系统版本 ver2.0.1

炽燕 AloT 场景系统 平台管理软件说明书



制 定 日 期 2021年10月10日

更新日期 2022年02月25日

目录

软件介绍		. 1
名词解释		. 1
【炽燕 AloT 智慧场景系统】简称炽燕系统..............		. 1
【平台管理软件】		. 1
【移动端软件】		. 1 1
放伏平·//		 1
		י. ר
炽燕 ATOT 杀统优势		. Z
强大的处理能刀 智能运行		. 2
灵活的运行模式	 	. 2
多重安全		. 2
软件操作		. 3
软件安装		. 3
登录及权限		. 3
账号登录		. 3
账号权限		. 3
探作说明		. 4
探作说明 首页 环境监测		.4 .4 5
探作说明 首页 环境监测 智慧电箱	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.4 .4 .5 .6
操作说明 首页 环境监测 智慧电箱 用户管理	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 4 . 4 . 5 . 6 . 7
操作说明 首页 环境监测 智慧电箱 用户管理 设备管理 共同管理	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 4 . 5 . 6 . 7 . 8
操作说明 首页 环境监测 智慧电箱 目户管理 设备管理 节目管理 日程管理	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 12 · 15
操作说明 首页 环境监测. 写慧电箱. 日户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 12 · 15 · 17
操作说明 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 记者管理. 记者管理. 记者管理. 书目管理. 日程管理. 记者指述者	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 4 . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18
操作说明 首页 环境监测 智慧电箱 智慧电箱		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20
操作说明 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置.		· 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 7 · 8 · 12 · 15 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21
操作说明 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 素统设置. 退出登录.		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20 21 21
操作说明 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置. 退出登录. 常见问题与处理方案.		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20 21 21 22
操作说明. 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 设备管理. 节目管理. 设备状态. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置. 退出登录. 1 设备功能常见问题.		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20 21 21 22 22
操作说明 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 设备管理. 节目管理. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置. 退出登录. 1 设备功能常见问题. 2 节目功能常见问题.		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20 21 21 22 22 22
操作说明. 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态. 设备状态. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置. 退出登录. 常见问题与处理方案. 1 设备功能常见问题. 3 定时功能常见问题.		· 4 · 5 · 6 · 7 · 8 12 15 17 18 19 20 21 21 22 22 22 22 22
操作说明. 首页 环境监测. 智慧电箱. 用户管理. 设备管理. 节目管理. 日程管理. 设备状态. 设备操作. 节目操作. 操作日志. 系统设置. 退出登录. 常见问题与处理方案. 1 设备功能常见问题. 3 定时功能常见问题. 4 炽燕播放器常见问题.		. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 12 15 17 18 19 20 21 21 22 22 22 22 22 23

软件介绍

名词解释

【炽燕 AloT 智慧场景系统】简称炽燕系统

是领焰科技自主研发的一款基于10T物联网技术和AI人工智能技术的系统,由智能化软件和智能化硬件组成,其中软件由平台管理软件、移动端软件、专业音视频等软件组成

【平台管理软件】

特指炽燕AloT智慧场景系统中的平台管理软件,一般通过PC电脑操作。

【移动端软件】

特指炽燕AloT智慧<mark>场景系统中的移动</mark>端软件,一般通过手机或平板操作,用于傻瓜化的管理 和控制。

版权申明

本手册版权归属于江苏领焰智能科技股份有限公司。 领焰科技有权根据产品的需要对本文档进行更改,如您在使用时遇到问题,欢迎联系我们。

软件简介

【炽燕 AloT 智慧场景系统】是领焰科技自主研发的一款基于 IOT 物联网技术和 AI 人工智能技术的系统,覆盖舞台演艺、景观照明、文旅夜游、交互装置等。

整个系统由智能化软件和智能化硬件组成。其中软件由【平台管理软件】和【移动端软件】【专 业音视频软件】等组成。平台管理软件的用户是有一定技术经验的管理人员,通过此软件可以对 各种声光电设备组成的场景效果进行编辑、管理和控制;对各种设备进行管理与控制;基于各种 数据信息的场景运营管控。 本手册是平台管理软件的说明,目的是帮助用户更好的了解和操作。如果您需要通过第三方平台 或软件来远程操作炽燕 AloT 系统,请查阅《炽燕 AloT 场景系统 API 说明书》。

炽燕 AloT 系统优势

强大的处理能力

基于 BS 架构,终端可无限扩展,核心服务器高运算能力,全千兆以上网络传输。

智能运行

时间轴/自启动/日程模式,不同模式效果自适应启动,故障智能监测。

灵活的运行模式

傻瓜式一键管控,智能功能集成,云端本地灵活部署。

多重安全

工业级硬件模组,满足 7*24 小时不间断运行,采用 128 位加密,保证数据和登录系统安全,去 中心化设计,数据和控制双向备份。

软件操作

软件安装

软件安装请咨询我们的技术人员

技术联系方式						
姓名	电话	邮箱				
陈工	19139636791	chenlong@sh.yelighting.com				
张工	13033832593	zhangsen@yelighting.com				

登录及权限

账号登录

打开浏览器, URL 地址栏输入: <u>http://ip:81/ChiYan_Master_Control_Platform/index</u>进入到软件登录页面,输入正确的用户名和密码。

默认存在一个超级管理员用户,默认用户名为: admin 密码: yel123456, 进入软件可添加其他 权限的用户信息。

!注: 进入系统后请修改超级管理用密码

账号权限

序号	权限名称	描述	级别
1	超级管理员	管理员用户可进行所有操作。如:对用户、设备、	最高
		节目、日程进行增删改查,对设备、节目的操作、状态的	
		查看、日志的查看、系统进行设置等功能。	

2	设备操作员	操作员用户可以查看设备状态、操作设备、操作节目、日	高
		程的增删改查、操作日志的查看功能。	
3	状态监控员	状态监控员用户只能监控设备的状态,不能对其他功能进 行操作。	中
4	其他	如需新增相关其他权限的账号请联系领焰技术支持	_

操作说明

首页

登录成功后进入默认首页面。

- 1)此界面可以展示用户的登录记录、设备操作次数、设备数量、节目数量、日程的提示数据、 以及操作记录统计图表。
- 2) 如需在其他页面回到此界面可点击左上角 logo 标识回到此界面。



首页面(图)

环境监测

点击左侧的【环境监测】可以进入环境监测界面(在设备管理处添加环境监测的相关设备,即可 在此界面查看相应的数据信息)。

- 1) 此界面会实时展示:温度、湿度、PM2.5、PM10、甲醛、二氧化碳等数据信息。图表展示的为 一天内的数据统计图表信息内容,图表可下载。
- 2) 如果有多个环监设备,通过顶端的选择框进行筛选查询,切换不同的设备和不同时间。



智慧电箱

点击左侧智慧电箱,进入智慧电箱界面。



- 1) 左上角下拉框选择电箱, 点击右边的切换电箱按钮可以切换电箱。
- 2)下面为电箱状态,电箱门禁状态,电压设备、电流设备、电表设备、继电器设备个数和在 线状态。
- 3)点击全开/全关可以顺序打开或关闭电箱的电源,也可点击右边的1路、2路、3路、4路单 独控制每路的开关(此电箱为4路电源控制,也可增加至8路、12路)。
- 4) 往下依次展示的为电压表、电流表、电表可以实时显示当前电压、电流、电能的数据,以及三十天内耗电的一个统计。

用户管理

点击【用户管理】菜单,进入用户管理界面。

ilga autor ustral philpra	用户名称	提交查询					+
@环境监测	用户名	用户类型	手机号	邮箱		添加时间	
回 智慧电箱	admin	超级管理员	13033832593	13033832593@163	正常	2021-09-22 13:10:12	修改管码
8 用户管理	test1		110	110@qq.com		2021-11-03 09:39:31	· 修改密码 · 编辑 · · · · · · · · · · · · · · · · ·
⑧ 设备管理		页 确定 共2条 10 1	影/页 🗸				
圓 节目管理							
茴 日程管理							
ᇦ 设备状态							
② 设备操作							
⑦ 节目操作							
🗇 操作日志							
Ⅲ 系统设置							
[→ 退出登录							

 添加用户:点击右上角的【+】图标添加用户。输入用户名、选择用户类型、手机号、邮箱、 状态选择启用,点击提交即可。(橙色标识为必填项)登录名称为创建的用户名,密码默认: yel123456。

9	添加用户		×
1	●用户名	请输入用户名	
	●用户类型	请选择状态	-
	●手机号	请输入手机号	
	●邮箱	请输入邮箱	
	●状态	请选择状态	-
	描述	请输入用户描述	
		提交重置	

添加用户界面(图)

- 2) 用户列表:可查看用户信息、快速查询用户,对用户进行操作。
- 3) 修改密码: 点击右侧的【修改密码】可以修改密码。

如果密码忘记可以用管理员账号重新设置操作员的密码。如果管理员密码忘记,需要联系领焰 技术人员。 4) 删除用户: 点击右侧【删除】按钮, 弹出是否确认删除, 点击确认, 即可删除用户。



删除用户(图)

设备管理

点击【设备管理】进入设备管理界面。

shiya asdar sabid filifara	设备名称	提交查询									+
₿ 环境监测	设备ID	设备名称			本地媒口		远程端口				
🗊 智慧电箱	164540921471239	播放器	炽燕播放器(Str)	192.168.10.136	9200	正常		属性列表	\$\$ho.@H±	编辑	翻除
〇 用户管理	164265489749969	八路继电器	电源设备(Str)	192.168.30.11	12345			羅性列表 第	添加腐性	9841	1 13
	164258265488838	四路继电器	电源设备(Str)	192.168.30.191	12345	正常		属性列表	添加属性	968B	80
② 设备管理	164213197779557	組播	UDP设备(Str)	255.255.255.255			16000	扁性列表 5	添加雇性	-	#892
■ 节目管理	164205155979987	艾克控制	UDP设备(Hex)	192.168.30.231			8060		深加加层性	编辑	1000
向 日程管理	164204998469681	艾克控制	UDP设备(Hex)	127.0.0.1	0	正常	8060		译加 建性	5610	80
	164135656487863	AL1智能电箱	领焰智能电箱	192.168.10.120	4196			属性列表 1	漆加遍性	编辑	8898
🖵 设备状态	163963295055935		电源设备(Str)	192.168.30 <mark>.223</mark>	12345				源加加福村主	164B	859
② 设备操作	163902575559555	UDP设备	UDP设备(Str)	127.0.0.1		IE#	9200	庫性列表)	添加增性	编组	89
⑦ 节目操作	163815833393040	灯控台	灯光控制台(Str)	192.168.10.100	0	正常		屬性列表	运力D. NE Y主	SER	19 58
	< 1 2 > BB	1 页 确定	共12条 10 金/页~								
☑ 操作日志											
□ 系统设置											
[→ 退出登录											

设备列表(图)

添加设备:可以点击右上角的【+】按钮,输入设备名称、根据设备属性选择相应的设备类型、
 IP、端口、以及状态,点击提交即可。

到(加设备						×
	●设备名称	请输入设备名称		●设备类型	请选择设备类型	-	
	● 设备IP	请输入设备IP		●设备端口	请输入本地端口	\$	
	●远程端口	请输入远程端口	0	●状态	请选择状态	-	
	描述	请输入描述信息					
			提交	重置			

添加设备:设备类型区分(图)

8 / 23

● 添加设备-设备类型描述:

序号	设备	描述
1	灯光控制台(Str)	如果是领焰的控台、RPU、CA-Server 那么就在设备类型处选择 【灯光控制台 str】,设备端口填写 0 远程端口写 0。
2	炽燕播放器(Str)	如果是炽燕播放器,则在设备类型处选择【炽燕播放器 str 】,设备端口根据对应播放器设置里的端口号,远程端口写 0, 需要关闭该电脑的防火墙、屏幕休眠、屏保。
3	电源设备(Str)	如果是领焰的网络继电器那么则在设备类型处选择【电源设备 str】,设备端口填写烧写工具烧写的端口,远程端口根据设备是 两路、四路、八路分别写 2、4、8。 支持电源设备下发定时指令、校时功能、删除定时功能; 校时命令格式:【TIME,0】固定 删除命令格式:【DEL,0】 开启定时格式:【TIMING_ON,0 1 2 3 4 5 6,09:51:59】 关闭定时格式:【TIMING_OFF,0 1 2 3 4 5 6,09:51:59】 <i>! 注意:以上所有命令格式第一个逗号前的全为命令类型。</i>
4	UDP 设备(Str)	设备支持 UDP 并且控制协议是字符串,则在设备类型处选择 【UDP 设备(Str)】,设备端口任意填写,但不能重复也不能为 0。 远程端口为设备或者软件的实际端口。
5	UDP OSC (Str)	设备支持 UDP OSC 并且控制协议是字符串,就在设备类型处选 择【UDP OSC(Str)】,设备端口为设备或者软件的实际端 口。远程端口任意填写,但不能重复也不能为 0。
6	TCP 设备(Hex)	设备支持 TCP 协议,则在设备类型处选择【TCP 设备 (Hex)】,设备端口根据设备或者软件上设置的实际端口填写。 远程端口写 0。填写命令时如果命令是 16 进制则可以直接填 写,如果是字符串需要用字符串转 16 进制工具进行转换后填 入。 !注意:16 进制是否需要加 OAOD。

9 / 23

7	CJMap(Str)	设备是领焰的 CJMap (CJ-M4/M8)那么则在设备类型处选择 【CJMap(Str)】, 设备端口根据 CJMap 里设置的 HTTP 端口实 际填写。远程端口写 O。
8	状态监控设备	设备是监控类的设备,设备类型处选择【状态监控设备】, 设备端口根据实际填写,远程端口写 0。
9	环监设备	环境监控类的设备,设备处选择【环监设备】,设备端口按实际 填写,远程端口写 0。 命令格式:01@设备 1;02@设备 2。
10	智能电箱设备	专门控制领焰电箱设备打造,可以添加控制多个电箱监测电压、 电流、功耗。选择【领焰智能电箱】,设备端口根据设备实际填 写,远程端口写 0,描述为电箱内设备的地址和名称。格式:1@AL1 电箱继电器@06;2@AL1 电流表 @08;3@AL1 电压表@07。
11	ArtNet 设备	可控制灯光设备, 如控台、激光、以及一些其他支持 ArtNet 的设备, 选择【ArtNet 设备】, 端口对应: Subnets, 远程端口 对应: Universess。
12	网络唤醒设备	添加主板支持网络唤醒的服务器或者电脑,唤醒的主机需要打开 网络唤醒功能,选择【网络唤醒设备】程序处设备填写 255.255.255.255,本地端口填 0,远程端口填 0,命令行添加 电脑的 MAC 地址即可。电脑需要开启网络唤醒功能。 网络唤醒功能开启,拿微星主板为例:进入 BIOS,打开高级 ->唤醒事件设置->将 PCIE 设备唤醒和网络唤醒设为允许 (Enable)。 然后开机进入设备管理,找到网络适配器,找到当前网卡,右 键属性高级,找到唤醒魔包设为启用,再点击电源管理,勾选 允许此设备唤醒计算机。 电脑关机看到网口灯亮的话,代表设置成功。 <i>! 注意:不是所有主板都支持网络唤醒,有些主板主要禁止掉主 板节能模式,有的电源需要关闭快速启动,具体根据自己的主板</i> <i>百度或者询问厂家。</i>

- 2)查看设备:添加成功的设备会看到添加的设备名称、设备类型、设备 IP、本地端口、状态、 远程端口等属性列表。
- 3) 操作设备属性:右侧操作栏为属性列表、添加属性、编辑、删除。
 - 点击【添加属性】选择命令属性,填属性类型、名称、和命令点击提交。

添加属性		×
●命令属性	请选择命令属性 ▼	
●属性名称	请输入设备属性名称	
● 发送命令	请输入发送命令	
	提交重置	

• 点击【属性列表】可以查看刚才添加的命令,在属性列表处可以对命令进行编辑和删除。

] 设备属	性列表)	×
设备属	性名称	发送命令	属性		操作		
go time	ecode 1	go timecode 1	开启	编辑	删除		
off time	ecode 1	off timecode 1		编辑	删除		

- 点击【编辑】可以对设备进行编辑(设备的编辑需要重启服务器,命令的编辑不需要重 启服务器)。
- 点击【删除】可以删除设备。

节目管理

点击【节目管理】,进入节目管理界面。

shigar matter sectord philipers									
⑧ 环境监测			节目index		节目模式				
🗊 智慧电箱	164540954670587	测试节目		0分20秒	循环	wu	命令列表 添加命令	-	10 03
只用户管理	163973005732693	12		0分0.001秒	循环	111	@今71章 話加命令	9690	899
	163815853252053	灯光效果节目		1分0秒	循环	wu	命令列表 活加命令	编辑	
◎ 设备管理	163973005103837			0分0.111秒				-9646	
■ 节目管理	164205172910330	艾克攝放联动控制		3分0秒	循环	wu		鋼田	
茴 日程管理	163833578710755	硬件开启/关闭		0分10秒	单插	wu	命令列表 适加命令	39 40	
	163833580642857	UDP设备		0分10秒		wu		编辑	
□ 设备状态	164093426344881	水秀-演出	22	1分0秒		演出模式节目		-	
◎ 设备操作	164093429391365	水秀-平时	66	1分0秒	中語	水秀平时模式	命令列表 移加命令	9891	
☺ 节目操作		页 确定 共9条 105	新闻 イ						
団 操作日志									
□ 系统设置									
[→ 退出登录									

节目列表(图)

1)添加节目:点击右上角的【+】按钮,弹出一个新窗口,输入节目名称、节目 index、执行时长、效果模式。

添加节目		×
• 节目名称	请输入节目名称	
●节目index	节目index	0
● 执行时长	请输入执行时长(笔秒)	\odot
● 效果模式	请选择效果模式	-
描述	请输入描述信息	
	提交重置	

添加节目(图)

•	添加节目属性含义:

序号	属性	介绍
1	节目名称	自定义名称。
2	节目 index	index 是指此节目相对其他节目在页面上排的位置。
3	执行时长	按毫秒填写,命令的执行只需要小于此时长即可。
4	效果模式	【单播】播放一次就不再播放。 【循环】点击一次可以根据节目时长重复播放此节目。

2)添加命令:添加完成的节目可以在当前页看到,此时需要把相关的设备命令添加到节目中去,依次输入设备名称、开关、命令、执行延迟、命令描述等。

多次点击添加命令,可以把多个设备的命令组合到一块,形成一个节目, 还可以在节目 操作处测试编辑好的节目。

添加命令			×
●设备名称	请选择设备名称	•	
●开关	清选择开关	•	
●发送命令	请输入发送命令		
● 执行延迟	请输入执行延迟	\$	
命令描述	清输入命令		
	提交重置		
	添加合今(图)		

• 添加命令属性含义

序号	属性	介绍
1	设备名称	选择需要添加的设备。
2	发送命令	开对应节目操作的执行程序/关对应节目操作的关闭程序。
3	执行延迟	点击执行程序后第几秒执行此命令(按毫秒填写)。
4	命令描述	当填写命令过多时,起到备注的作用。

 3)命令列表:可以查看刚才添加的命令,在命令列表处也可以对命令进行编辑和删除(编辑: 可以对节目进行编辑。删除:可以对节目进行删除)。

节目属性表							×
执行	开/关	设备名称	执行命令	命令描述		操作	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	拷贝
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
	开启	灯控台	go timecode 1	wu	编辑	删除	
		灯控台	off timecode 1	wu	编辑	删除	拷贝

命令列表(图)



删除命令(图)

日程管理

点击【日程管理】,进入日常管理界面。

shigar mater sated philipen									
⑧ 环境监测									
🗊 智慧电箱	udp	UDP设备	节日模式	00:00	00:00		启用	· 中田 · 648 · 8	82
各 用户管理	灯光效果定时	灯光效果节目		10:11	10:12	1,2,3,4,5,6,7	启用	9/8 640 8	P0)
	硬件启动关闭	硬件开启/关闭	平时模式	10:14	10:15	1,2,3,4,5,6,7	启用	(78) (88) 8	09.
8 设备管理		1 頁 確定 共3条	10 条/页 🗸						
■ 节目管理									
薗 日程管理									
🖵 设备状态									
▣ 设备操作									
◎ 节目操作									
🖯 操作日志									
Ⅲ 系统设置									
[→ 退出登录									

 添加日程:然后点击右上角的【+】按钮,会弹出添加日程的一个窗口。输入相应信息, 点击提交即可成功创建日程。

添加定时			×
● 定时名称	清输入定时名称		
● 定时节目	清选择定时节目	Ŧ	
● 定时模式	清选择模式	•	
●优先级	请选择优先级	-	
● 开启时间	HH:mm		
●关闭时间	HH:mm		
●执行日期	请填写运行日期		
	提交重置		

添加定时(图)

• 添加定时属性含义

序号	属性	介绍
1	定时名称	自定义名称。
2	定时节目	下拉框选择需要定时的节目。
3	定时模式	节日模式和平时模式 (节日模式优先级最高,当节日模式和平时模式 在同一时间重叠,则执行节日模式,不执行平日模式) 。
4	优先级	选择的优先级越高,当有重叠的日程时,优先执行优先级高的日 程。
5	开启时间	开启节目的时间。
6	结束时间	关闭节目的时间。
7	执行日期	分为两种书写模式: 第一种: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 代表周一周二周三 。 第二种: 10-05, 10-06 指定日期执行,中间都是用英文逗号隔开。

2) 日程操作: 创建成功的默认日程是启用状态,可点击停用,对日程进行暂时停用。点击启 用则可以启用日程。

点击编辑也可对日程进行编辑,点击删除则删除日程。

设备状态

点击设备状态进入设备状态页面。



设备状态列表(图)

首页显示的为设备搜索,可以输入设备名称进行搜索。

中间内容区为添加的设备,如果设备正常,则显示绿色,如果设备掉线则显示离线状态,对设备 起到一个监控的作用。

设备操作

点击【设备操作】进入设备操作界面,上方可以搜索设备,中间内容区显示的为添加过的设备。

shiga ander entred pletfore					
◎ 环境监测		设备端口		PING设备	设备操作
🗇 智慧电箱	播放器	9200	192.168.10.136		設备操作
Q 用户管理	八路继电器	12345	192.168.30.11		(RESERVE
	四路继电器	12345	192.168.30.191		设备操作
◎ 设备管理	组播		255.255.255.255		设备操作
■ 节目管理	艾克控制		192.168.30.231		设备操作
茴 日程管理	艾克控制		127.0.0.1		設備操作
	AL1智能电箱	4196	192.168.10.120		设备操作
⊌ 设备状态		12345	192.168.30.223		设备进行
◎ 设备操作	UDP设备	UDP设备 0			设备操作
☞ 节目操作	灯控台		192.168.10.100		12651971
带 操作日本	环境检测设备	4196	192.168.30.122		设备操作
E SRIFE 404	网络唤醒		255.255.255.255		设备操作
四 系统设置					
[→ 退出登录					

设备操作(图)

- 1) 点击 ping 可以看设备网络是否通畅,如果网络正常会显示设备可以 ping 通,如果设备 不在线则显示设备网络 ping 不通。此时需要检查设备有没有开机,网线有没有插好,交 换机是否正常运行。
- 2) 点击操作设备,可以对设备进行相应的操作。

比如开启灯光点击 【go timecode 1】、关闭点击【off timecode 1】。

		255 255	255 255		
设备控制				\times	

节目操作

LIEL skipe suiter setted platfers	Equipment TimeCode Cor	ntrol			
@环境监测	調試节目	12	灯光效频节目	1 0分0秒 默认执行	
□ 智慧电箱	0分2010 1111月1月	0分0秒 重复执行	1分0秒 重复执行		
各 用户管理	执行程序 停止程序	执行程序 停止程序	执行程序 停止程序	执行程序 穿止程序	
⑬ 设备管理		硬件开启关闭	UDP设备	水秀-潮出	
■ 节目管理	3 57 0 89	0分10秒	0分10秒	1分0秒	
茴 日程管理	INCOME CONTRACT				
🖵 设备状态					
回 设备操作	水滑-平时 1分0秒				
☞ 节目操作	默认执行				
🔄 操作日志	执行程序 停止程序				
□ 系统设置					
[→ 退出登录					

点击左侧的【节目操作】按钮进入节目操作界面,可以对刚才添加的节目进行操作,点击执行程 序播放节目,点击停止程序结束节目的播放。默认执行:点击执行一次。

重复执行:点击会自动执行多次,直到点击停止程序节目才会停止。更改默认执行和重复执行可 以在节目管理处更改。

播放时会有倒计时显示,边框颜色会变化,如果是默认执行,执行完一遍会显示执行完毕,停止 程序执行完倒计时消失,恢复到默认状态。

操作日志

点击左侧【操作日志】进入操作日志页面,上方可以按条件搜索操作记录。中间内容区显示操作 可以看到操作的设备显示成功还是失败,成功可不做理会。

!注:如果失败需要检查设备是否是正常状态,该功能主要用在技术人员检查故障用,也可以对操 作记录进行删除操作。

iliza autor vetred platfora	请操作设备 🗸 🗸	云端控制	提交查询				
@环境监测							
団 智慧电箱	播放器	stop	stop	成功	单控	2022-02-21 10:46:58	11 13:
2 用户管理	播放器	play	play	成功	单控	2022-02-21 10:46:44	BIS
	灯控台	off timecode 1	off timecode 1	成功	单控	2022-02-21 10:39:32	
◎ 设备管理	灯控台	go timecode 1	go timecode 1	成功	单控	2022-02-21 10:39:30	
■ 节目管理	艾克控制	停止	45 58 43 52 5A 0A 0B	成功	单控	2022-02-21 10:26:30	
茴 日程管理	艾克控制	播放	45 58 43 52 5A 0A 0B	成功	单控	2022-02-21 10:26:25	
_	灯控台	无描述	off timecode 1	成功		2022-02-21 10:15:03	
□ 设备状态	播放器	无描述	stop	成功		2022-02-21 10:15:03	
▣ 设备操作	播放器	无描述	play	成功		2022-02-21 10:14:49	- Milk
☞ 节目操作	灯控台	无描述	go timecode 1	成功		2022-02-21 10:14:46	删除
	灯控台	无描述	off timecode 1	成功		2022-02-21 10:12:00	
☑ 無作日本	灯控台	无描述	off timecode 1	成功		2022-02-21 10:12:00	
田 系统设置	灯控台	无描述	off timecode 1			2022-02-21 10:12:00	
[→ 退出登录	灯控台	无描述	off timecode 1	成功		2022-02-21 10:11:40	- 1010
	灯控台	无描述	off timecode 1	成功		2022-02-21 10:11:40	
	< <u>1</u> 2 3 563	>到第1页 确定	共 8445 条 15 条/页 ~				

操作日志界面(图)

系统设置

点击【系统设置】进入设置页面,可以显示此系统的设备 SN 编号、设置是否接入云端控制、是 否打开远程控制、端口号等、修改之后需要点击提交保存, 然后重启生效。

shipe ander sected platfers	炽燕设备集控系统-系统设置 ver2.0.0		
@环境监测	设备 SN yet_test		
□ 智慧电箱	云端控制 开启云端控制		
各 用户管理	远程控制 开启远程控制		
◎ 设备管理	拉制版口 9300		
■ 节目管理			
茴 日程管理			
🖵 设备状态			
▣ 设备操作			
☞ 节目操作			
🖯 操作日志			
□ 系统设置			
[→ 退出登录			

系统设置界面(图)



常见问题与处理方案

1 设备功能常见问题

Q 添加的设备不起作用?

A 可能 IP、端口、设备类型填写错误。添加后必须重启服务器。

2 节目功能常见问题

- 0 设备平时可以控制突然不受控?
- A 请在设备状态里面检查设备是否在线,如果不在线,检查设备是否开机,网络是否良好, 受控设备的 IP 和端口是否变更或打开。

0 节目播放途中设备画面或设备动作突然被打断或被更改,怎么办?

A 请检查是否有人操作受控设备,检查包含此设备的其他节目是否在运行。

0 如果节目是循环模式,播放一半或者固定某个时刻被打断,怎么办?

A 请检查节目命令的执行延迟时间是否正确,以及时长和需要循环的时间是否一致。

Q 为什么新编写的节目存在设备不受控?

A 请检查命令是否错误,字符串和 16 进制是否正确。一般命令相互之间执行延迟最少相隔 10 毫秒。其中电源设备,投影设备命令之间执行延迟至少三秒以上,执行延迟不可全

部为 0。

3 定时功能常见问题

Q 为什么设置了定时,但没有执行?

A 请检查在此日期是否包含节日模式的定时,检查定时日期的书写是否符合规范(按周执行 写法:1,2,3,4,5,6,7 按指定日期执行:12-15,12-16 日期之间用英文逗号隔开)。

4 炽燕播放器常见问题

- 0 炽燕播放器中为<mark>什么没有图像?</mark>
- A 请检查视频服务器是否开机,播放器是否运行,检查服务器是否睡眠或者有锁屏。
- ! 如果是黑屏请按键盘 ESC, 退出全屏(播放器默认是全黑屏)。

5 服务器常见问题

- ! 如果进不去控制系统需要检查服务器有没有正常开机,交换机是否正常工作,或检查炽 燕集控系统登录地址是否正确。
- ! 现场的所有设备均需要设置静态 IP 且固定。如必须更改 IP 请及时告知领焰技术人员。
- ! 服务器设置的来电自启通电后没启动,平时服务器不要手动关机,否则通电自启会失效。