

# **CO4**

# 模拟网关



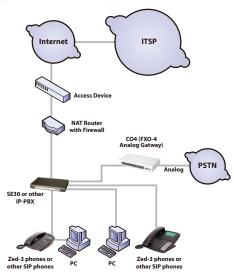
#### 基本功能

- 独立SIP (RFC3261) 网关
- 音频: G.711A/u, G.729A, G.723.1, VAD
- DTMF: Inband, RFC2833, SIP/INFO
- 回声消除
- 拨号计划
- 与基于SIP标准的网络兼容
- 实时日志信息
- 传真: T.38传真透传
- 通过浏览器进行配置
- STUN
- PPPoE

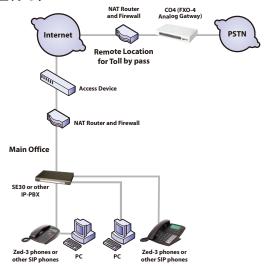
#### 概要

CO4 是一台工作于 SIP 至 PSTN 之间的嵌入式网关设备。它可以转换电话呼叫格式,以使其在 IP 网络和公共电话网络间传输。CO4 通过 4 个 FXO 口连接到 PSTN 网络。在需要模拟线路的 SIP IP PBX 系统中, CO4 是一个极好的补充。

## SIP网络到PSTN的连接



#### 远程办公





#### 系统管理

CO4 采用 HTML 格式的管理界面,因此无需在 PC 上安装任何管理软件。该管理界面非常易于操作,只要有 Internet 接入,您可以在任何地点接入 CO4 进行管理操作。

#### 拨号计划

该系统有着极其灵活的呼叫规则设置方案,可以让您 根据号码模板来指定相关路由,这使您可以屏蔽某些 特定的呼出号码。

# 传真发送和接受

CO4 支持模拟 FXO 口的传真。 传真收发也可以通过 绝大多数 IP PBX 都支持的 T.38 协议来实现。

#### 实时日志

管理界面提供了CO4的各种实时信息和统计数字。包括: 呼叫状态日志,资源信息,SIP消息日志,错误日志,启动日志等。这些实时日志可以使您在任何时间都对网关进行监控,并迅速解决产生的问题。

#### 规格

- 电源: 5V, 3Adc供电 (包括交流适配器)
- 功耗:15W
- 模拟接口: RJ-11
- 数字信号处理器: TI C5509
- 独立SIP (RFC3261) 网关
- 音频: G.711 A/u-law, G.729A, G.723.1
- DTMF: Inband, RFC2833, SIP/INFO
- 回音消除
- 拨号计划
- 与任何SIP标准网络兼容
- 4模拟FXO线路
- 实时日志和信息
- 传真: T.38, 传真透传
- 浏览器配置界面
- STUN 客户端
- TOS

## 物理环境

工作温度: 10℃ - 45℃ (50 ℉ - 113 ℉ )

储藏温度: 0℃-60℃(32 ℉-140 ℉)

工作湿度: 10% - 90%, 无冷凝

重量: 0.65 公斤

尺寸: 195 毫米(长) ×120 毫米(宽) ×354 毫

米(高)

电磁干扰: FCC Part 15

ZED-3

Zed-3

捷思锐科技(北京)有限公司

地址: 北京市朝阳区光华路甲8号

和乔大厦B座310室

邮编: 100026

电话: +86-10-65815533 传真: +86-10-65815522

电子邮件: china@zed-3.com 网址: www.zed-3.com

址: www.zed-3.com www.zed-3.com.cn