

如何安装 elastix_1.5.2_OpenVox_A1200P.pdf

测试工具:

elastix : 1.5.2-i386

板卡与模块:

A1200P (2FXO+2FXS)

步骤 1:

- 在 PCI 槽中插入 OpenVox A1200P 卡，并开始安装 elastix 1.5.2-i386
- 安装完后，登录到 elastix.并运行下面的命令:

```
[root@trixbox~] # dahdi_genconf
```

运行这个命令可以自动产生如下两个文件:

```
/etc/dahdi/system.conf
```

```
/etc/asterisk/dahdi-channels.conf
```

- 用下面这些命令来将文件 chan_dahdi.conf.template 重命名为 chan_dahdi.conf.

```
cd /etc/asterisk
```

```
mv chan_dahdi.conf.template chan_dahdi.conf
```

步骤 2: 修改文件 chan_dahdi.conf

- 请用下面的命令来执行:

```
vi chan_dahdi.conf
```

- 进入到这个文件后，找到这一行: #include chan_dahdi_additional.conf. 并在这行的前面添加下面这行命令:

```
#include dahdi-channels.conf
```

- 然后，你将会看到诸如下面的代码:

```
#include dahdi-channels.conf
```

```
#include chan_dahdi_additional.conf
```

- 退出并保存文件.

步骤 3: 请返回到目录 /etc/asterisk 并运行下面的命令:

```
asterisk -r
```

```
stop now
```

```
asterisk -vvvvvvvvvvgc
```

你将会看到的如下面显示的结果:

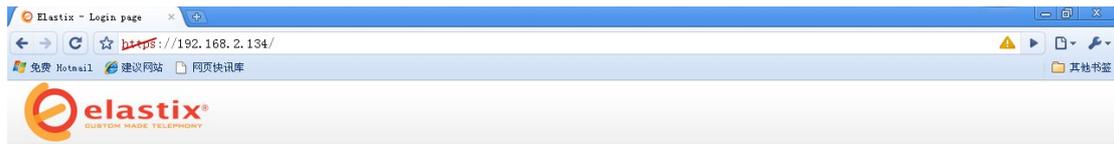
```
trixbox1*CLI> dahdi show channels
```

Chan	Extension	Context	Language	MOH Interpret	Blocked	State
pseudo		default	en	default		In Service
	3	from-pstn	en	default		In Service
	4	from-pstn	en	default		In Service
	5	from-internal	en	default		In Service
	6	from-internal	en	default		In Service

```
trixbox1*CLI>
```

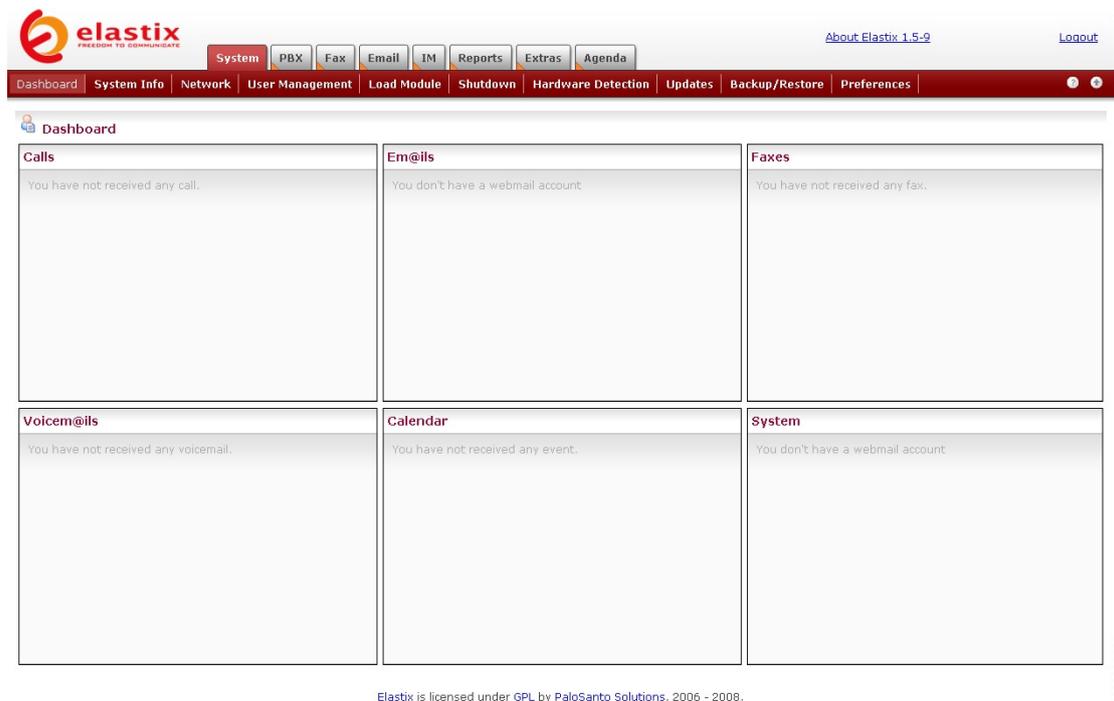
步骤 4: 请在另外的一台 Windows 操作系统电脑的 IE 地址栏中输入你的 IP:

例如:



输入用户名:admin,密码:palosanto. 并点击按钮“Submit”.这时你将会登录到 elastix 网页管理系统中。

你将会看到如下的结果:



选择页面顶部的“PBX”选项。结果将会显示如下:

点击页面中 Device 右边的下拉框，选择“Generic ZAP Device”。并点击按钮“Submit”。你将会看到下面的显示：

在 User Extension 的文本框中输入你想要拨打的号码，在“Display Name”文本框中也输入你想要显示的名字。

在页面中部，请找到诸如下面显示的部分：

请在 channel 中输入你的通道数字(意思就是绿模块的通道数, 例如第五通道) 当你完成所有这些后, 请点击页面底部的按钮“Submit”。

当你完成了所有这些步骤以后, 那么你就已经完成了增加一个分机的任务了。你也可以用同样的方法来增加另外一个分机(例如在通道 6 中增加)。

步骤 5: 如果你想建立一个 SIP, 那么请返回到诸如下面的页面:

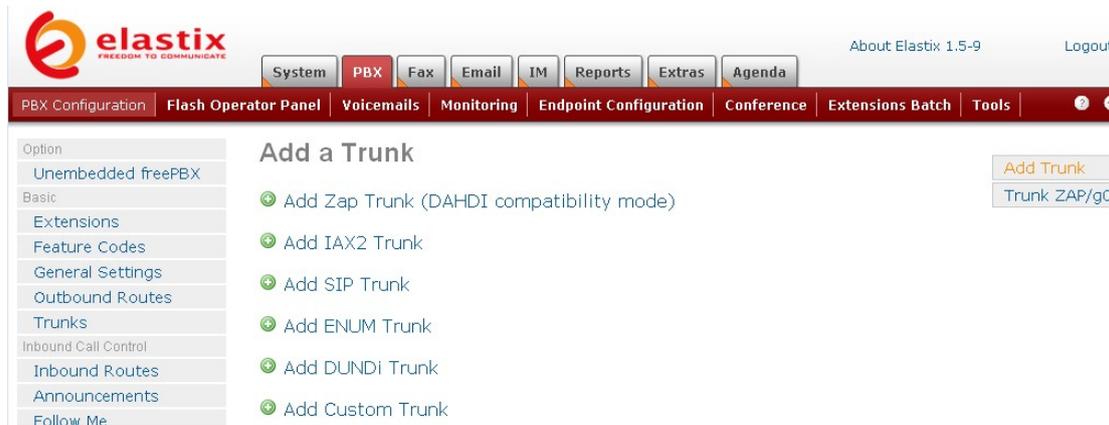


在 Device 旁边的下拉框中, 你只要选择“Generic SIP Device”, 并点击按钮“Submit”, 你将会看到诸如下面的显示:

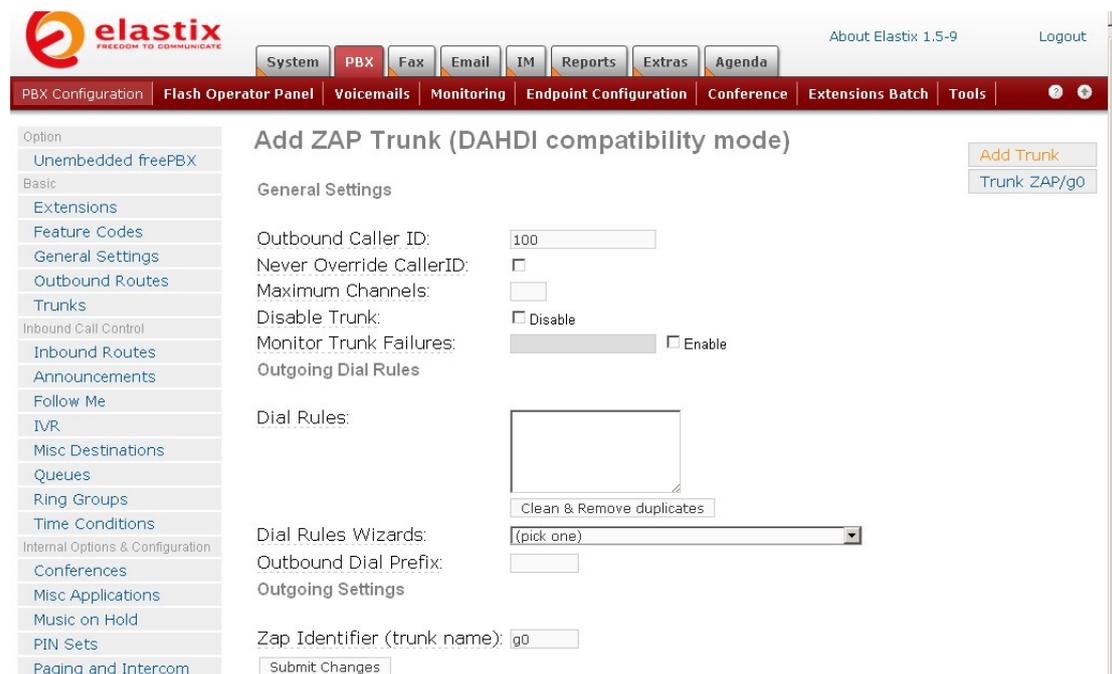


在 User Extension 的文本框中输入你想要拨打的号码(例如 500), 在 Display Name 中同样输入 500。在页面的中部, 你必须在 secret 的文本框中输入您的密码。在其他的文本框中保持默认值即可。还有不要忘记点击页面顶部的“Apply Configuration Changes Here”按钮。

步骤 6 如果你想要建立一个外线, 请返回到主页面, 并选择主页面左边选项栏中的“Trunk”选项。这时您将会看到如下:



选择第一个选项 “Add Zap Trunk(DAHDl Compatibility mode)”。您将会看到：



在 Outbound CallerID 中的文本框中输入号码（例如 100）。其他地方均保持默认值即可。然后，点击页面底部的按钮 “Submit”。最后点击页面顶部的按钮 “Apply Configuration Changes Here”。

步骤 7：设置外呼路线

请点击左边的选项 Outbound Routes。您将会看到如下的页面：

Add Route

Route Name:

在 Route Name 的文本框中输入您的名字（您最好写一些比较容易识别的名字）

In the same page , you should add dial patterns as the following

在同一页面重，你必须在 Dial Patterns 中添加如同下面显示的信息：

Dial Patterns



如同下面一样，给外线路由选择一个中继组

Trunk Sequence

然后点击按钮“Submit Changes”,然后如同下面显示的那样点击“Apply Configuration Changes”。

[Help](#) [Recordings](#) [Help](#) [Apply Configuration Changes](#)

点击选择“Continue with reload”按钮。

Apply Configuration Changes

Reloading will apply all configuration changes to your PBX engine and make them active.

Continue with reload

Cancel reload and go back to editing

步骤 8: 设置内线路由

➤ 返回到主页面,在左边选择“Inbound Router”选项。您将会得到如下的页面:这时请点击“Add Incoming Route”按钮

[Add Incoming Route](#)

[View All DIDs](#)

[View User DIDs](#)

[View General DIDs](#)

[View Unused DIDs](#)

➤ 在如图下面显示的那样在 Description 文本框中增加一个描述:

Add Incoming Route

Description:

- Add destination phone for the inbound router as the following:
- 如下图那样,在内线路由中指定一个目的分机。

Set Destination

Phonebook Directory:

Terminate Call:

Extensions:

IVR:

在这里，有两个选项可以选择，但你必须增加了分机之后才能选择。选择其中的一项用于应答内线的呼叫。

➤ 然后选择页面底部的按钮“Submit”。

到现在为止，您已经完成了所有的配置任务。