



SIP调度服务器

本调度系统以融合业务管理平台，通过接入广播对讲终端、网络消防网关、IP摄像头、SIP语音网关、SIP话机等终端和网关设备，可实现一键免提通话、双向对讲、群组通话、单向监听、喊话威慑、分区广播、背景音乐、安防联动等功能，适用于银行、学校、景区、矿山、冶金、石化、电力、港口、监狱、部队、岗亭、卡口、高速公路、轨道交通、平安城市、智能楼宇等行业。

主要特点

- 支持如 G.711、G.729、G.723、H.263、H.264 等主流音视频编码标准。
- 开放：本调度系统以标准SIP协议为核心，支持第三方设备接入并与客户现有IP通信系统互联互通。
- 高清音质：支持标准宽频语音编码，结合特有的回声消除技术，相比传统PCMA编码，堪称保真、高清晰音质。
- 高效协作：通过划分多个分区并配置多个控制台，单个控制台可同时处理多个服务呼叫，并且支持控制台之间的协作，提升监控中心服务效率。
- 业务融合：单套系统可支持语音求助、视频联动、消防报警、门禁控制等多种业务，并通过统一的控制台界面完成监视监听、业务咨询、报警求助等工作。
- 调度操作：支持呼叫、禁话、代接、监听、组播、广播、会议等功能。
- 呼叫及通话：支持拨号呼叫、来电接听、双向对讲、免提通话、监听监视、对讲录音、多线路切换等。
- 支持视频联动功能，可支持IPC联动。
- 管理功能：系统管理、分组管理、帐号管理、权限管理、热线管理。
- 工作温度：-10°C至+60°C
- 信令协议为SIP，遵循 RFC3261 标准
- 路由方法：注册数据库、拨号计划

功能特性

 对讲功能	<ul style="list-style-type: none">双向对讲、视频对讲、多方对讲、通话录音、寻线组、呼叫排队、强插强拆、环境监听、通话监听；扩音对讲，支持点扩、组扩、全扩功能
 广播功能	<ul style="list-style-type: none">支持触发广播、即时广播、预约广播；支持喊话广播、音乐广播、文字广播、采播广播；内置动态组播技术，支持广播优先级；支持广播扬声功能，可自动或手动扬声；支持组播或单播模式广播
 视频功能	<ul style="list-style-type: none">支持视频预览、对讲联动、码流切换；支持1/4分割显示；支持与海康、大华等主流视频监控厂商产品对接
 录音录像	<ul style="list-style-type: none">支持录音录像功能服务器支持本地录音录像
 报警联动	<ul style="list-style-type: none">支持报警上报、声光提示、报警处理、报警记录；报警预案支持广播联动、短信联动、开关联动、报警视频
 电子地图	<ul style="list-style-type: none">支持地图分层、热点管理、状态呈现、联动操作；支持在一张电子地图上完成对讲、广播、视频、报警等操作；支持百度地图和谷歌地图
 开放性 API	<ul style="list-style-type: none">提供API接口，可实现与第三方平台之间的数据互通及智能联动；采用HTTP协议，支持数据交换和联动指令等功能

系统接线拓扑图



技术参数

型号	JRTNS-T60	JRTNS-T120	JRTNS-T240	JRTNS-T500
供电方式	100~220V AC	100~220V AC	100~220V AC	100~220V AC
功耗	≤35W	≤35W	≤35W	≤35W
存储	500GB	500GB	500GB	500GB
工作温度	-10°C 至 +60 °C			
尺寸	430×44.5×600mm	430×44.5×600mm	430×44.5×600mm	430×44.5×600mm
网口	10/100/1000M	10/100/1000M	10/100/1000M	10/100/1000M
注册终端数	60	120	240	500
并发通话数	20	50	100	200
并发录音通道	8	8	8	8
控制台接入数	1	1	1	1

