

MyPBX SOHO

版本 70.20.0.X

发布说明

===系统版本:70.20.0.20===

适用型号: MyPBX SOHO V4/V5/V6

发布日期:2014 年 12 月 29 日

1. 新功能

1. 新增支持 SIP 头域 “Privacy” 和 “Diversion”。
2. 新增支持创建用户账号。
3. 新增支持 BLF 监控上下班状态。
4. 新增支持 BLF 监控和抓取 BRI 中继。
5. 新增支持导入和导出 PIN 码，速拨码，LDAP 联系人。
6. 新增支持选择使用哪条中继回拨。
7. 新增支持思科（cisco）SPA 话机自动配置。
8. 呼入路由可设置多个目的地。
9. 新增支持为分机创建黑白名单。
10. 分机状态页面可看到注册分机的话机 IP 地址。
11. 新增禁用和启用 VoIP 中继功能。
12. 服务提供供应商 VoIP 中继新增主域服务器字段 fromdomain.
14. 新增支持希伯来语（Hebrew）系统提示音。

2. Bug 修复

1. 话机配置页面的电话簿联系人的“昵称”长度增大到 64 个字符。
2. 提高 G729 编码通话的音质。

3. 说明（新功能）

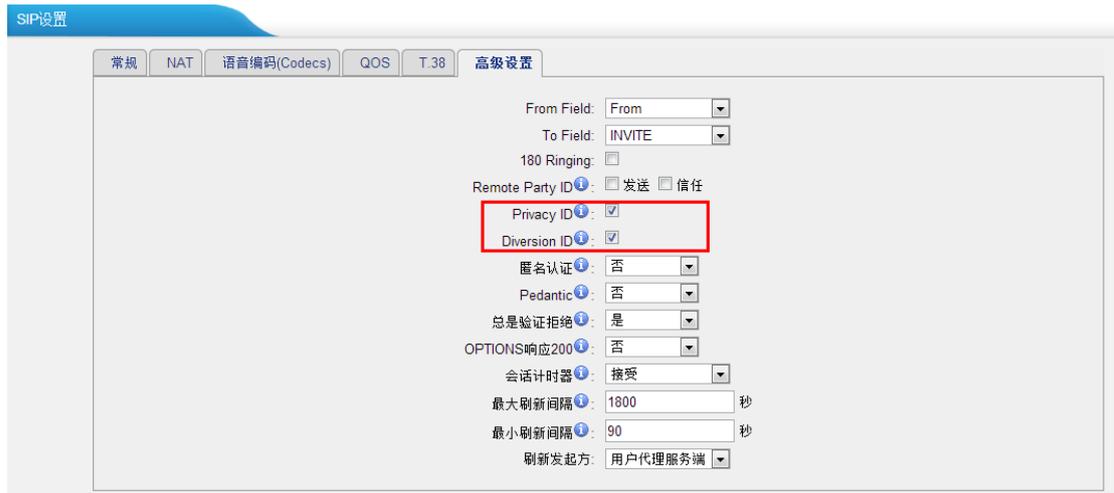
1. 新增支持 SIP 头域 “Privacy” 和 “Diversion”。

路径：

说明：

启用 “Privacy ID”，Privacy 头域将会添加到 SIP 包。添加 Privacy 头域，一般用于匿名呼叫。

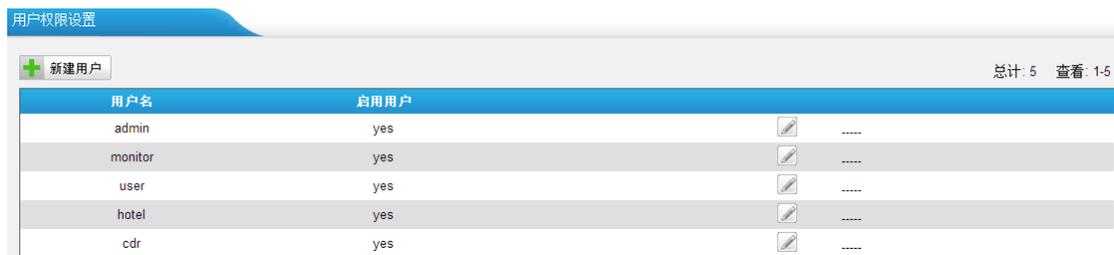
启用 “Diversion ID”，Diversion 头域将会添加到 SIP 包。如果 SIP 提供商支持 Diversion 头域，那么外线进入 MyPBX 再通过 SIP 中继转移到外部号码，外部号码可以显示原始呼叫者的号码。



2. 新增支持创建用户账号。

路径：系统→系统参数→用户权限设置

MyPBX 管理员可以创建新的用户账号，并分配不同的权限给不同的用户账号。通过 admin 账号登录 MyPBX，进入用户权限设置页面，您可以看到默认的系统账号，包括 admin、user、cdr 和其他插件账号。



除此之外，管理员可以创建其他用户。

注意：

新增的用户账号只有基本的权限。没有权限编辑 VoIP 中继；无法重置、升级固件、创建和恢复备份。

3. 新增支持 BLF 监控上下班状态。

说明：

设置话机的 BLF 按键值为办公时间的路由。

红灯表示上班时间，绿灯表示下班时间。

假设，MyPBX 有一个名为 Yeastar 的办公时间，我们现在亿联话机 T28 上设置 BLF 按键监控此办公时间。

设置按键类型为 BLF，值为办公时间的名称 Yeastar，选择注册 MyPBX 分机的线路。点击提交，可以看到 BLF 的状态灯亮起。



4. 新增支持 BLF 监控和抓取 BRI 中继。

说明：

此版本中，您可以通过 BLF 监控和抓取 MyPBX 的物理中继，包括 PSTN 和 BRI 中继。当 BLF 状态当显示绿色，代表线路可用。当状态灯变为红色，代表线路正在忙。

* 由于 BRI 中继有多个通道，当用户正在使用此中继通话时，BLF 状态灯不会变红。

5. 新增支持导入和导出 PIN 码，速拨码，LDAP 联系人。

说明：

简单的导入和导出数据动作，将帮助您节省大量时间和人力。

路径：PBX→高级设置→PIN 设置



路径：PBX→呼出设置→速拨设置



路径：系统→LDAP 服务器



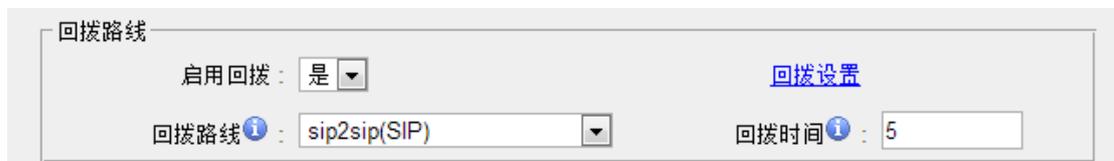
6. 新增支持选择使用哪条中继回拨。

路径：PBX→呼入设置→呼入路由

说明：

之前的版本，系统默认使用用户呼入的中继来进行回拨。现在，您可以选择使用哪条中继进行回拨。针对 SIP 中继，还可以设置回拨时间。当超过设置的回拨时间之后，MyPBX 将自动挂断通话并回拨；在回拨时间内，您也可以自己挂断电话，触发回拨动作。

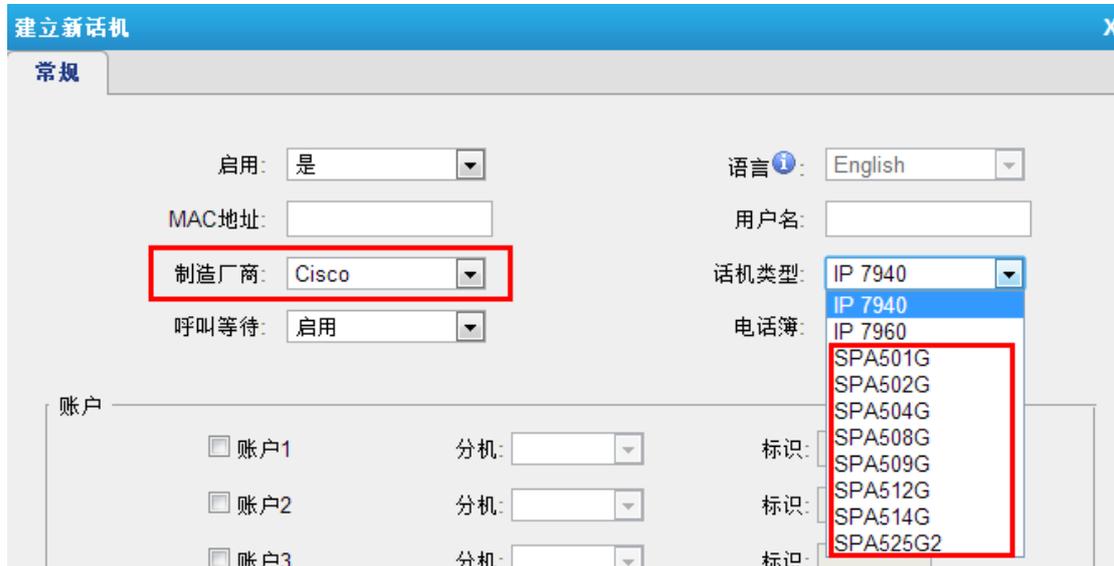
当回拨时间设置放空时，系统会立即挂断来电并回拨。



7. 新增支持思科（cisco）SPA 话机自动配置。

路径：PBX→分机→话机配置

说明：支持 cisco 话机型号 SPA501G、502G、504G、508G、509G、512G、514G、525G2。



8. 呼入路由可设置多个目的地。

说明：一般地，我们根据上下班时间可以设置两个不同的呼入路由目的地。但是如果在午休时间，想要将来电路由到另外的目的地，这就需要设置其他的办公时间了。

首先，先到办公时间设置页面添加一个其他办公时间。

路径：**PBX→基本设置→办公时间设置**



然后，在呼入路由页面选择其他办公时间，设置不同的目的地。



9. 新增支持为分机创建黑白名单。

说明：

用 MyPBX 的分机账号登录 MyPBX，可以为分机设置黑白名单。

企业IP通信解决方案



添加外部号码到黑名单，这些号码将被禁止呼入或者被呼叫；添加号码到白名单则是允许号码呼入或被呼叫。

注意：MyPBX 的黑名单优先权高于分机的黑名单。



10. 分机状态页面可看到注册分机的话机 IP 地址。

路径：状态→线路状态→分机状态

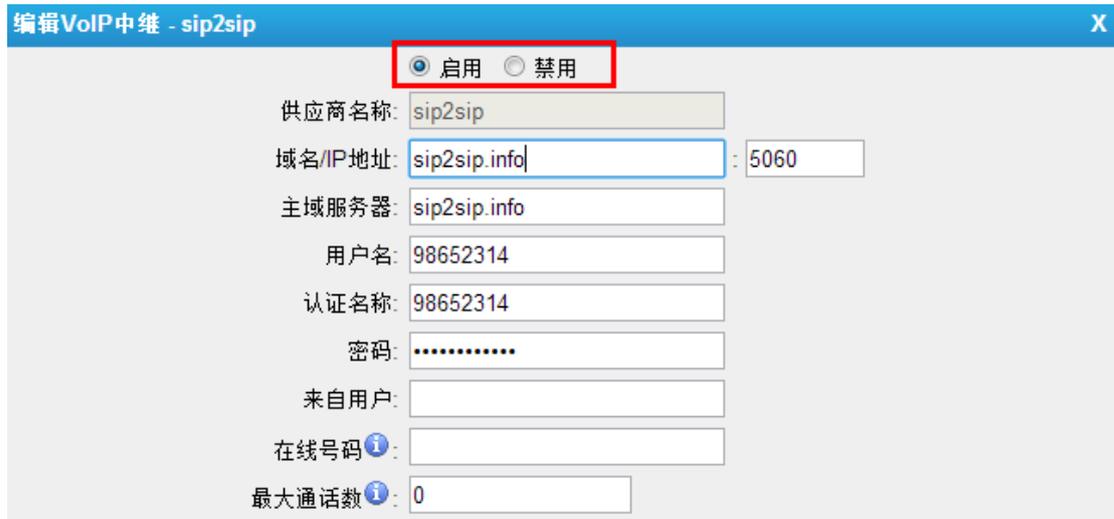


11. 新增禁用和启用 VoIP 中继功能。

路径：PBX→中继→VoIP 中继

说明:

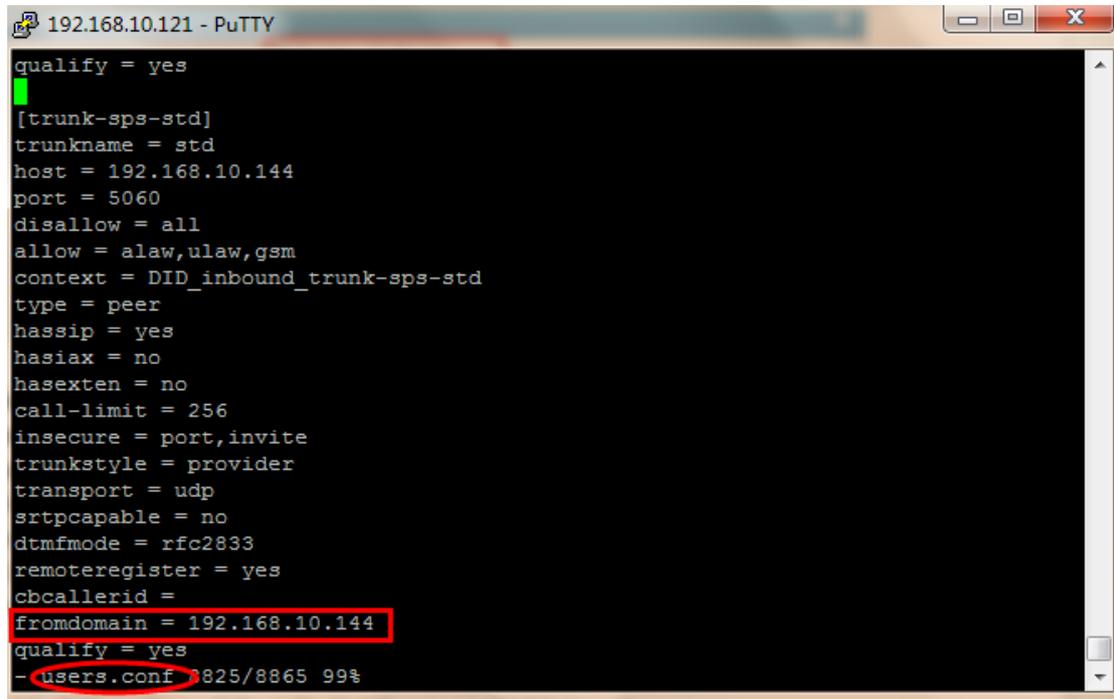
VoIP 中继一旦被禁用,将无法用户呼入和呼出。



12. 服务提供供应商 VoIP 中继新增主域服务器字段 fromdomain.

说明:

一般地, fromdomain 字段的值为注册 VoIP 中继的 IP 或者域名。但是有些提供商的 fromdomain 不是 VoIP 中继的 IP 或域名。在这种情况下,您可以进入 MyPBX 底层,更改配置文件 users.conf,更改相应的 VoIP 中继的 fromdomain 值。



```
192.168.10.121 - PuTTY
qualify = yes
[trunk-sps-std]
trunkname = std
host = 192.168.10.144
port = 5060
disallow = all
allow = alaw,ulaw,gsm
context = DID_inbound_trunk-sps-std
type = peer
hassip = yes
hasiax = no
hasexten = no
call-limit = 256
insecure = port,invite
trunkstyle = provider
transport = udp
srtpcapable = no
dtmfmode = rfc2833
remoteregister = yes
cbcallerid =
fromdomain = 192.168.10.144
qualify = yes
- users.conf 825/8865 99%
```

13. PSTN 中继设置页面的音量设置细分为接收音量和发送音量设置。

路径: PBX→中继→物理中继→模拟中继

说明:

编辑模拟中继 - pstn1

中继名称: pstn1

接收音量: 40%

发送音量: 40%

挂断检测

挂断类型:

忙音检测: 是

忙音次数: 4

忙音检测间隔: 1

忙音模式:

频率检测: 否

忙音频率:

挂断反极检测: 否

14. 新增支持希伯来语（Hebrew）系统提示音。

路径：PBX→语音文件设置→系统提示音设置

系统提示音设置

语音包下载

注:建议您使用自动下载模式下载语音包, 如果您需要使用HTTP或TFTP模式下载语音包, 请向服务器供应商获取该语音包。

当前提示音: 中文(Chinese)

下载方式: Auto Detection

提示音类型: עברית(Hebrew)

下载