

# MyPBX Standard

## IP 集团电话系统



IVR



会议



响铃组



队列



语音留言



PIN User



防火墙



QoS



VLAN



DDNS

MyPBX Standard 是专为企业量身定制的嵌入式电话系统, MyPBX Standard 将 PSTN 线路 ( 电信线路 ) 和 VoIP 网络完美的结合在一起, 不仅高效的控制了通信成本, 同时也确保用户在断电或断网的情况下保持通话不中断, 更稳定的使用电话系统。MyPBX Standard 也是一种融合的实现方案, 即在传统的电话系统上结合应用 VoIP 技术, 非常适合企业/分支机构的长途电话旁路、PBX 互联及扩展等 VoIP 应用。

### • 简单易用

基于网页管理 界面友好易操作, 安装维护方便快捷。

### • 系统稳定

配备 TI 高性能芯片, 支持双机热备, 内置双系统备份与强大防火墙, 保障电信级稳定运行。

### • 多合一

内置电话会议、通话录音、视频通话、广播/对讲等先进功能、满足企业各种需求。

### • 兼容多种 IP 话机

兼容亿联、潮流、亿景、方位、思科、松下、宝利通、Snom 等多种 IP 话机, 并支持批量自动配置。

### • 降低通信成本

分机轻松扩展, 无需单独铺设电话线; 支持分支机构免费互联, 最大限度降低通话成本。

### • 绿色办公

低功耗嵌入式系统, 安静运行, 绿色办公。



## 基本功能

- 自动话务员
- 询问转移
- 盲转移
- 黑名单
- 回拨
- 通话记录 (CDR)
- 呼叫转移
- 呼叫停泊
- 呼叫截答
- 呼叫路由
- 呼叫等待
- 来电显示
- 电话会议
- 免打扰 (DND)
- 呼叫跟随
- 广播/对讲
- 等待音乐
- 呼叫队列
- 响铃组
- 结合 Skype (Skype Connect)
- 速拨码
- 语音留言 (默认 3000 分钟)
- 语音留言到邮件
- 语音留言转发

## 高级功能

- 外转外 (DISA)
- 特色铃音
- 短信到邮件
- 邮件到短信
- 按名字拨号
- LDAP 号码簿
- 移动分机
- 一键录音
- 亿联、潮流、亿景、方位、思科、松下、宝利通、Snom、Aastra 话机自动配置
- QoS (语音服务质量)
- 通话监听
- 静态路由

## 硬件接口

- 1 个 LAN 口 (10/100Mbps)
- 1 个 WAN 口 (10/100Mbps)
- 最多支持 16 个外线口
- 最多支持 16 个内线口
- 最多支持 8 个 BRI 口
- 最多支持 8 个 GSM 端口
- 最多支持 8 个 CDMA 端口
- 最多支持 8 个 UMTS 端口
- 1 个 USB 端口 (2.0)

## 系统容量

- 用户数: 100
- 同时通话数 (最大值): 25
- 闪存: 512 MB
- 内存: 512 MB

## 语音处理

- 协议: SIP (RFC3261), IAX2
- 传输类型: UDP, TCP, TLS, SRTP
- DTMF: RFC2833, SIP INFO, In-band
- 语音编码: G.711 (a-law, u-law), G.722, G.726, G.729 A, GSM, Speex, ADPCM,
- 视频编码: H261, H263, H263p, H264, MPEG4

## 多语言

- 系统提示音: 英语、中文、荷兰语、法语、德语、希腊语、匈牙利语、意大利语、波兰语、葡萄牙语、俄语、西班牙语、土耳其语、泰语、韩语、波斯语、丹麦语、芬兰语、挪威语、瑞典语、阿拉伯语
- Web 配置界面: 英语、简体中文、繁体中文、葡萄牙语、西班牙语、俄语、希伯来语、土耳其语、法语、意大利语、波兰语、罗马尼亚语、阿尔巴尼亚语、泰语、韩语、波斯语、德语、荷兰语

## 安全性

- 防火墙
- 安全实时传输协议 (SRTP <RTP 加密>)
- SIP 安全传输层协议 (TLS)

## 传真

- 支持 T.30, T.38 传真
- 传真到邮件
- 传真信号音检测

## 网络支持

- DHCP 服务器
- 动态域名 (DDNS)
- 静态 IP 地址
- DHCP 客户端
- PPPoE
- VLAN
- VPN: OpenVPN, L2TP, IP Sec

## 环境

- 尺寸: 290x180x33 mm
- 重量: 700 g
- 电源: AC 100~240V, 50/60Hz, DC 12V, 5A
- 运行环境: 0°C 至 40°C, 32°F 至 104°F
- 储存环境: -20°C 至 65°C, -4°F 至 149°F
- 湿度: 10~90% (无凝结)