

摩西尔 V2 云平台操作手册

(配合适用操作软件 ledmagic_PC v2.0 以上版本)

(适用于联网播放盒播放器 MediaPlayer v4.0 以上版本)

深圳市摩西尔电子有限公司

存档日期: 2021 年 10 月 30 日

编 辑:

目录

1. 登录注册	3
1.1. 注册	3
1.2. 登录	5
2. 系统设置	6
2.1. 基础信息	6
2.1.1. 个人设置	6
2.1.2. 播放器认证	7
2.1.3. 企业信息	7
2.2. 组织架构	8
2.2.1. 用户管理	8
2.2.2. 角色管理	11
2.2.3. 工作组管理	13
2.3. 系统设置	15
2.3.1. 应用配置	15
2.4. 用户日志	16
2.4.1. 用户登录日志	16
3. 云服务标准业务	17
3.1. 播放器	17
3.1.1. 播放器管理	17
3.2. 媒体节目	20
3.2.1. 媒体库管理	20
3.2.2. 节目管理	21
3.2.3. 播放计划	27
3.3. 播放器控制	29
3.3.1. 亮度调节	29
3.3.2. 音量调节	29
3.3.3. 播放器重启	30
3.3.4. 屏幕状态控制	31
3.3.5. 对时配置	31
3.3.6. 设备监控	32
3.3.7. 播放截图	33
3.4. 日志管理	33
3.4.1. 远程控制日志	33

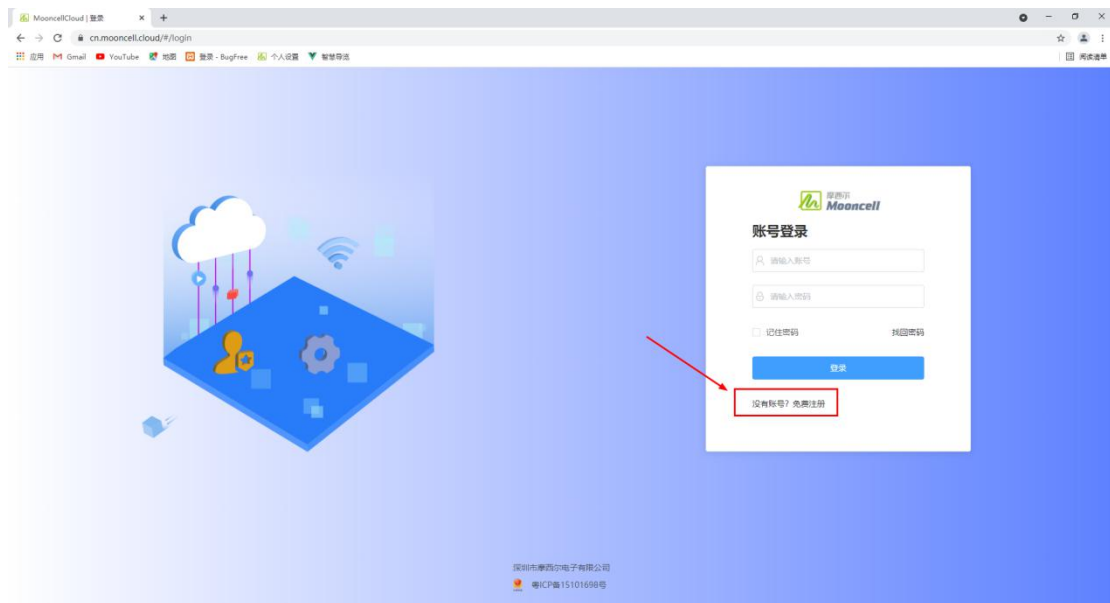
1. 登录注册

1.1. 注册

步骤 1: 打开浏览器，输入并回车访问 <https://cn.mooncell.cloud/>



步骤 2: 进入登录页面，点击登录按钮左下角“没有账号？免费注册”



步骤 3: 进入用户注册页面后，填写相应的账户信息及验证码（用户名及密码的填写都有对应的规则，注意查看），可以用手机号和邮箱两种不同的注册方式，注意查收验证码（选择手机号注册会发到对应的手机号，选择邮箱注册会发送到对应的邮箱），最后勾选“我已阅读并同意《Mooncell 服务条款》”，点击“下一步”按钮

The screenshot shows the registration page for Mooncell. At the top, there is a progress bar with three steps: 1. 注册账户 (Register Account), 2. 填写企业信息 (Fill in company information), and 3. 完成注册 (Complete registration). The first step is active. The form includes fields for: * 用户名 (Username), * 密码 (Password), * 确认密码 (Confirm Password), 身份验证方式 (Verification method) with radio buttons for 手机验证 (SMS) and 邮箱验证 (Email), * 手机号码 (Mobile number) with a country code dropdown and a phone number field, * 验证码 (Verification code) with a '获取验证码' (Get verification code) button, and * 图形验证码 (Image verification code) with a '8f x z' image. At the bottom, there is a checkbox for '我已阅读并同意《Mooncell服务协议》' (I have read and agree to the Mooncell service agreement), a '下一步' (Next) button, and a link for '已有账户? 直接登录' (Already have an account? Log in directly).

步骤 4: 注册账号成功后, 会进入一个填写企业信息页面 (非必填, 可直接点击“提交”按钮)

The screenshot shows the second step of the registration process: '填写企业信息' (Fill in company information). The progress bar at the top shows the first step completed and the second step active. The form includes: 企业名称 (Company name) text input, 行业属性 (Industry attribute) dropdown menu, and 你最希望获得的场景服务 (The scenario services you most want to obtain) text input. A '提交' (Submit) button is at the bottom. At the bottom of the page, there is a footer with '深圳市摩西尔电子有限公司' (Shenzhen Mooncell Electronics Co., Ltd.) and '粤ICP备15101698号'.

步骤 5: 提交企业信息后页面会跳转到注册成功页面, 默认 6 秒后自动跳转到登录页面, 账号未激活状态不可登录, 等管理员激活账号, 注意查收信息 (选择手机号注册则推送到对应手机号, 选择邮箱注册则推送到对应邮箱)

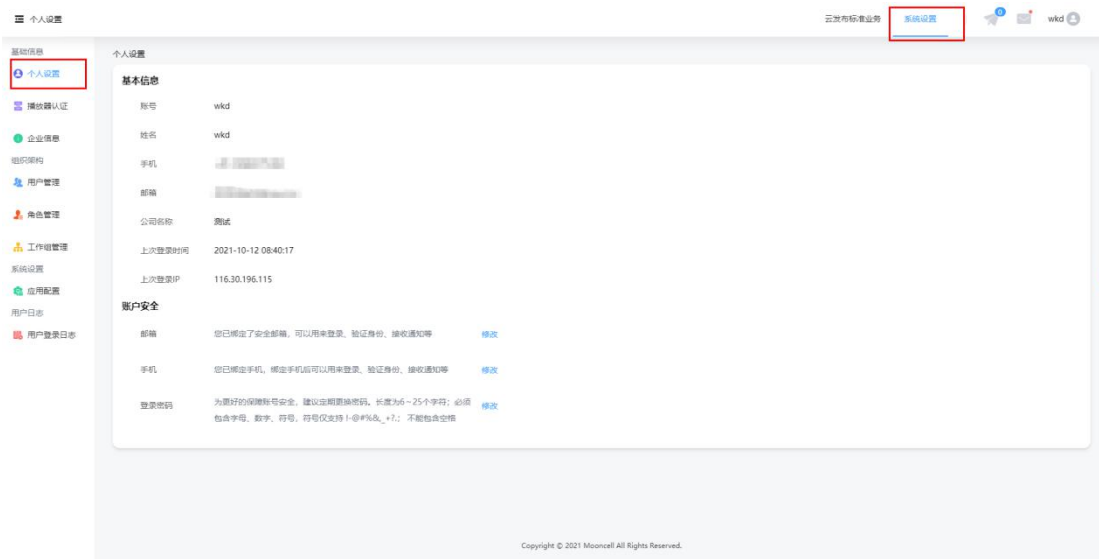
步骤 6: 注册成功后, 登录云平台, 进入“系统设置”, 点击菜单“企业信息”, 添加一个

公司当前的用户默认为最高权限，后续可以进行子账号的添加设定及管理。

1.2. 登录

步骤 1: 访问 “https://cn.mooncell.cloud/”

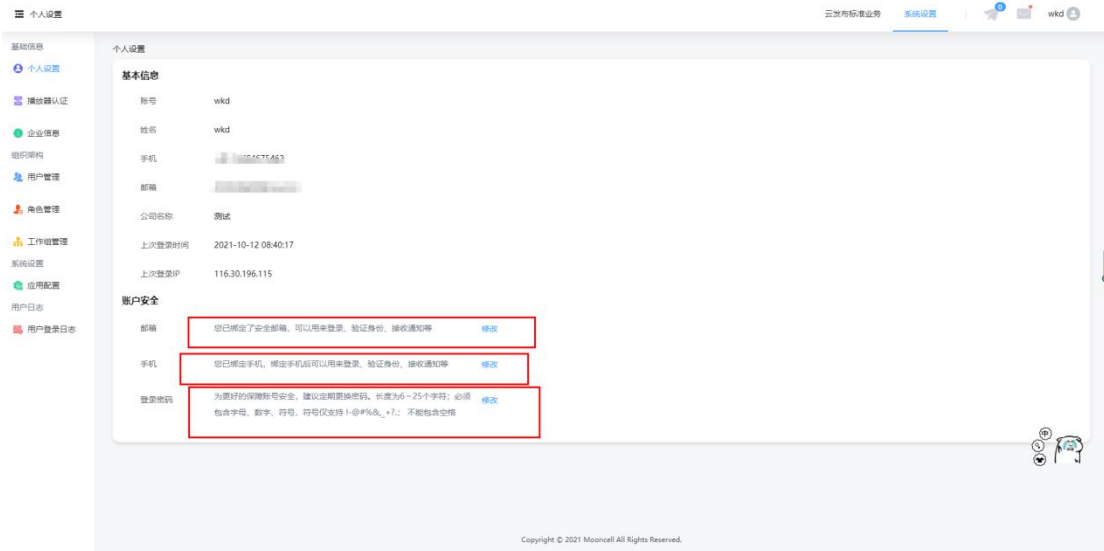
步骤 2: 输入账号和密码，点击“登录”，进入云平台首页



步骤 3: 在个人设置中可以查看基本信息及上一次登录的时间、上一次登录的 IP 地址

步骤 4: 在“账户安全”中可以进行手机号、邮箱及修改的绑定和修改，用于在忘记密码、

找回密码使用，以及登录密码的修改



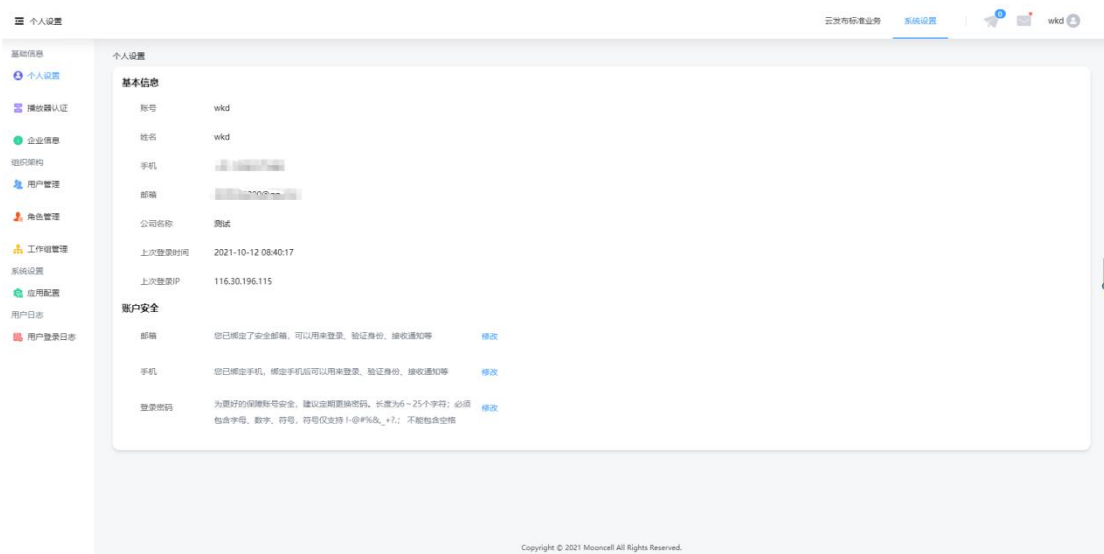
2. 系统设置

2.1. 基础信息

2.1.1. 个人设置

步骤 1: 在左侧导航栏, 选择“个人设置”

步骤 2: 设置用户的个人信息



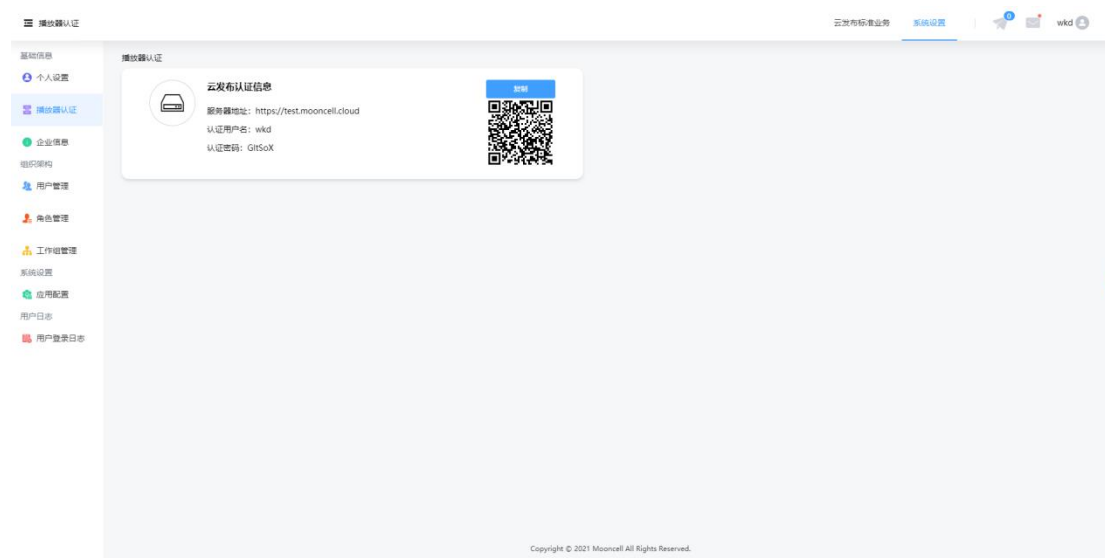
2.1.2. 播放器认证

操作步骤：

步骤 1：在左侧导航栏，选择“播放器认证”

步骤 2：查看播放器认证信息，包括云发布认证信息

步骤 3：单击“复制”，复制认证信息并粘贴到目标位置

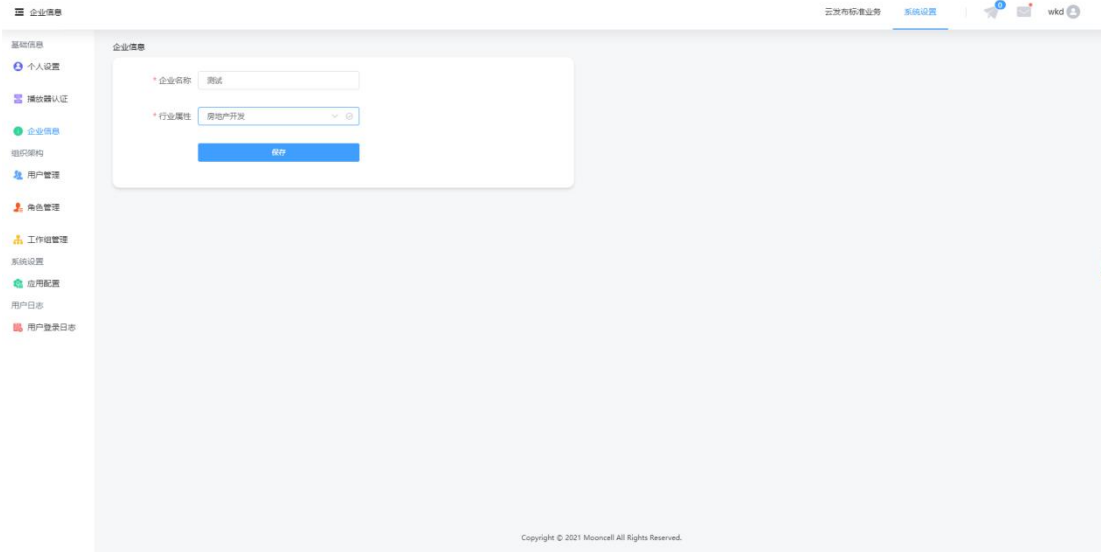


2.1.3. 企业信息

操作步骤

步骤 1：在左侧导航栏，选择“企业信息”

步骤 2：设置企业名称和行业属性



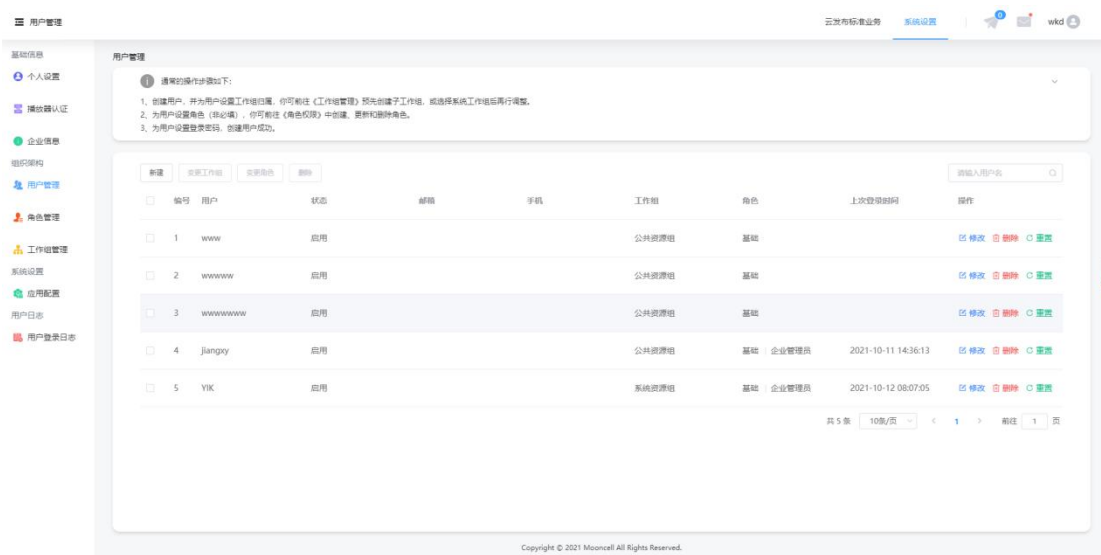
步骤 3: 设置完成后, 单击 “保存”

2.2. 组织架构

2.2.1. 用户管理

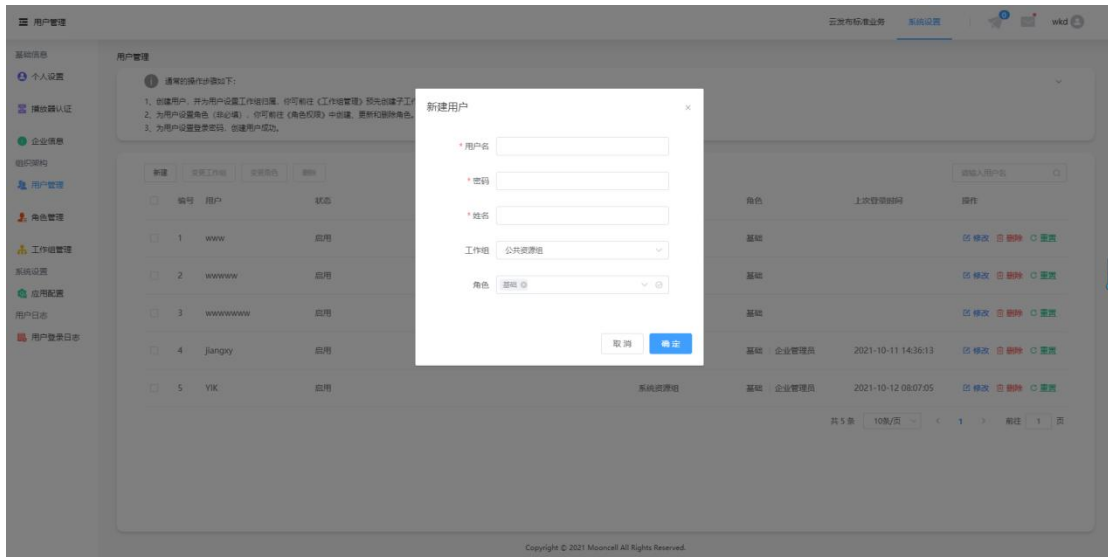
操作步骤

步骤 1: 在左侧导航栏, 选择 “用户管理”; 用户可以查看所属工作组及子工作组中的所以用户 (自己除外)



步骤 2：新建用户

1. 单击“新建”
2. 创建用户，并为用户设置工作组归属，你可以前往《工作组管理》预先创建子工作组，或选择系统工作组后再行调整。
3. 为用户设置角色（非必填，云平台默认基础），你可前往《角色权限》中创建、更新和删除角色。
4. 为用户设置登录密码、创建用户成功。
5. 设置完成后，单击“确认”



步骤 3：修改用户属性

1. 在用户列表中，单击操作列中的“编辑”。
2. 属性编辑完成后，单击“确定”。

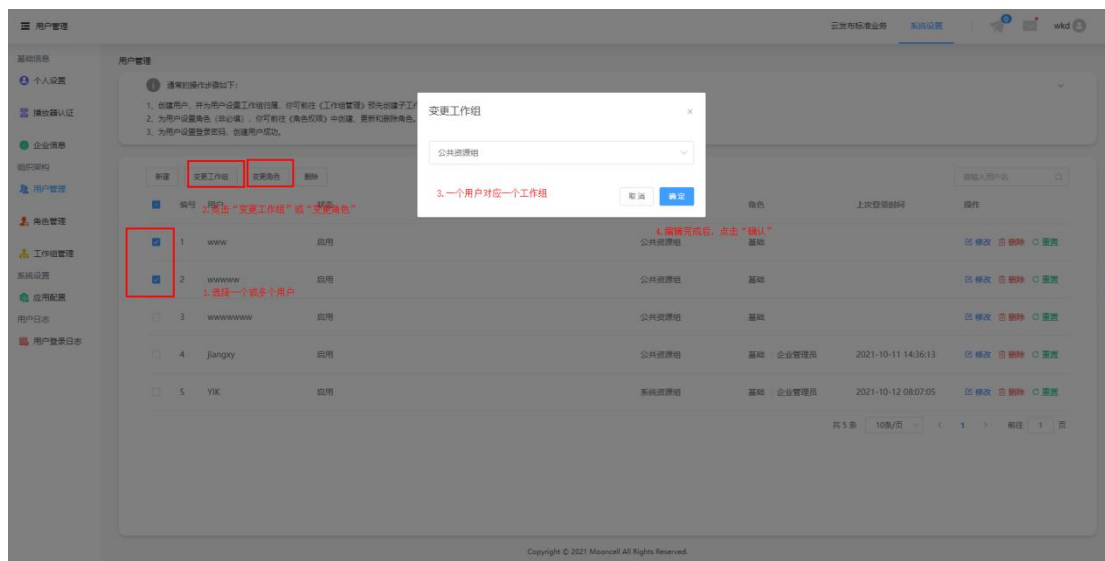
表-用户属性

页签名称	说明
基本信息	查看用户名，修改用户姓名

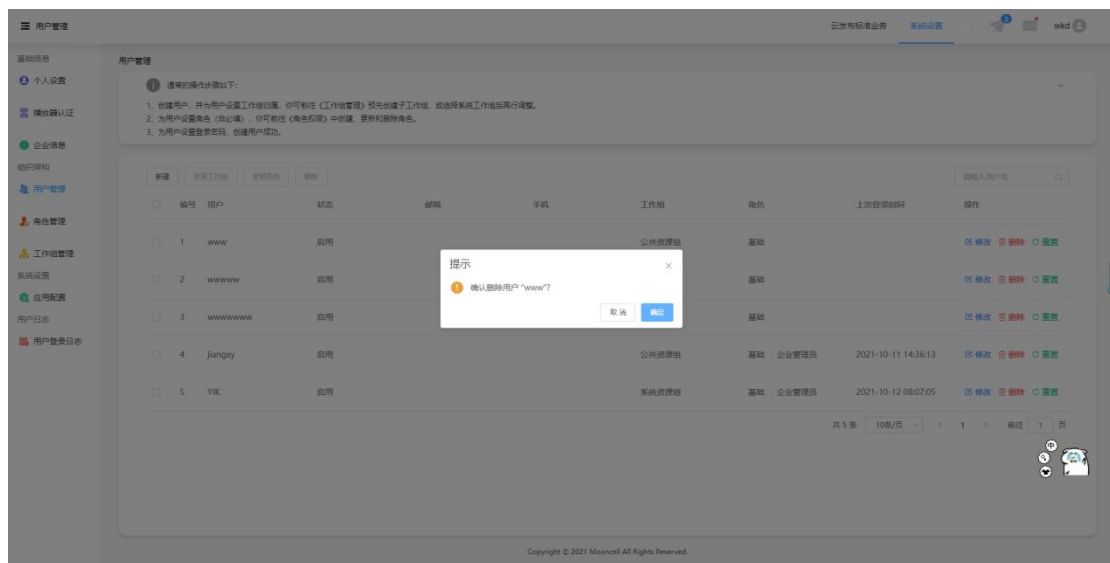
工作组	查看更改用户所属工作组
角色	查看修改用户角色，同时可以包含多个角色，但最少必须包含一个基础角色 (基本功能)
状态	当用户为启用状态时，可以正常登录和使用摩西尔云平台，当用户为禁用(不启用) 状态时，无法登录摩西尔云平台

步骤 4: 变更工作组

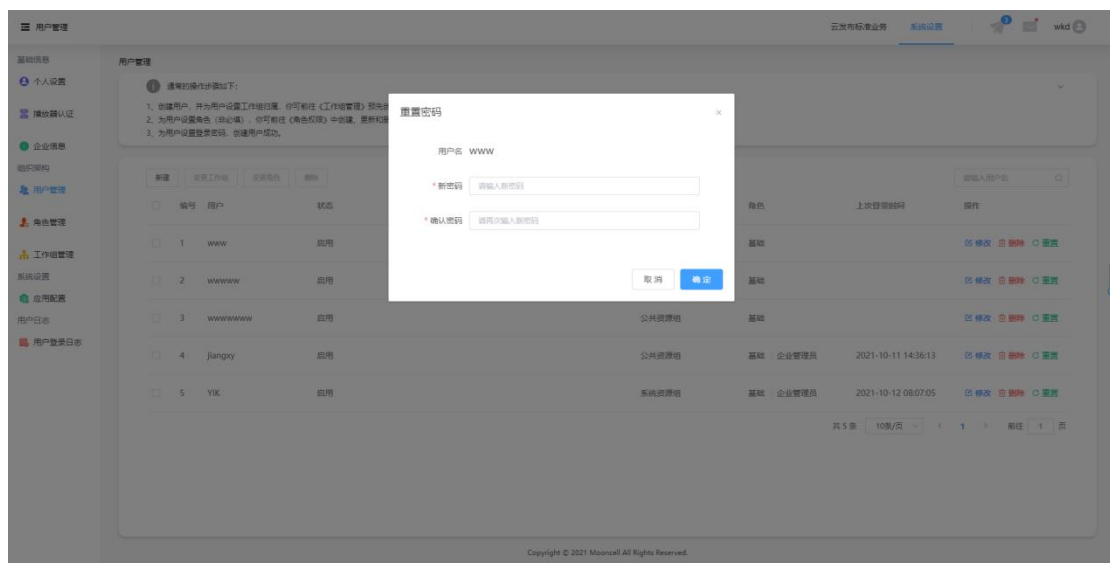
1. 在用户列表，选择一个或多个用户。
2. 单击“变更工作组”或“变更角色”
3. 一个用户只能属于一个工作组
4. 编辑完成后，单击“确定”。



步骤 5: 选择一个用户，在列表栏点击“删除”按钮，可操作删除子账号



步骤 6: 选择一个用户，在列表栏点击“重置”按钮，弹窗出现密码重置（新密码和确认密码一致），修改完成点击“确定”。

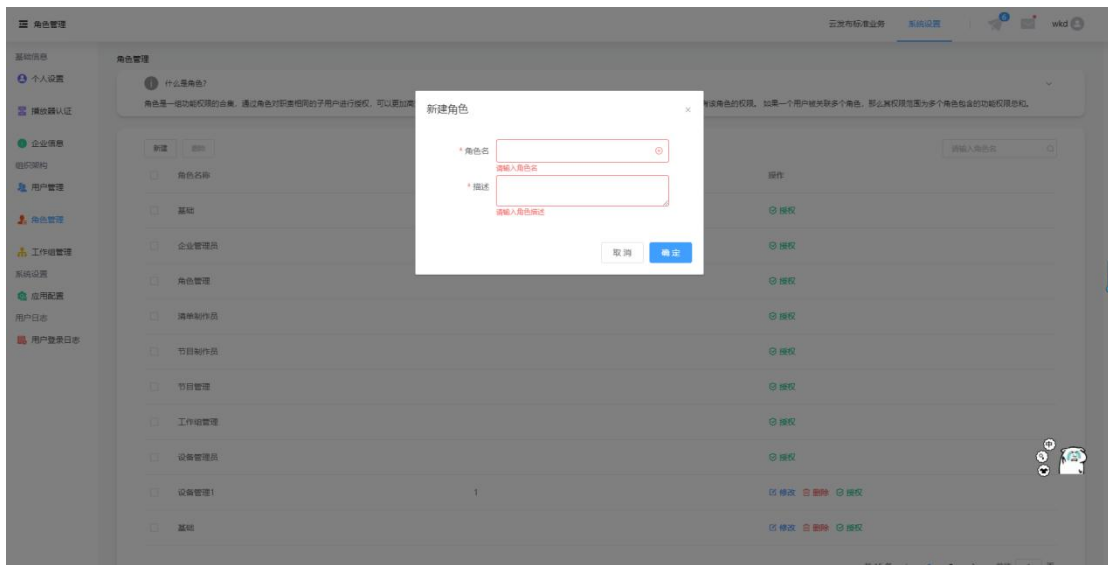


2.2.2. 角色管理

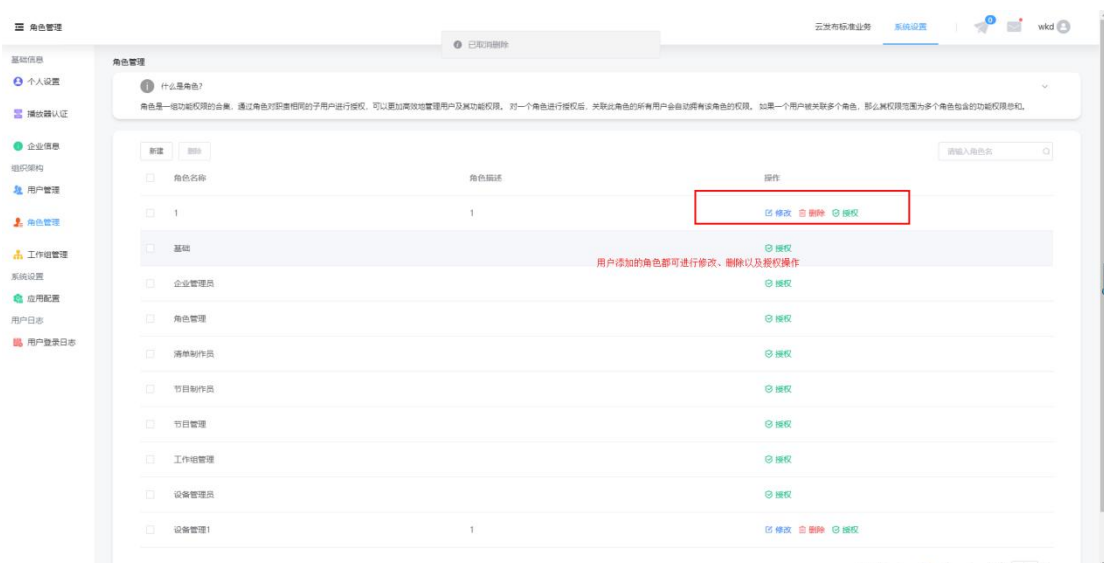
步骤 1: 在左侧导航栏，选择“角色管理”。进入页面，若想查找角色，可在左上角搜索框搜索自己想要查找的角色。

步骤 2: 系统带有“基础”、“企业管理员”、“角色管理”、“清单制作员”、“节目制作员”、“节目管理”、“工作组管理”、“设备管理员”等默认角色, 不可修改删除, 便于用户直接使用。

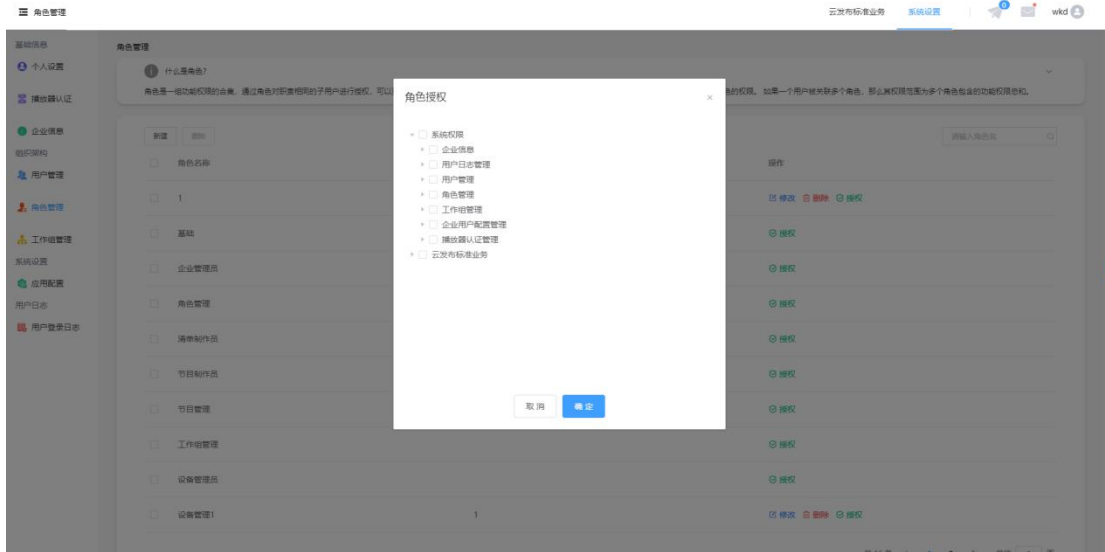
步骤 3: 点击“新建”按钮, 会自动弹出新建角色弹窗, 并手动输入角色名和描述(必填), 完成后点击“确认”按钮。



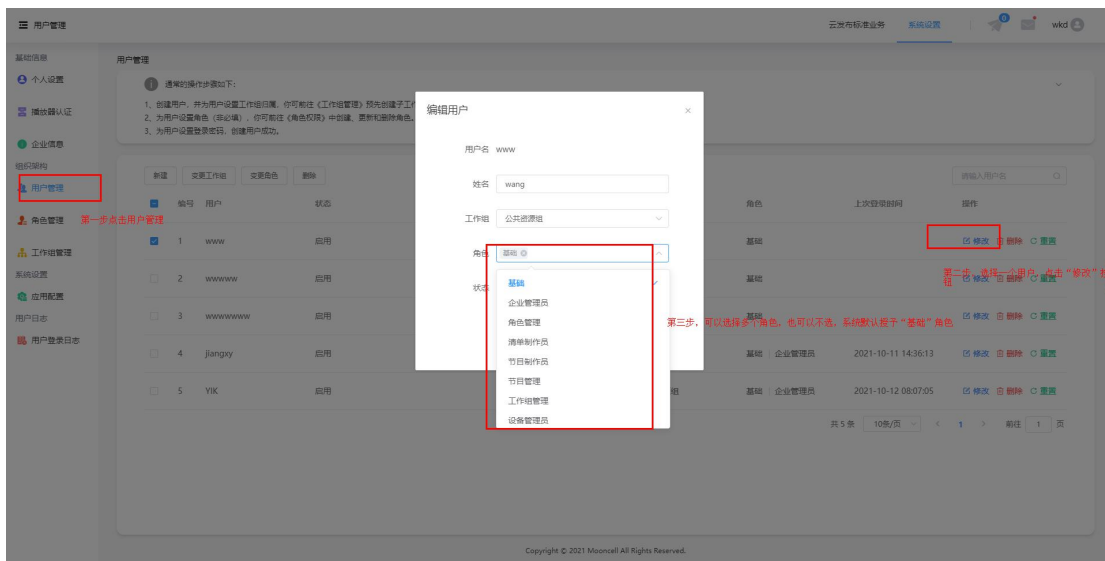
步骤 4: 用户添加的角色可进行修改删除操作, 以及授权权限



步骤 5: 为角色授权, 在角色列表中点击“授权”, 弹出角色授权对话框



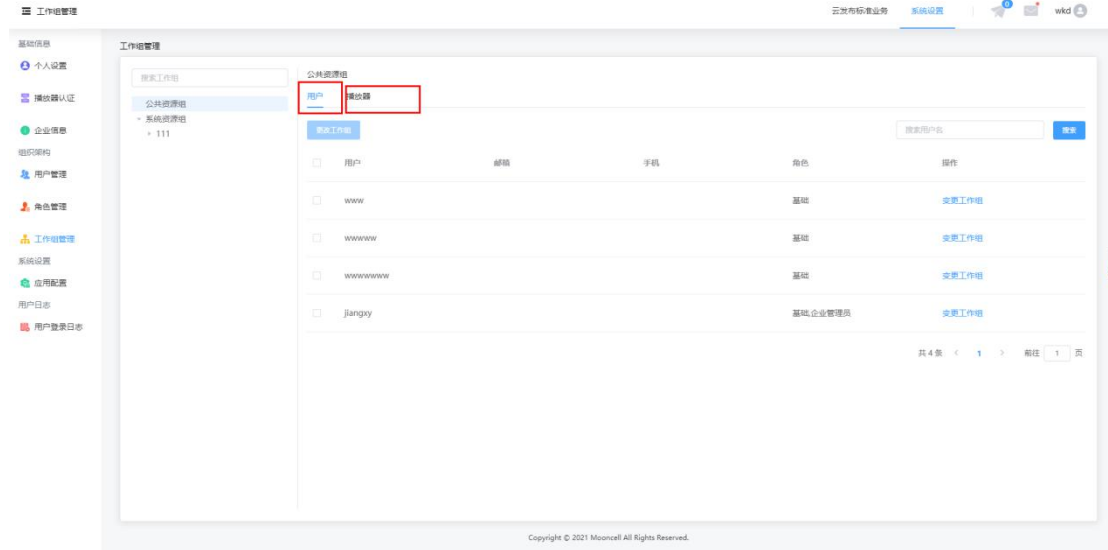
步骤 6: 关联子用户, 在子用户列表中, 单击操作列表中的“修改”, 选择角色列表中的橘色, 可以多选。不选择 (置空), 系统会默认授予“基础”角色。单击“确认按钮。”



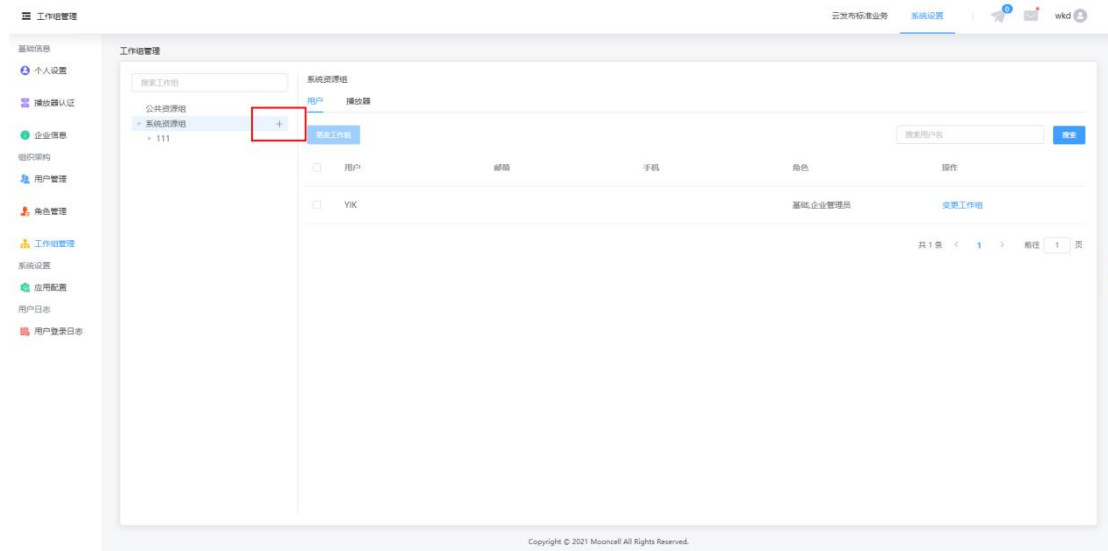
2.2.3. 工作组管理

步骤 1: 在左侧导航栏, 选择“工作组管理”, 跳转显示工作组管理页面

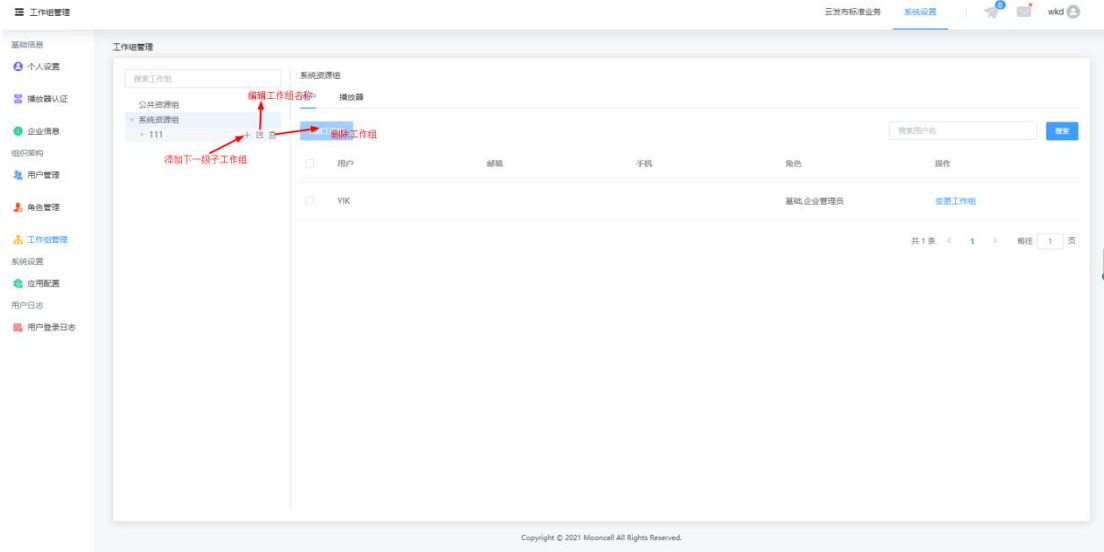
步骤 2: 查看工作组树, 或者通过搜索名称查看工作组, 可查看各工作组已关联的用户和播
放器



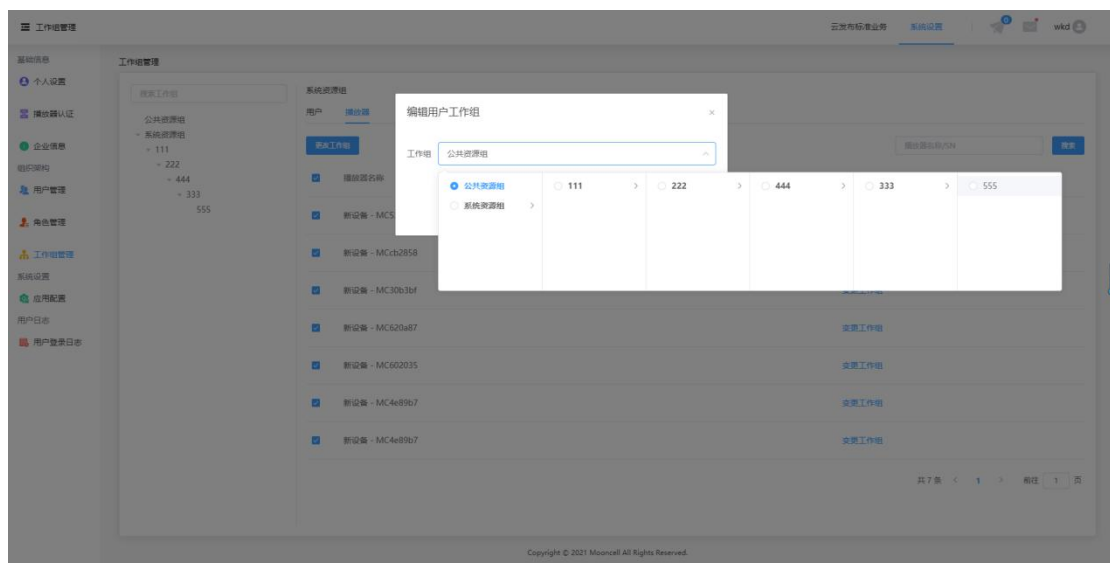
步骤 3: 公共资源组不可添加子工作组, 鼠标悬浮系统资源组名称上, 单击 “+”, 输入子
工作组名称, 单击 “确认”, 则创建成功工作组。



步骤 4: 鼠标悬浮在子工作组上, 会出现 “+”、“编辑图标”、“删除图标”, 都可进行
操作; 创建的子工作组可已继续添加下一级工作组, 以及可以实现编辑工作组名称和删除工
作组。



步骤 5: 在某个工作组的用户或播放器列表中, 选择一个或多个用户和播放器, 点击“变更工作组”, 会自动弹出编辑用户工作组弹窗, 选择工作组, 并单击“确定”。



2.3. 系统设置

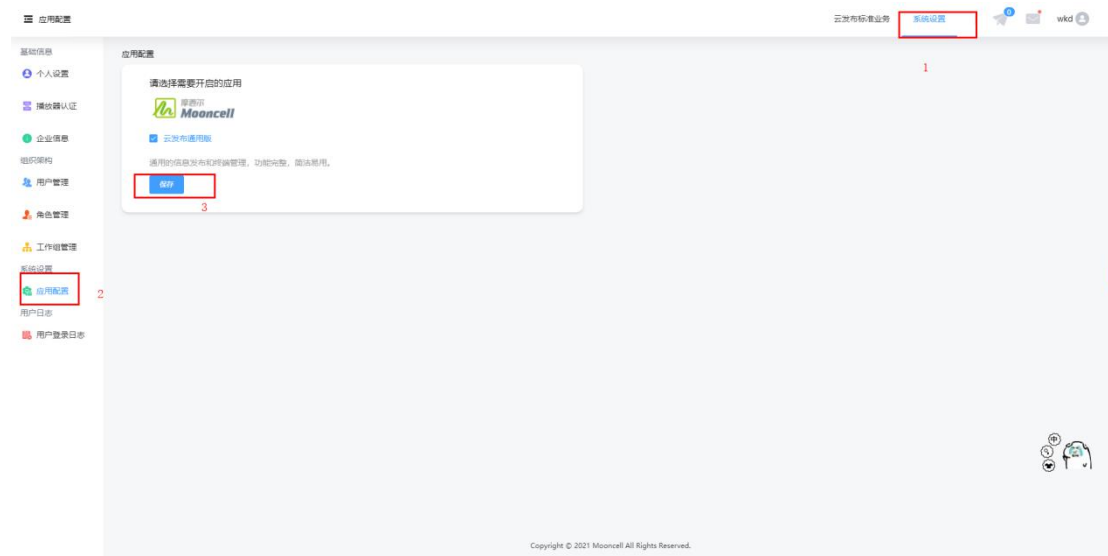
2.3.1. 应用配置

用于设置需要开启的应用, 目前只有云发布标准业务可选择, 后续业务可添加扩展。

操作步骤

步骤 1 在左侧导航栏, 选择“应用配置”。

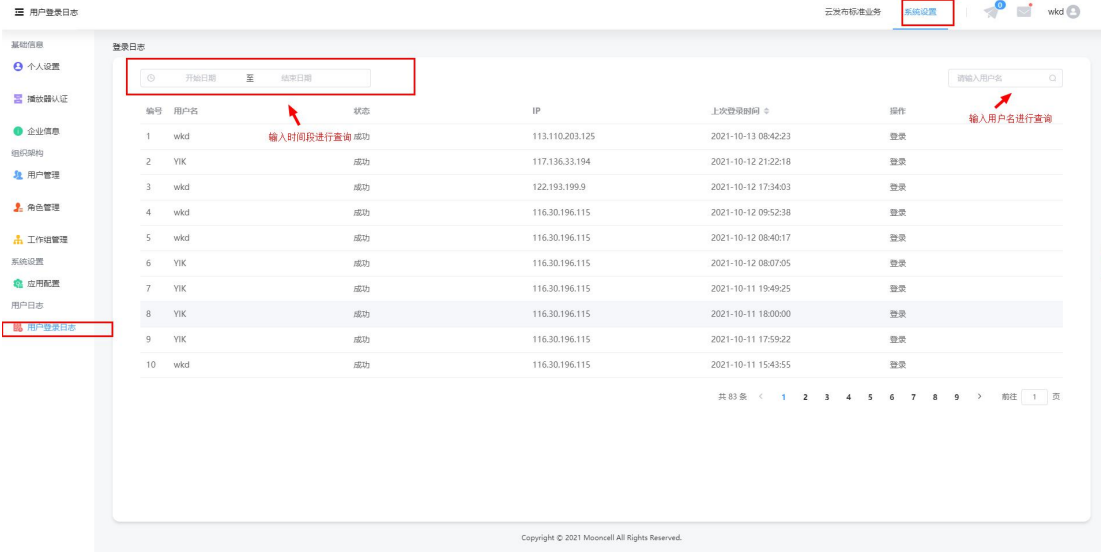
步骤 2：进入应用配置，系统默认勾选云发布通用版，用户可以直接点击“保存”



2.4. 用户日志

2.4.1. 用户登录日志

步骤 1：在左侧导航栏，选择“登录日志”，进入页面，可以查看用户登录摩西尔云平台系统的日志，可以设置查询条件，包括用户名、登录时间，查询时间段最长可设置为最近 90 天。



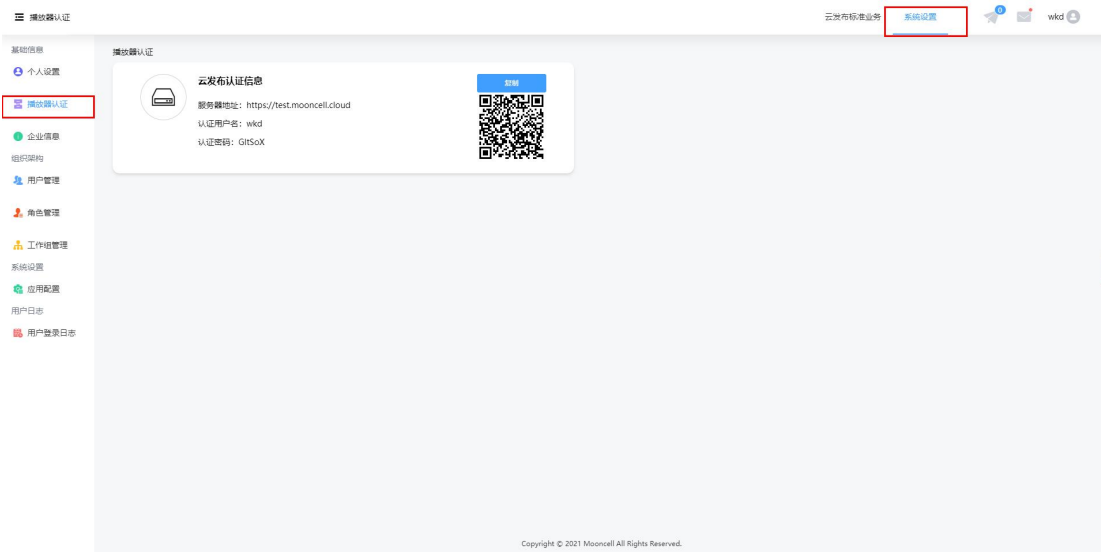
3.云服务标准业务

3.1. 播放器

3.1.1. 播放器管理

A. 绑定播放器

步骤 1: 登录成功后, 选择“系统设置”下的“播放器认证”菜单, 点击“复制”按钮复制认证密码



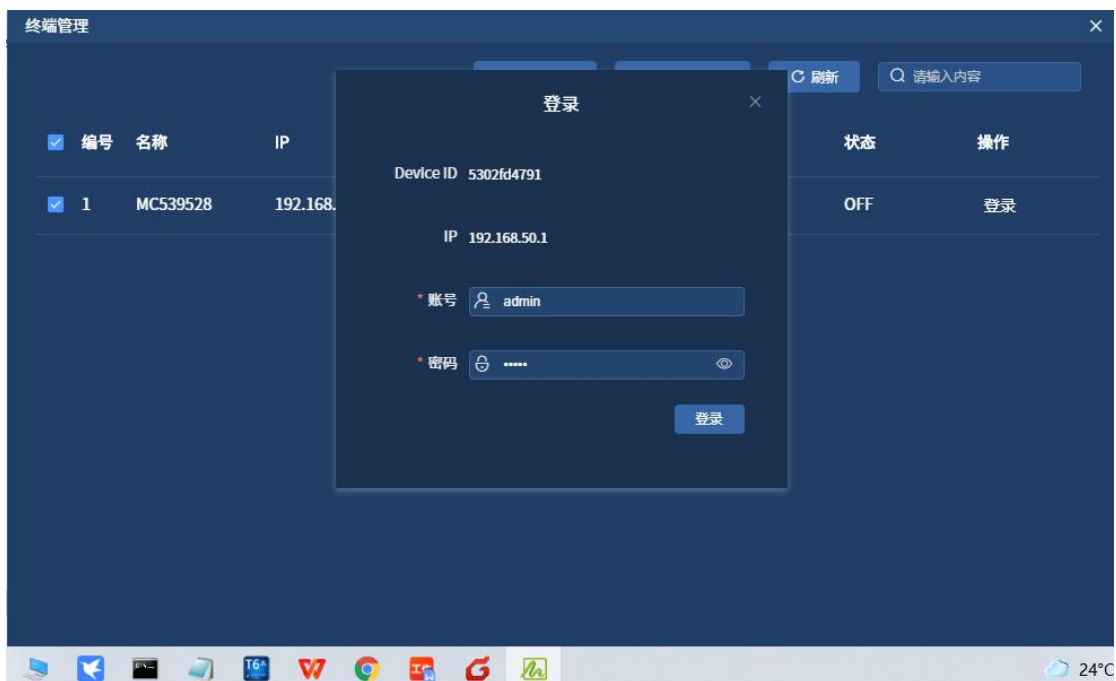
步骤 2: 打开客户端软件 Led Magic (需要通过 Led Magic 将 MB 系列播放盒与摩西尔云平台绑定), 选择顶部终端

步骤 3: 进入“终端管理”页面后, 点击左上角“刷新”, 刷新播放器列表

步骤 4: 找到自己的设备后, 单击后面的“登录”, 进行连接

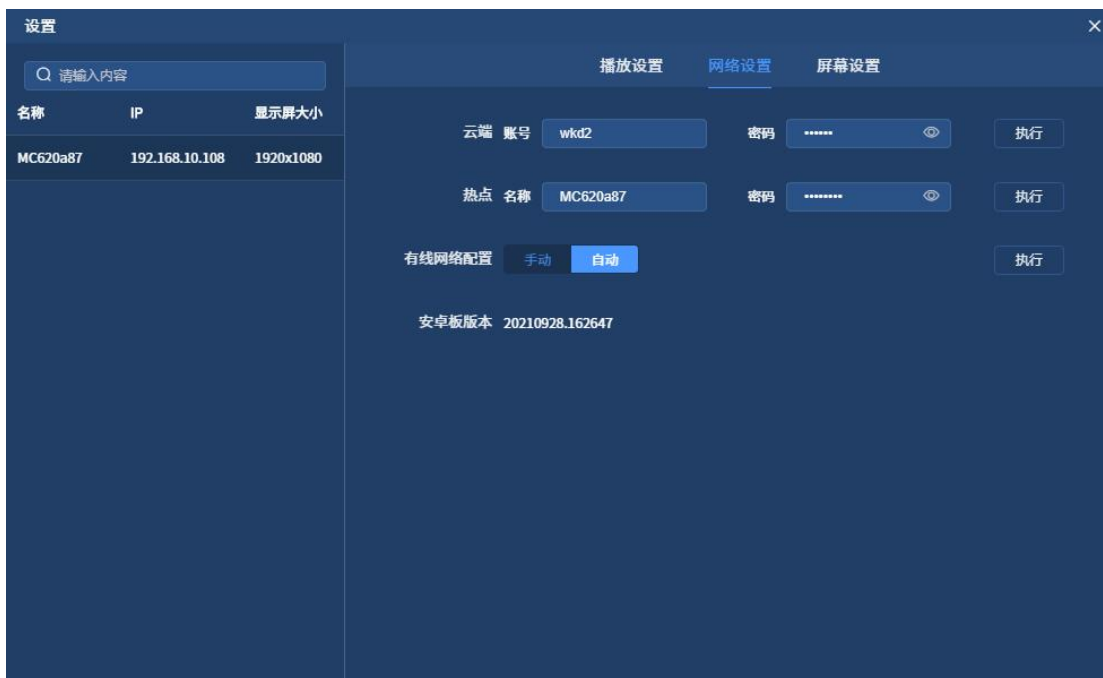


步骤 5: 点击登录后, 会自动弹出登录弹窗并自动输入 admin 账号及密码, 点击登录



步骤 6: 登录成功后, LedMagic 自动保存账户信息, 选择“控制”, 点击“网络设置”

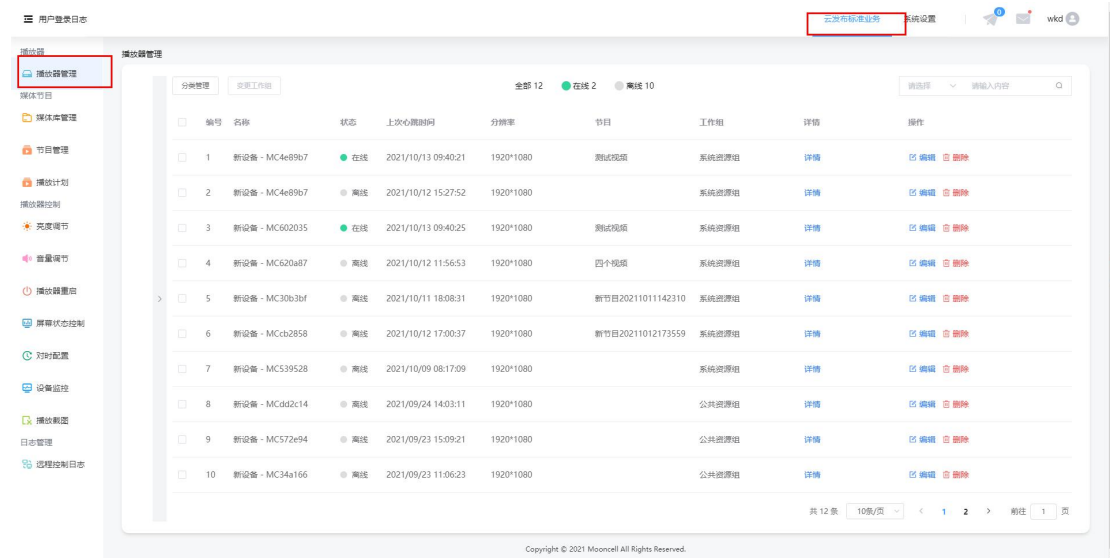
步骤 7: 云端账号输入框输入云平台--播放器认证的认证用户名, 并在密码框粘贴之前复制的认证密码 (密码需要和云平台的认证密码一直), 点击执行。



B. 播放器管理

步骤 1: 选择“云发布标准业务-播放器管理”

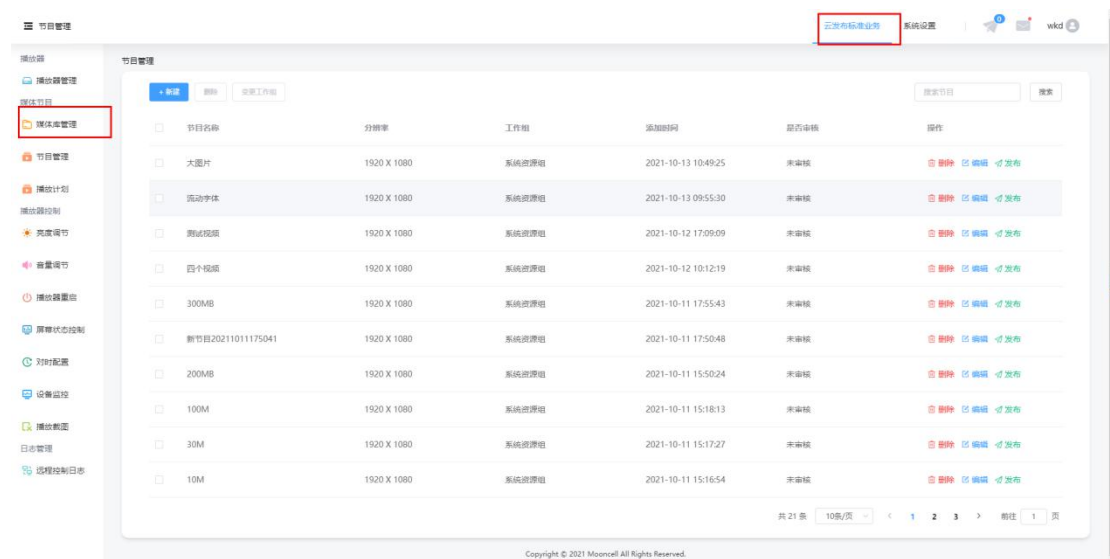
步骤 2：播放器绑定成功后，播放器列表中显示该播放器信息。设备名称系统会以新设备-热点名称 作为新设备的名称




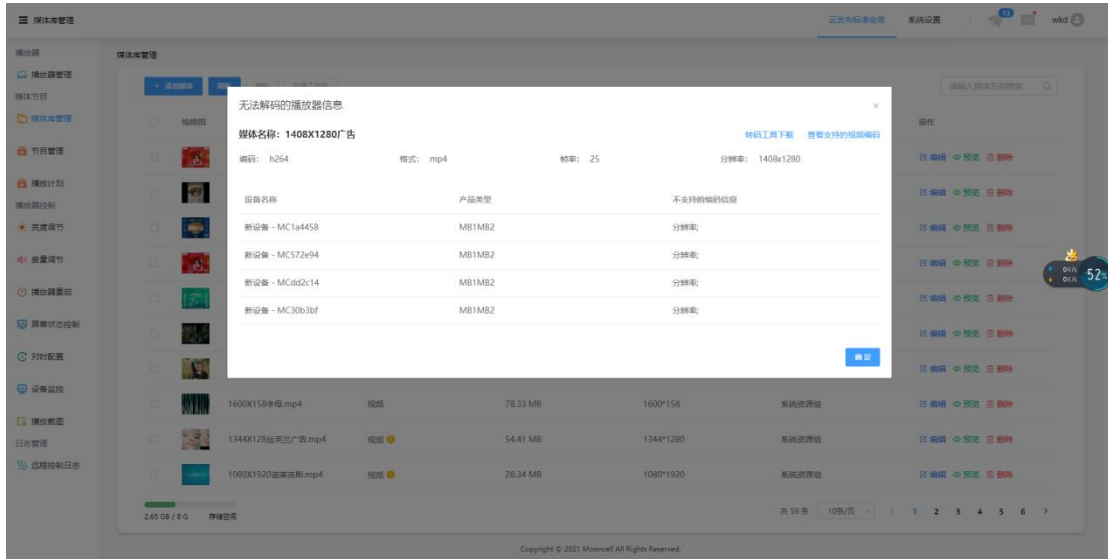
3.2. 媒体节目

3.2.1. 媒体库管理

步骤 1：选择云发布标准业务，点击左侧导航栏“媒体库管理”



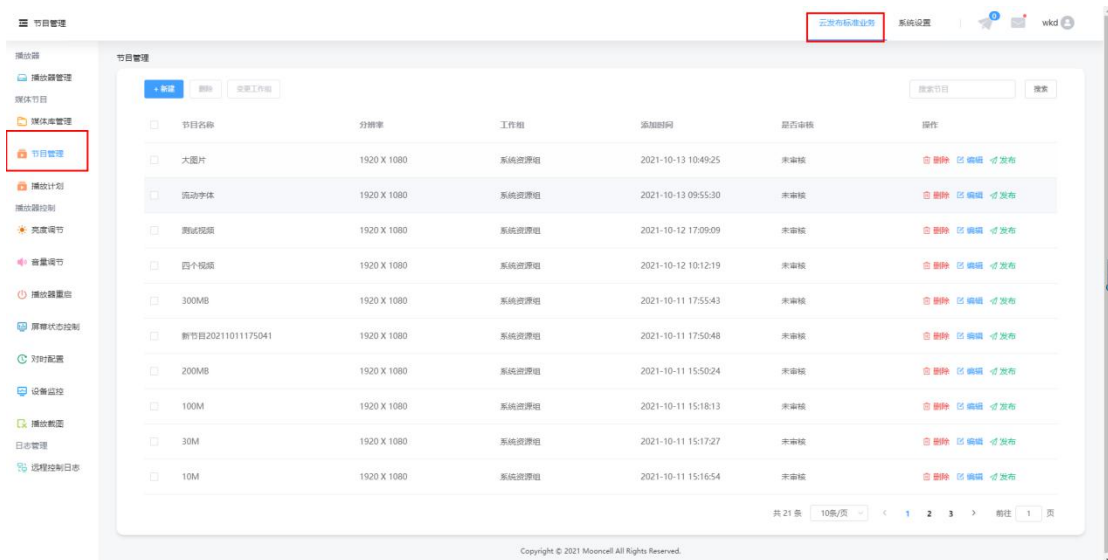
步骤 2: 点击“+添加媒体”，获取本地媒体文件路径，选择并打开媒体（需要注意的是，有的视频可能存在兼容性问题，系统会在类型后面打上，点击该视频即可显示具体的兼容性信息)






步骤 3: 选择一个或多个媒体进行删除或变更工作组操作，单个媒体右边操作（编辑、预览、删除）都能实现。

3.2.2. 节目管理

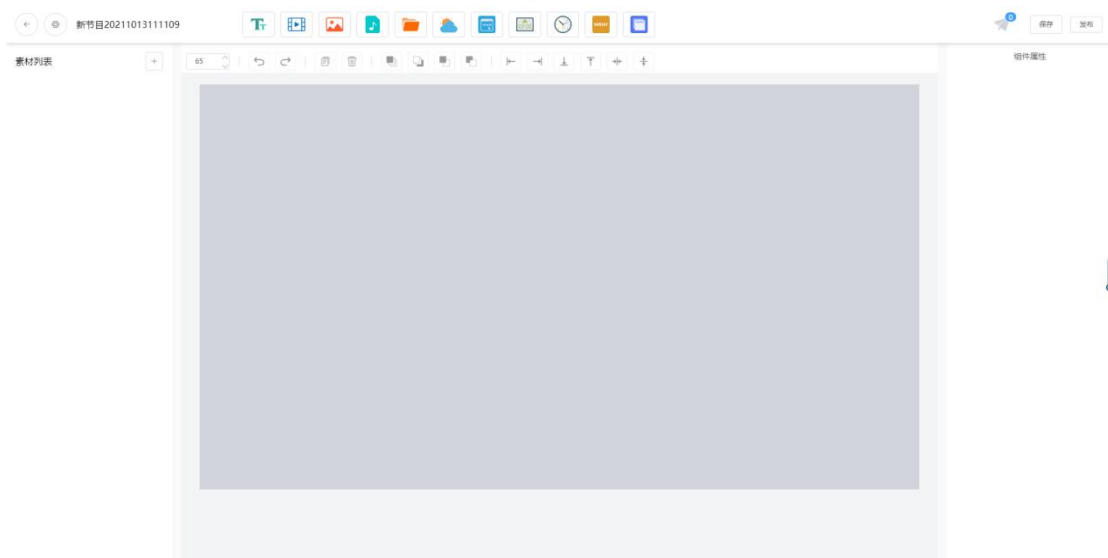
步骤 1: 选择云发布标准业务，点击左侧导航栏“节目管理”



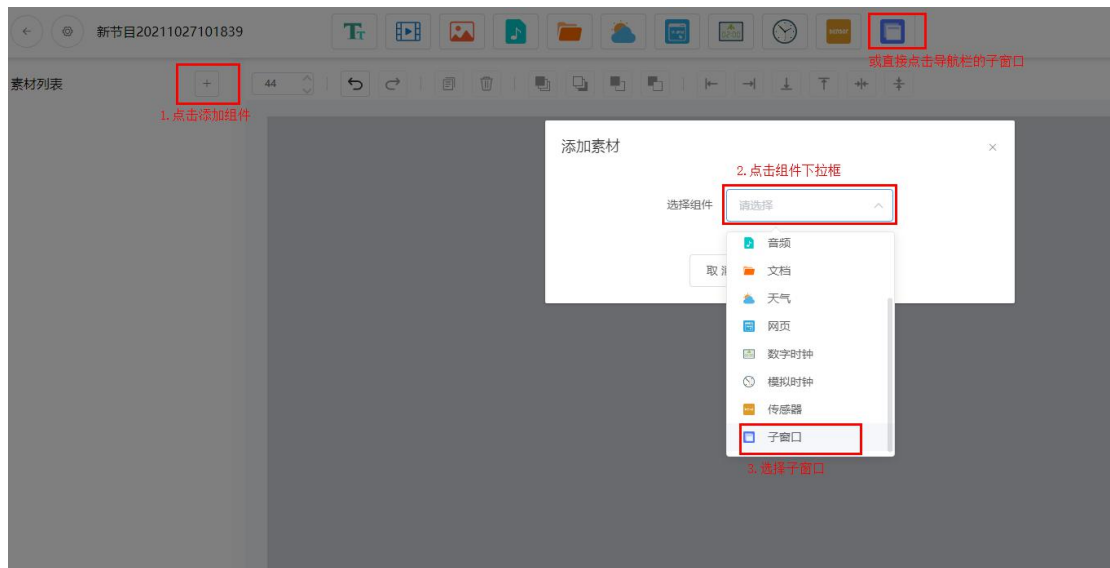
步骤 2: 进入节目管理页面, 页面显示节目列表, 选择一个或多个节目进行删除、变更工作组操作; 在节目列表中, 单击节目对应操作图标  删除  编辑  发布, 都可实现。

步骤 3: 点击“+新建”, 节目名称系统默认显示, 可编辑, 非必填项, 分辨率系统默认 1920*1080。新建完成单击“确定”。然后再点击“编辑”进入节目编辑页面。

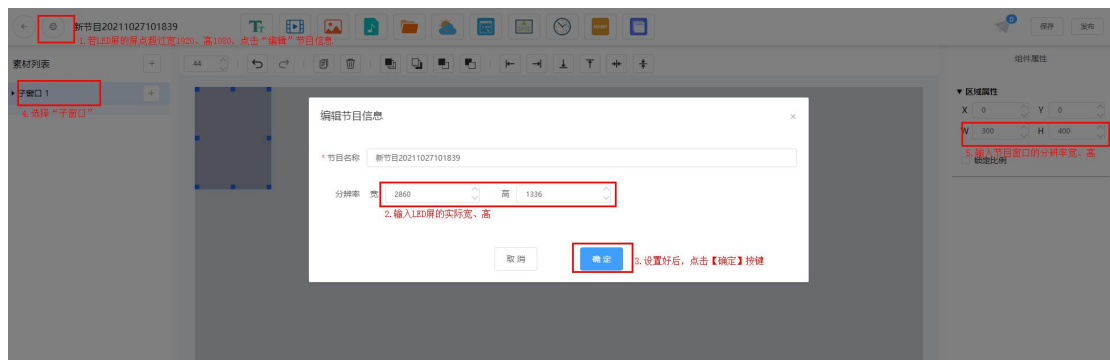
节目编辑页面图片如下:



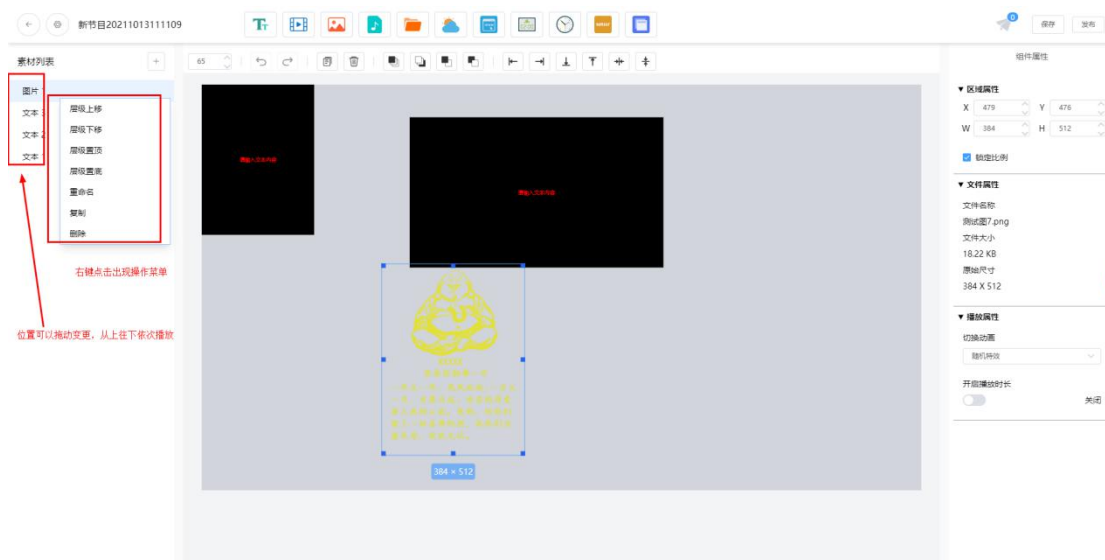
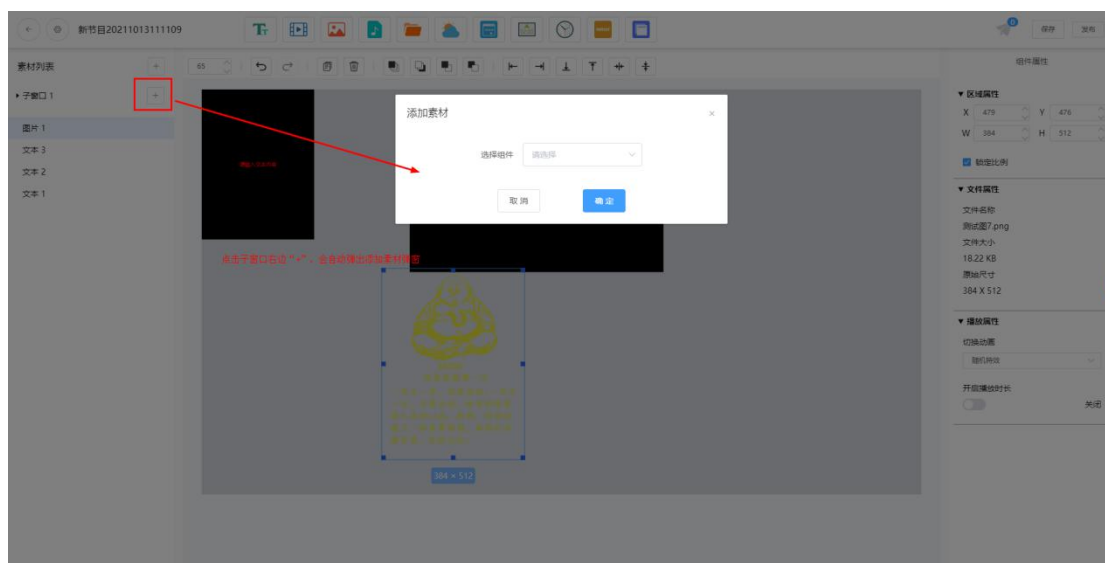
步骤 4: 点击素材列表右边的“+”, 自动弹出添加素材弹窗, 选择组件, 选择“子窗口”, 单击“确认”, 或直接点击导航栏的“子窗口”, 创建节目窗口。



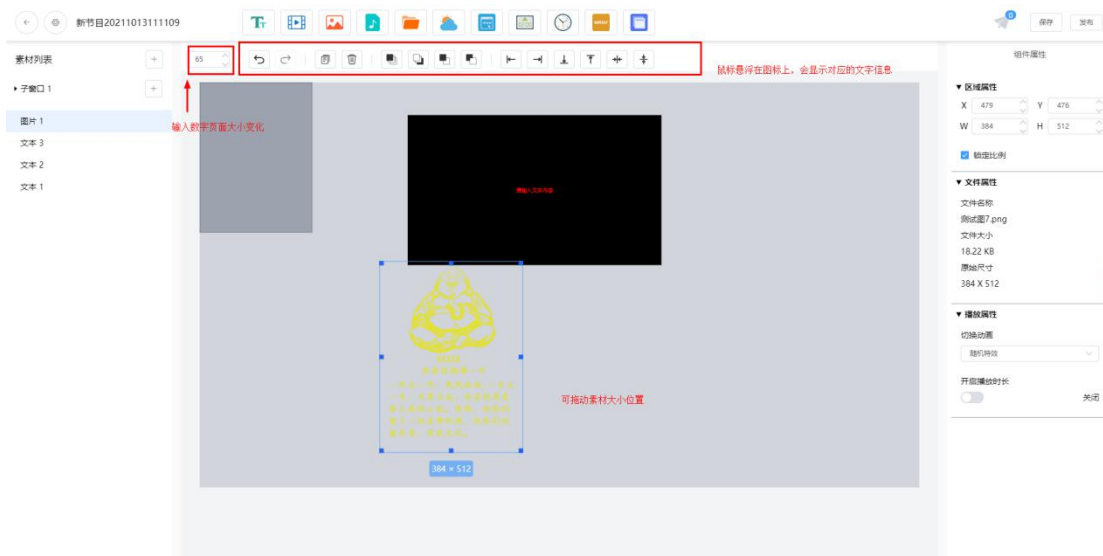
步骤 5: 子窗口的分辨率默认是 300*400, 可以在默认的节目分辨率 1920*1080 内修改子窗口分辨率的大小; 若 LED 屏的屏点超过了宽 1920 或高 1080, 需点击“编辑”节目信息, 修改分辨率, 再修改子窗口分辨率。



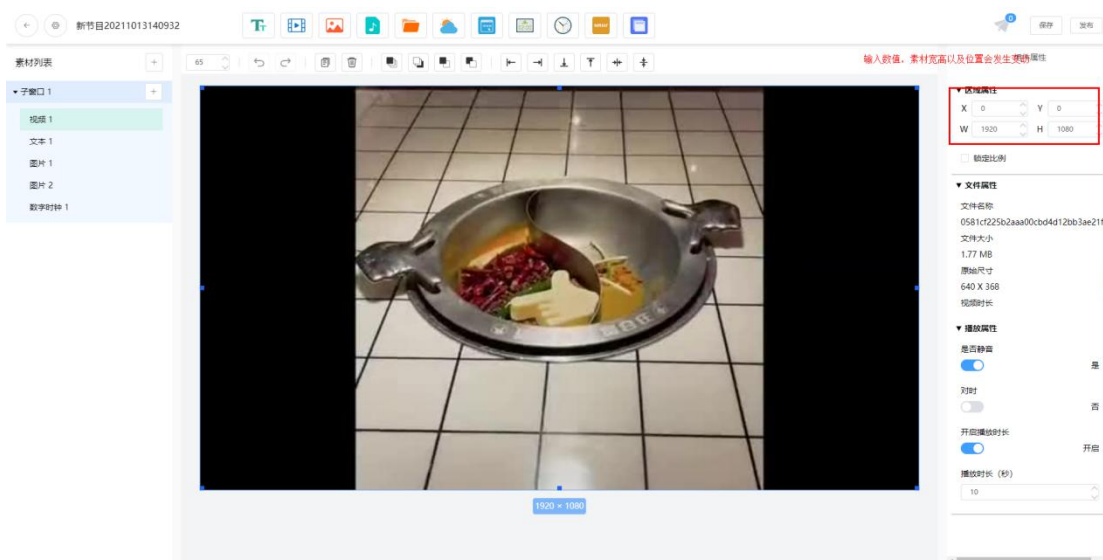
步骤 6: 素材列表用于添加、复制、删除页面, 以及调整页面顺序。页面从上往下依次播放。子窗口中素材请点击相应子窗口右边的“+”进行素材添加。右键点击素材可以弹出操作菜单。



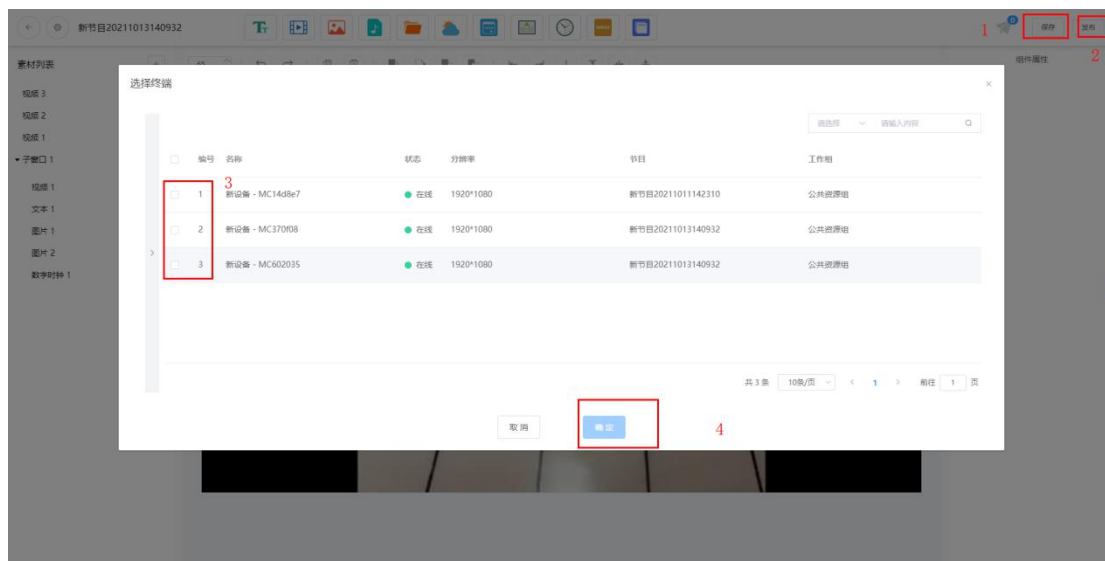
步骤 7: 点击页面区域, 可调整素材在节目中的大小位置。点击顶部图标, 可进行对素材齐、撤销、层级置顶、等级置顶、页面缩放等。



步骤 8：页面右侧组件属性，用于编辑组件属性。组件指页面中添加的媒体。编辑组件属性前，需单击选中组件。



步骤 9：节目编辑完成后，单击“保存”；节目编辑完成后，单击“发布”，选择播放器后可发布节目。




注意事项:

- A. 子窗口中的素材的位置大小与子窗口保持一致, 里面的素材需要通过的子窗口右边的“+”进行添加。
- B. 子窗口中的素材是按层级先后进行播放。
- C. 非子窗口的内容是同时进行播放, 素材列表中第一个素材置顶播放, 并遮盖其他素材。
- D. 用户可以根据子窗口的特性, 设计出不同需求节目。

步骤 10: 发布节目

- A. 编辑完节目, 点击发布, 弹出选择终端弹窗, 任意选择一个播放器或者多个播放器, 点

击“确认”, 然后再查看右上角 , 查看发布进度和结果。

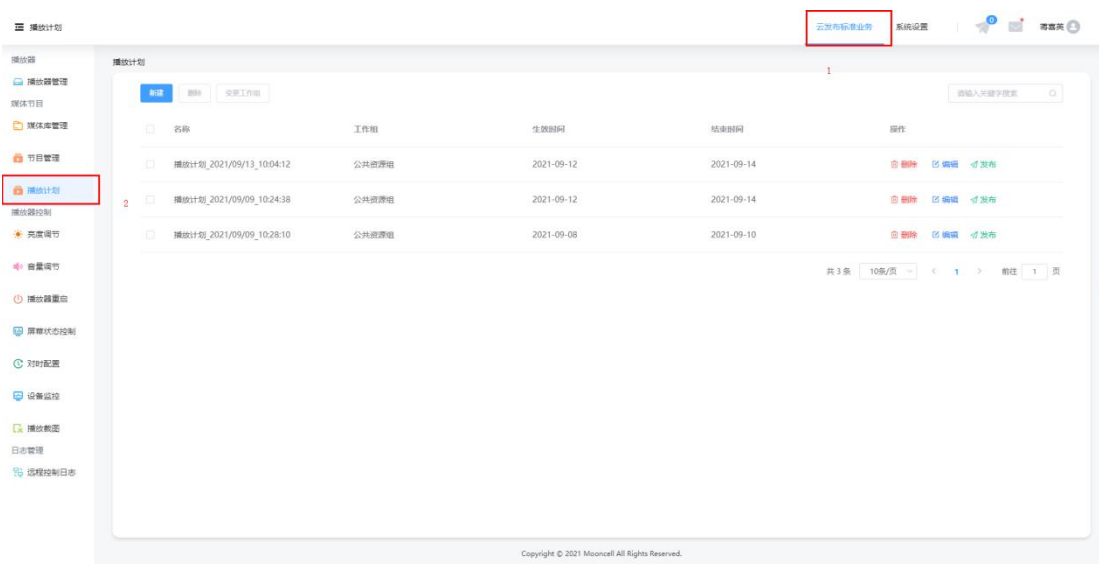
- B. 在节目列表中, 单击目标节目对应的 。选择一个或多个播放器, 单击“确认”,

任意界面下点击右上角 , 查看发布进度和结果。

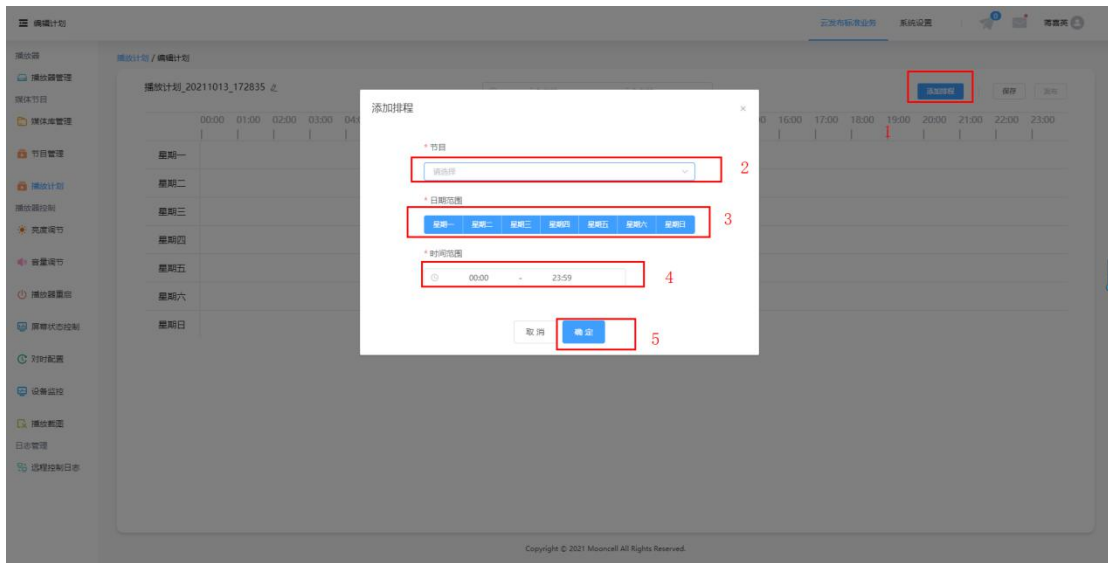


3.2.3. 播放计划

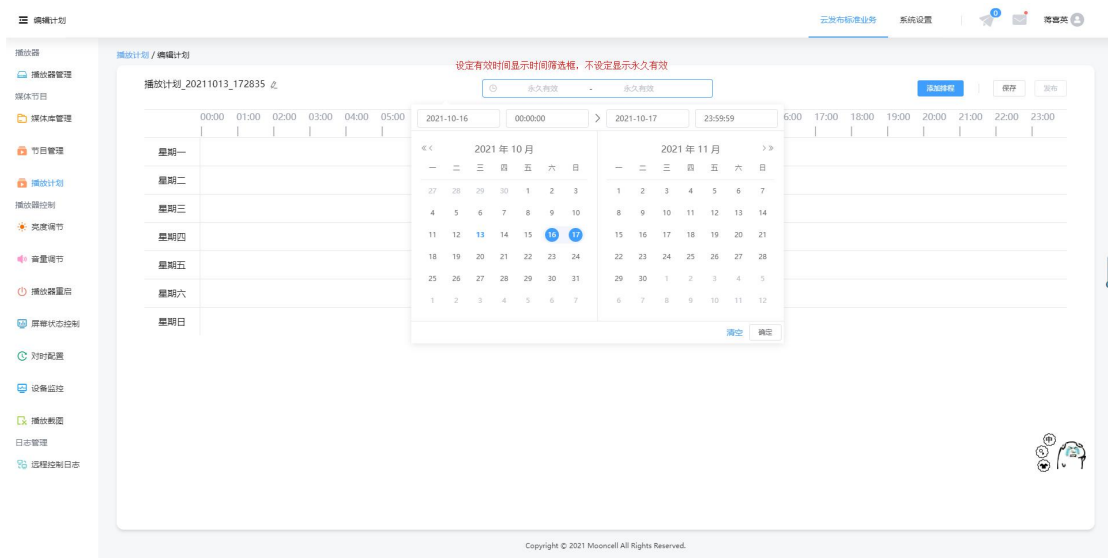
步骤 1: 点击云发布标准业务, 选择左侧导航栏“播放计划”, 进入播放计划界面, 查看计划列表



步骤 2: 单击“新建”, 进入编辑界面, 点击“添加排程”, 选择节目(节目获取的是节目管理的节目), 设定日期、时间范围、点击“确认”。




步骤 3: 在计划编辑的顶部可以设定“有效时间”，不设定表示永久有效。



步骤 4: 点击“保存”，然后再点击“发布”，即可发送计划到选定的播放器设备进行执行。



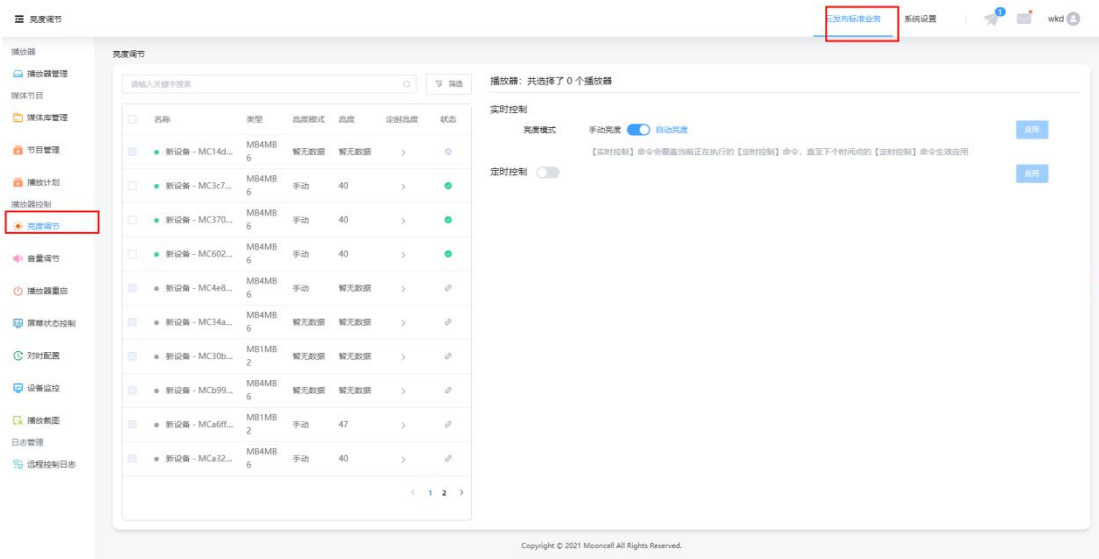
发布进行同节目发布一样，任意界面点击右上角的 ，即可查看计划下发布任务进度列表。

注意：需确认播放盒的时间同步当前时区时间，不然创建的计划不能按设定时间执行播放。

3.3. 播放器控制

3.3.1. 亮度调节

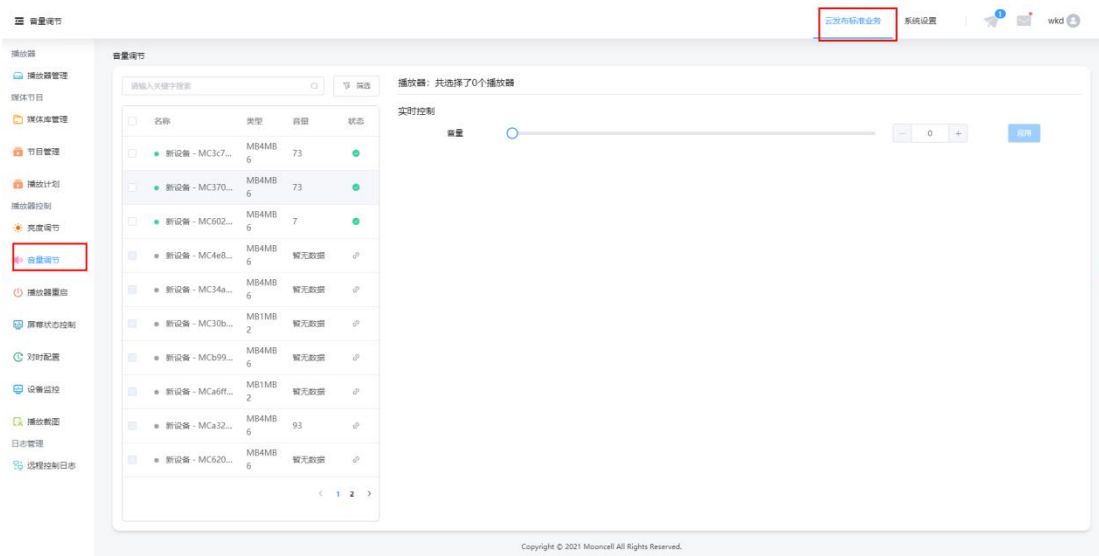
步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“亮度调节”, 进入到亮度调节界面。列表中在线的设备会自动读取当前设备值。



步骤 2: 选择列表中在线的设备, 设定右边的亮度模式、亮度值、以及定时控制, 点击“应用”进行设定。

3.3.2. 音量调节

步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“音量调节”, 进入到音量调节界面。列表中在线的设备会自动读取当前设备值。

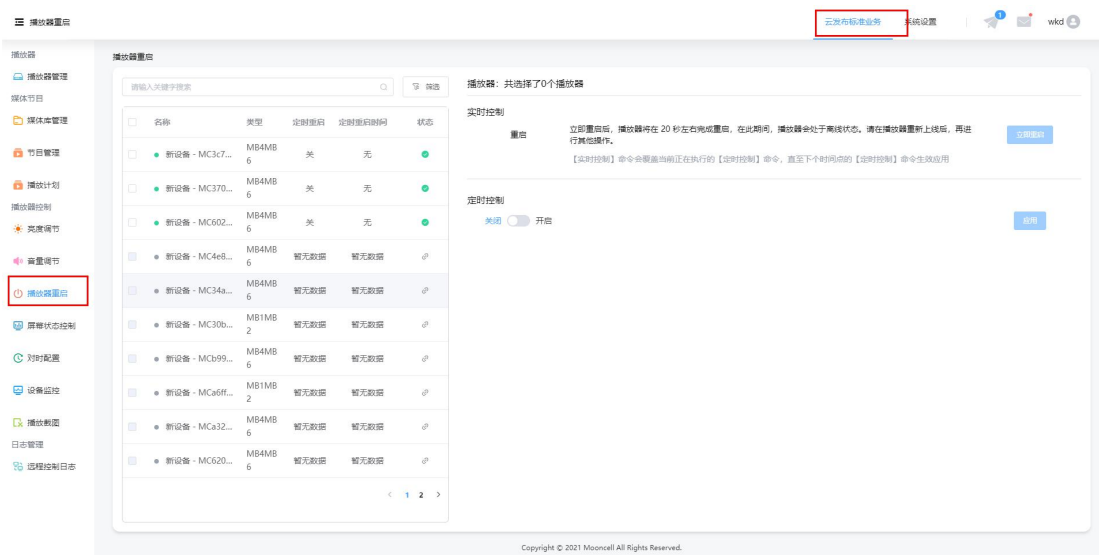


步骤 2：选择列表中在线的设备，设定右边的音量值，点击“应用”进行设定。

3.3.3. 播放器重启

步骤 1：选择云发布标准业务，点击左侧导航栏“播放器重启”，进入到播放器重启界面。

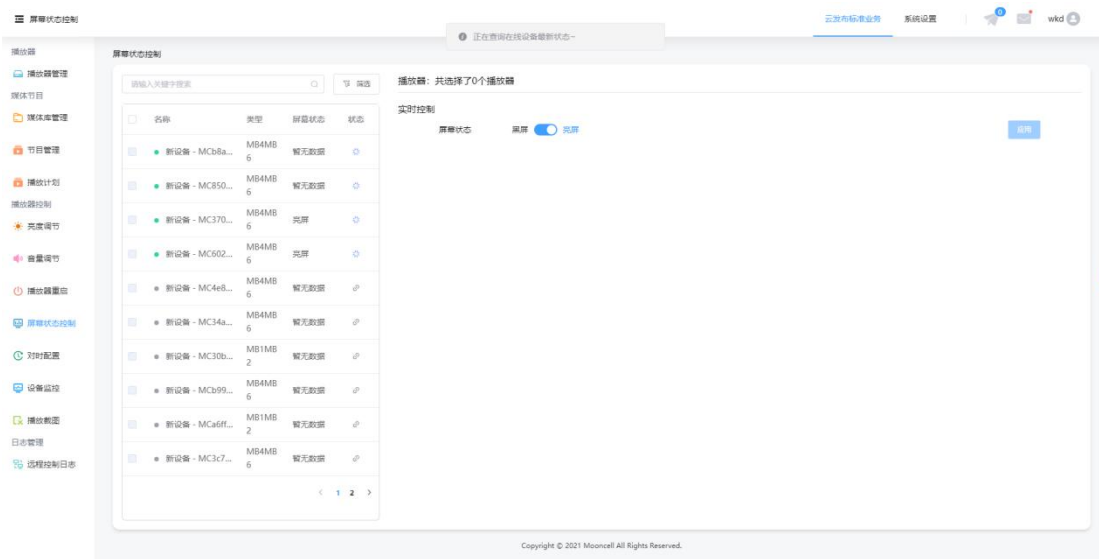
列表中在线的设备会自动读取当前设备是否设置定时重启。



步骤 2：选择列表中在线的设备，可以进行“立即重启”。同时每个播放器设备可以设定一个定时重启的时间。

3.3.4. 屏幕状态控制

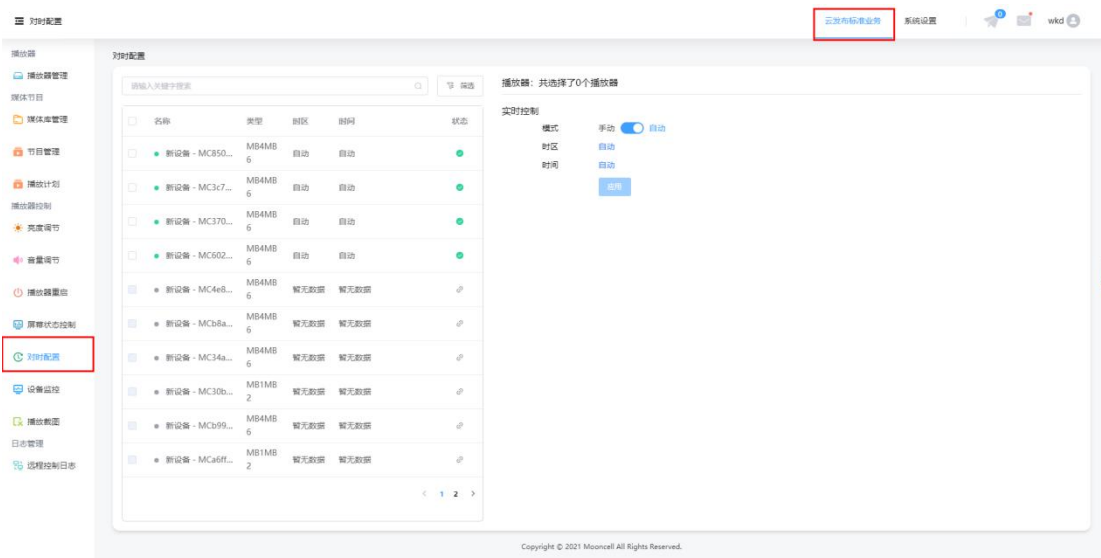
步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“屏幕状态控制”, 进入到屏幕状态控制界面。屏幕状态控制可以控制播放器屏幕“亮屏”和“黑屏”。



步骤 2: 选择播放器设备后, 点击“应用”即可实时控制设备的屏幕状态切换。

3.3.5. 对时配置

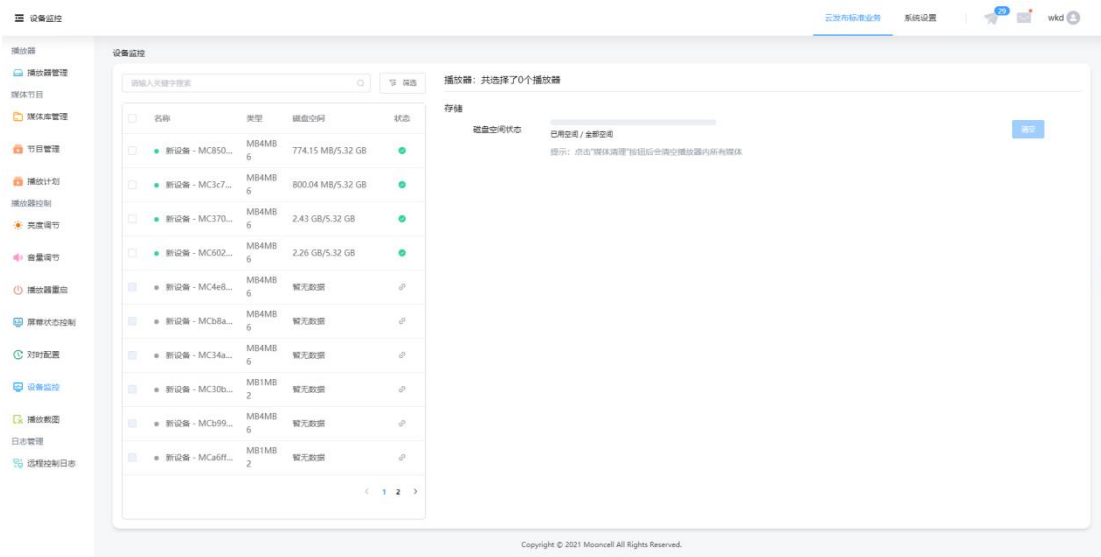
步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“对时配置”, 进入到对时配置界面。列表中在线的设备会自动读取当前设备时区、时间状态。



步骤 2: 选定播放器设备, 设定时间模式或者时区、时间后, 点击“应用”, 平台会实时将设定发送给到播放器设备。

3.3.6. 设备监控

步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“设备监控”, 进入到设备监控界面。列表中在线的设备会自动读取当前设备状态和磁盘空间数据。

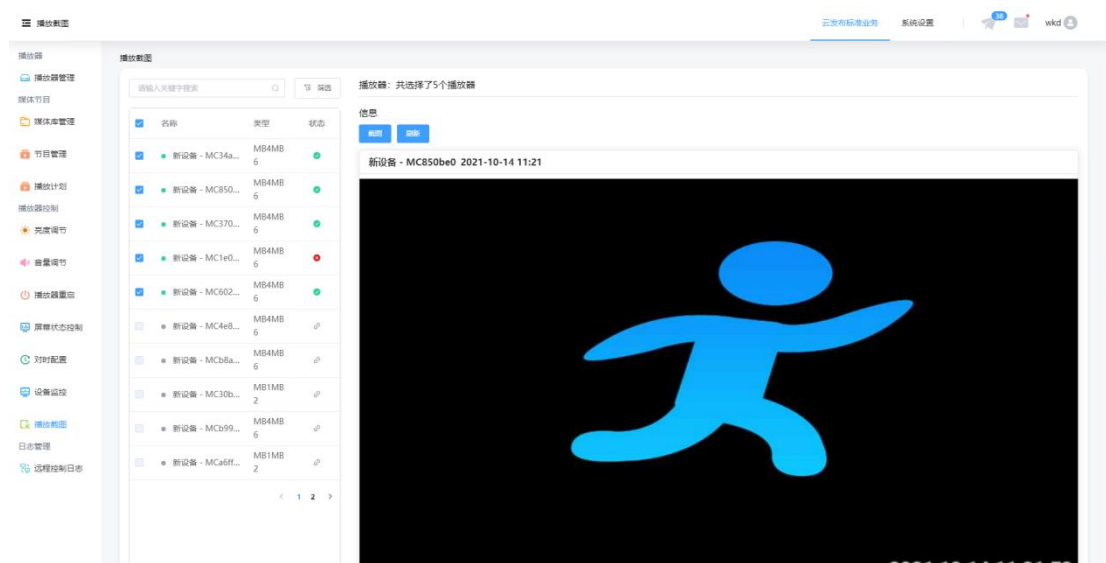


步骤 2: 选定播放器设备, 点击“清空”即可清空设备存储空间。(设备正在下载节目时,

设备不会执行清空指令)

3.3.7. 播放截图

步骤 1: 选择云发布标准业务, 点击左侧导航栏“播放截图”, 进入到播放截图界面。



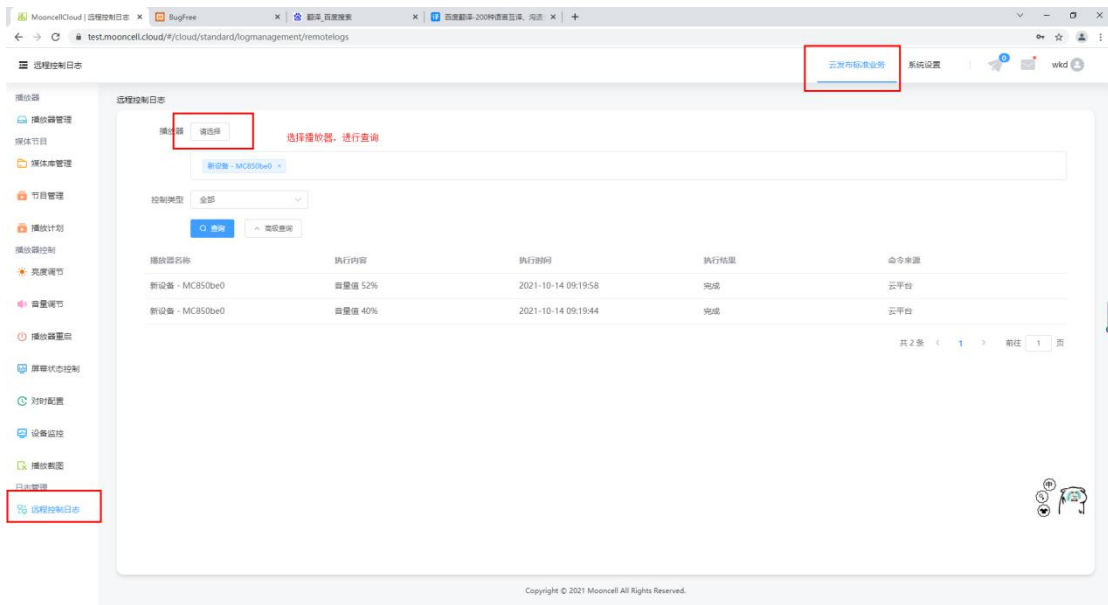
步骤 2: 选择播放器设备, 点击截图, 等待截图返回页面, 可以同时进行多个播放器截图。

步骤 3: 点击刷新, 重新获取截图。

3.4. 日志管理

3.4.1. 远程控制日志

步骤 1: 选择云服务标准业务, 点击左侧“远程控制日志”, 进入到远程控制日志。



步骤 2: 选择要查询的播放器 (同时查询最多不超过 50 个设备), 控制类型后点击“查询”, 可查询 3 个月内的日志.

步骤 3: 高级查询中可以进行更加细分的查询选项.