# 权限功能划分

## 1.1 必须权限

**必须**：设备信息、公司信息、设备名称-r、修改密码、登录登出、系统使用、关机、重启、用户组-r、用户-r、时间-r

## 1.2 权限划分

系统配置（设备名称-w、ip设置、时间-w）、日志管理、配置操作（导入配置、导出配置、恢复出厂、恢复默认）

音频操作（音频输入输出混音）

视频操作（视频输入输出）、视频画面、编码设置

音频频绑定、RTSP接入、RTSP服务、媒体参数（媒体端口、QOS配置）

中控参数、中控控制、协议绑定、协议管理（上传控制协议、红外管理）

音视频测试、系统升级

用户组 -w、用户 -w（恢复密码）

呼叫(呼叫、主流辅流)、呼叫记录、通讯录

布局(布局、布局串)

SIP协议配置(呼叫参数配置、NAT、代理、注册、基本)

## 1.3 默认组权限

**默认组**：音频操作、视频操作、视频画面、中控控制、呼叫、呼叫记录、通讯录、布局