	每天 24小时 从 00 〒:00 〒 到 00 〒:00 〒

然后切换到路由界面,如下图:

系统管理   网络配置	<mark>吾音配置</mark>   网络安全   系统维护   业务统计
▶ 基本设置	新建呼出路由 😑 😁 😣
<ul> <li>▼ 基本业务</li> <li>中继设置</li> <li>中继策略</li> <li>呼入路由</li> <li>● 呼上路由</li> <li>● 受换号码</li> <li>● 拔号规则</li> <li>● 被叫号码识别</li> <li>● 主叫号码识别</li> <li>● 补充业务</li> <li>▶ 增值业务</li> </ul>	FF出路由:     基本设置     路由     路由组       类型:     模拟中继        오称:     62950068 ▼       出局前缀变换为:     0       現式:     *亏, #亏, .亏, +亏和数字0-9       添加<     剛余       上移     下移       模拟中维:     62950068       横拟中维:     62950068

系统管理   网络配置   📑	<mark>吾音配置</mark>   网络安全   系统维护   业务统计	
▶ 基本设置	新建呼出路由 😑 😁 😣	
▼ 基本业务	呼出路由:	
<ul> <li>● 中继设置</li> </ul>	基本设置 路由 路由组 —	
● 中继策略	基本设置:	
• 呼入路由	名称: guoji	
<ul> <li>● 吁エ 胎田</li> <li>● 守 塩 号 凸</li> </ul>		
<ul> <li>· 拨号规则</li> <li>· 波明U号双词印</li> </ul>	出局前缀: 900 · 播放二次拨号音	;
<ul> <li>● 被叫号码识别</li> <li>● 主叫号码识别</li> </ul>	呼叫类型: 国际长途 ▼	
▶ 补充业务	生效时间:	
▶ 増值业务	◎ 周	
	从 星期一 ▼ 到 星期日 ▼	
	- 每天 ▼ 24小时 从 00 ▼:00 ▼ 到 00 ▼:00 ▼	
	   Z盆ネえ 田ハ:当	

然后切换到路由界面,如下图:

系统管理   网络配置	<mark>音音配置</mark>   网络安全   系统维护   业务统计	
▶ 基本设置	新建呼出路由 😑 😁 🤅	<u>)</u>
▼ 基本业务	呼出路由:	
● 中继设置 ● 中继策略	基本设置 路由 路由组 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
• 呼入路由	类型: 模拟中继 ▼	
<ul> <li>呼出路由</li> </ul>	名称: 62950068 ▼	
● 变换号码 ● 拨号规则 ● 被叫号码识别	00 出局前缀变换为:	
● 主叫号码识别	添加一刪除一上移一下移	-
▶ 补充业务	模拟中继: 62950068 出局前缀变换为:00	=
▶ 増値业务		
	福祉。即進	-
		1.

点击添加按钮,弹出如下界面,在下图中的"基本设置"界面填写呼入路由名称和生效时间。默认已经选择从"星期一"到"星期日",每天"24小时",这样就表示任何时间都 生效。

系统管理   网络配置	<mark>语音配置</mark>   网络安全   系统维护   业务统计
▶ 基本设置	语音配置>>基本业务>>呼入路由
基本业务	呼入路由
● 中继设盂 ● 中继学校	新建呼入路由 😑 😁 😣
• 中班東崎 • <b>呼入路由</b>	基本设置 中继组 操作
• 呼出路由	
• 变换号码	生效时间:
•拨号规则	◎周 1、呼入名称
▪ 彼叫写响识别 ● 主叫号码识别	从 星期一 ▼ 到 星期日 ▼
▶ 补充业务	
▶ 増值业务	■ 24小时
	₩ 00 - 00 - 100 -
	确认即消

然后切换到上图中的"中继组"界面,选择预先设定的中继组。如下图:

在中继组类型里面选择"模拟中继",中继填写添加的中继名称,点击"添加"。

系统管理   网络配置	<mark>语音配置</mark>   网络安全   系统维护   业务统计
▶ 基本设置	语音配置>>基本业务>>呼入路由
▼ 基本业务	呼入路由
• 中继设置	新建呼入路由
• 中继策略	基本设置 中继组 操作
• 呼八滴田	#### ################################
<ul> <li>• 变换号码</li> </ul>	
● 拨号规则	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
<ul> <li>         ·</li></ul>	添加 删除
● 主叫号码识别	模拟中继: 62950068
■ 増損业务	<b>\4、点添加出现上面的界面</b>
	确认 取消

然后切换到上图中的"操作"界面,选择呼入电话的路由策略,可以选择转接到分机、话务 台、接线员。一般选择转接到分机,或者话务台。 五、配置分机号码

此步配置中需要确定模拟线和分机号码对应关系即可

如: 8000-8999 按照 8000 做例子进行添加:

Device Mana	ngement			用户: admin 告警:
系統管理 网络配置	- 语音配置   网络安全   系统维护   业务统计			0 i
▼ 用户管理	系统管理>>用户管理>>用户管理>>统一账户注册			
● 用户管理	统一账户注册			
● 用户认证 ● 用户词			_	
<ul> <li>用戶组</li> <li>● 能口管理</li> </ul>	整华 叹应 田 白味 무·	9000	0	
<ul> <li>▶ 洗粉品油</li> </ul>	用户吻码:			
<ul> <li>○社告注</li> <li>&gt; 注印授初</li> </ul>	(1) 出来: 重新輸入密码:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	
- ADMINIA				
	(  工号:			
	移动电话:			
	家庭电话:			
	用户组:	Default 🔻 *		
	用户权限:	设备内部 ▼		
	用户路由组:	default 🔻		
	座机设置			
	☑ 启用座机		_	
	分机号码:	8000	· ©	
	外线号码1:	62950068		
	外线号码2:			
	类型:	● 模拟 ○ SIP		
	计费类型:	后付费 🔻		
	权限:	国内长途 ▼	此绑定 FXO 通道功能	
	(m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m) (m)	建进权 •	村垣正的0日和垣定的分机亏約进行绑定 比如:8000绑定FXO通道1 FXO通道接线为62950068	
		頂匹挥… ▼	那么8000分机号码 呼出显示为 62950068	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	● 旦 <sup>●</sup> 不	62950068有来电 则8000振铃	
	New Construction of the			

在用户管理配置中,需要注意的地方:

- 1、 启用座机
- 2、分机号码
- 3、外线号码1(区分IMS中继的+86XXX 形式即可)
- 4、权限
- 5、通道

# 第五步: 拨测

配置到这里,话机 接在 8000 的端口上 拨打\*111 自测分机号码是否为 8000

自测完成以后,根据呼出路由加拨9的形式进行拨测

话机拨打 910086 进行外呼测试

移动数据、配置均没有问题的前提下,一般就可以正常拨打 10086 了

## 开局过程中有问题请联系:公司技术支持:0512-62950068