



ETV操作说明书

ETV operation manual

智能信息发布系统

<http://etv.esoncloud.com/#/login>

目录

Contents

主板介绍	第 2/3 页
------	---------

ETV系统介绍:

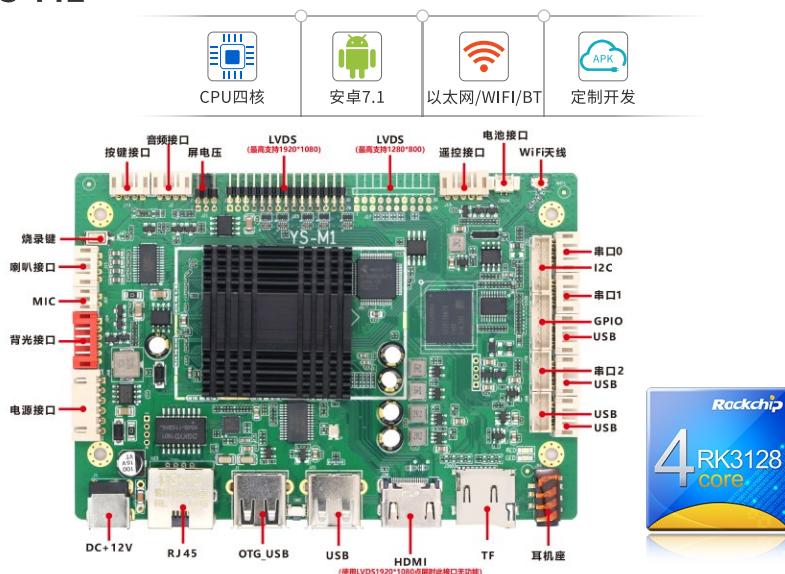
第一章 后台管理	第 4/4 页
第二章 终端管理	第 5/6 页
第三章 节目制作	第 7/11 页
第四章 任务管理	第 12/13 页
第五章 素材管理	第 14/14 页
第六章 系统配置	第 15/15 页
第七章 客户管理	第 15/15 页
第八章 设备端功能介绍	第 16/18 页

ETV小程序操作说明:

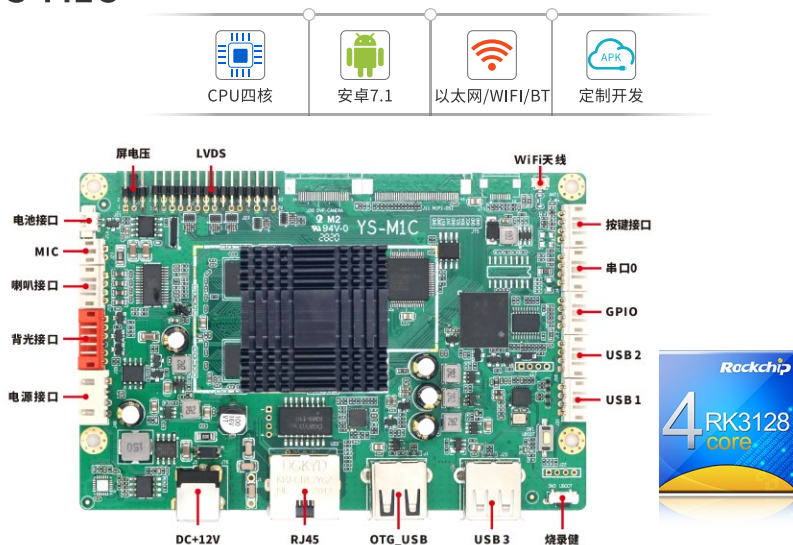
终端管理	第 19/19 页
节目制作	第 20/21 页
素材管理	第 22/22 页
关于我的	第 22/22 页

热卖主板推荐

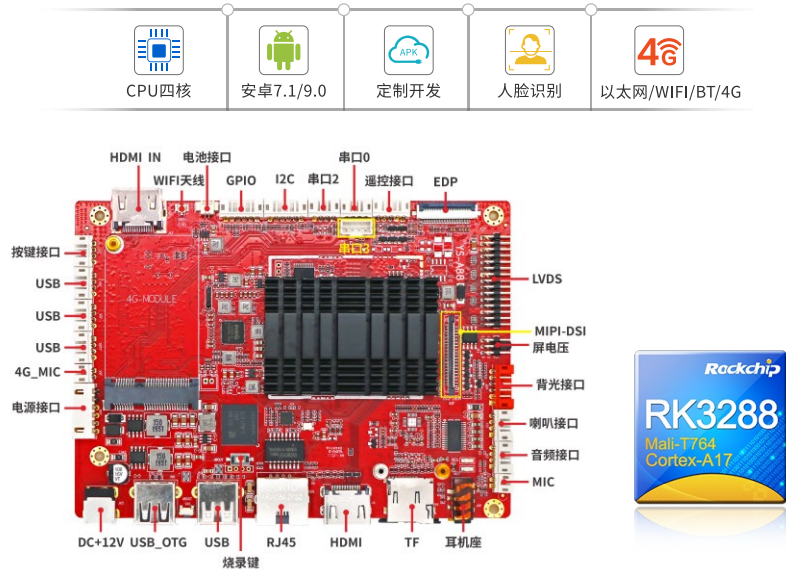
YS-M1



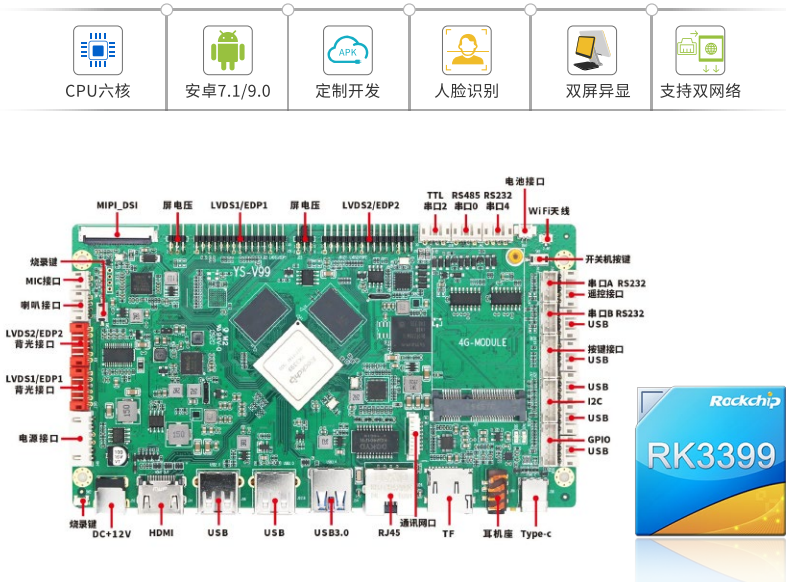
YS-M1C



YS-A88



YS-V99



第一章 后台管理

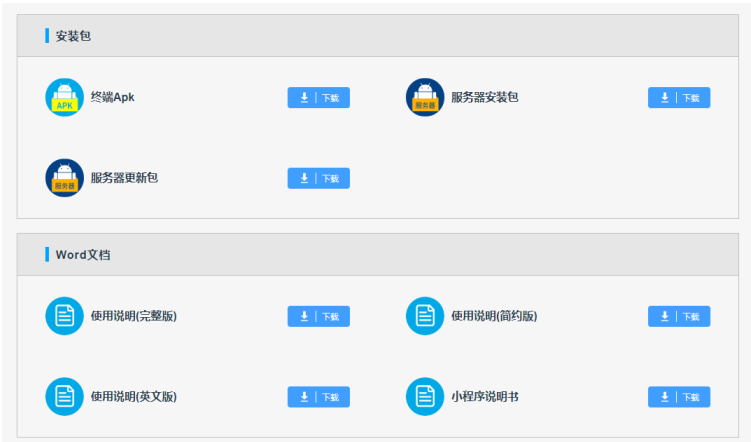
1、用户登录

- 账号密码:输入管理员提供的账号
- 点击左上角的“资源下载”按钮即可进入“使用说明”界面(软件操作视频、文档下载、APK下载,服务器下载)
- 如果您忘记了密码,点击忘记密码即可密码找回。



2、资源下载

- 点击“资源下载”按钮,可下载终端APK\服务器安装包、服务器更新包,以及word版本的说明书(中英版本均可下载) 以及小程序的说明书下载等 (如下图)



第二章 终端管理

属性设置

1.1 设备属性查看

➤ 点击红框中的属性设置按钮,可查看设备列表界面(如下图)



1.2 查看设备信息

➤ 点开设备列表下的设备分组,鼠标点击一台设备即可查看到该设备的设备状态以及定时开关机时间,点击查看任务的“查看按钮”即可查询该设备的当前任务(如下图)



1.3 定时开关机

➤ 勾选设备(单台设备,多台设备 勾选多台设备)——点击“增加”按钮——即可弹出开关机时间框——点击添加——选择开机时间、关机时间、勾选时间段——点击保存即可添加定时开关机(如下图)



1.4 设备查看任务、搜索设备

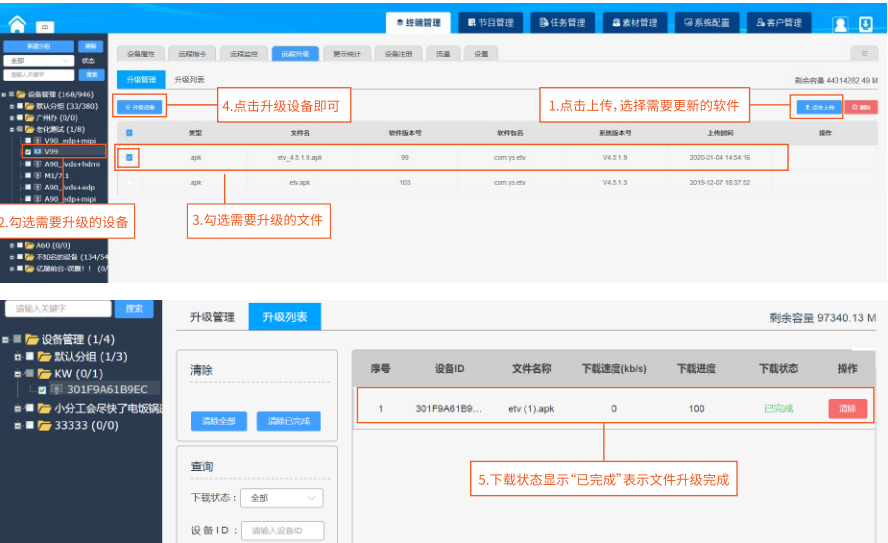
- 进入“终端管理”，点击需要查看的设备-点击查看按钮，即可获取当前设备的任务信息(如下图)
- ★ 注意：任务名称中的黄色图标代表替换任务；蓝色图标代表追加任务；红色图标代表插播任务。
- 在搜索框中输入设备ID或者IP，点击搜索，即可搜索到设备



远程升级

- 1.上传需要更新的软件
- 2.勾选需要升级的设备
- 3.勾选升级文件
- 4.点击升级设备即可

★ (注：只支持apk、img、zip文件，固件版本请联系售后)



第三章 节目制作

- 需要播放的素材上传完成之后,接下来就可以制作节目,操作步骤如下:点击主菜单“节目管理”模块(如下图)
1. 节目信息:显示已制作的节目、节目名称、节目类型、绑定任务数量、分辨率、节目是否审核通过

2. 新建节目:新建一个新的节目

3. 预览:预览已制作的节目

4. 编辑:修改已制作的节目

5. 发送:发送已制作的节目

6. 删除:删除已制作的节目

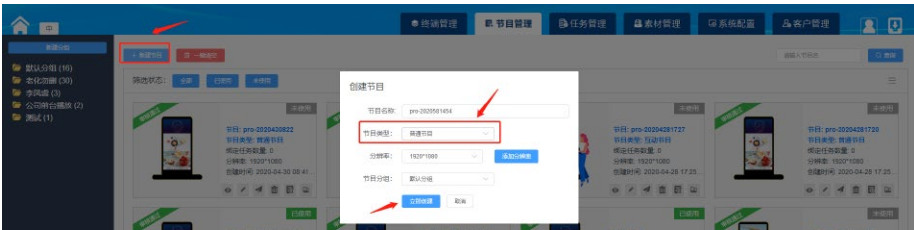
7. 审核:可修改同级节目的审核状态

8. 修改分组:可将该节目的分组移动的另一分组



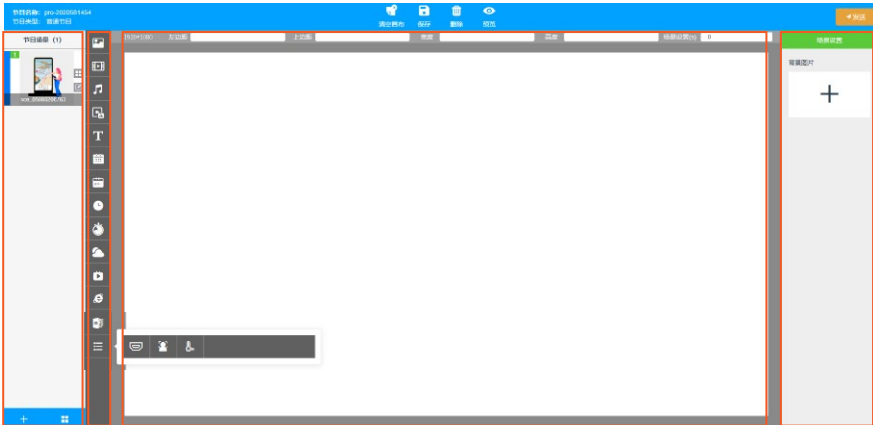
第一节 普通节目

- 点击新建节目按钮,在弹窗中选择普通节目,点击立即创建即可 (如下图)



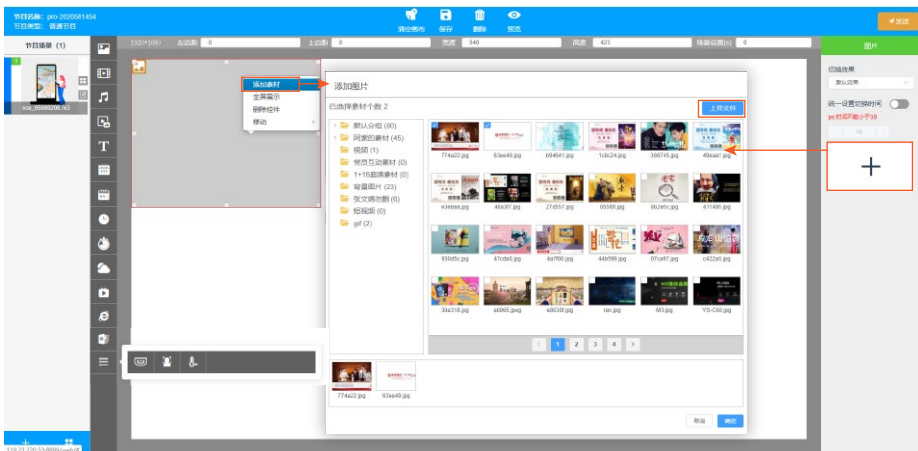
界面说明

- 在新弹出的窗口界面中,左边灰色栏中为控件选择区,分别是:图片、视频、音频、混播、字幕、星期、日期、倒计时、天气、流媒体、网页、文档、(HDMI控件、人脸、温度该控件支持定制);中间白色是节目制作画布区域;最左侧为节目场景显示区,下方按钮为新增场景以及可保存节目为模板按钮,右侧属性栏中可增加节目效果等



1.添加素材

- 选择图片等控件, 点击鼠标“右键”, 选择添加素材——或者点击右侧的属性栏中的“+”按钮, 在弹窗中勾选你需要添加的素材, 如果没有你想要的素材——可先选择分组, 点击“上传文件”按钮, 上传需要的文件, 点击打开, 然后勾选素材, 点击确定按钮即可 (如下图)



2.控件效果

节目制作好后可添加控件效果, 也可边做边添加效果 (如下图)

- **图片:** 点击画布中的“图片”控件, 在右侧属性栏中, 即可调整图片播放的效果, 以及切换时间间隔, 可单独设置, 也可开启统一时间 设置按钮
- **视频、音频:** 点击画布中的 (视频、音频) 控件, 在右侧属性栏中, 即可设置音量大小
- **时间、天气、星期:** 点击画布中的 (时间、天气、星期) 控件, 在右侧属性栏中, 即可调整文字颜色, 天气控件还可选择其所在的城市
- **倒计时:** 点击画布中的倒计时控件, 在右侧属性栏中, 即可调整文字颜色, 背景颜色, 对齐方式, 以及倒计时时间, 字体大小。
- **流媒体、网页:** 点击画布中的 (流媒体、网页) 控件, 在右侧属性栏中, 即可添加网址
- **字幕:** 点击画布中的“字幕”控件, 在右侧属性栏中, 可添加文字、背景颜色、滚动方向、速度字幕大小以及添加字幕内容



3. 移动控件位置

- 在上方的边距框中,可输入数值调整控件边距位置以及控件大小
- 移动控件排列位置:选中控件——点击鼠标右键——选择移动,即可对该控件进行排列位置进行修改(如下图)

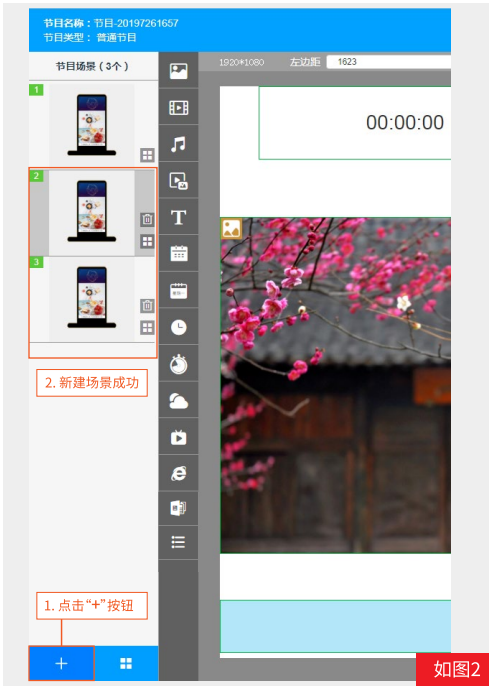


4. 保存模板、新建节目场景

- 保存模板:点击保存为模板图标——输入节目模板名称——确定即可将当前节目保存为模板(如图1)
- 新建节目场景:点击左侧属性栏中的“+”按钮,即可新建场景(如图2)



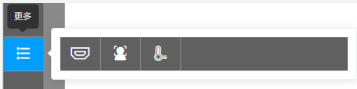
如图1



如图2

5. HDMI、人脸、温度

支持HDMI IN输入输出高清显示,
支持人脸识别测温显示(备注:该功能支持定制)



5. 节目发布

节目制作好后,点击发送按钮,在添加任务弹窗,填写相关信息,选择播放模式、分组、任务类型、点击确定,勾选相关设备,点击发送即可

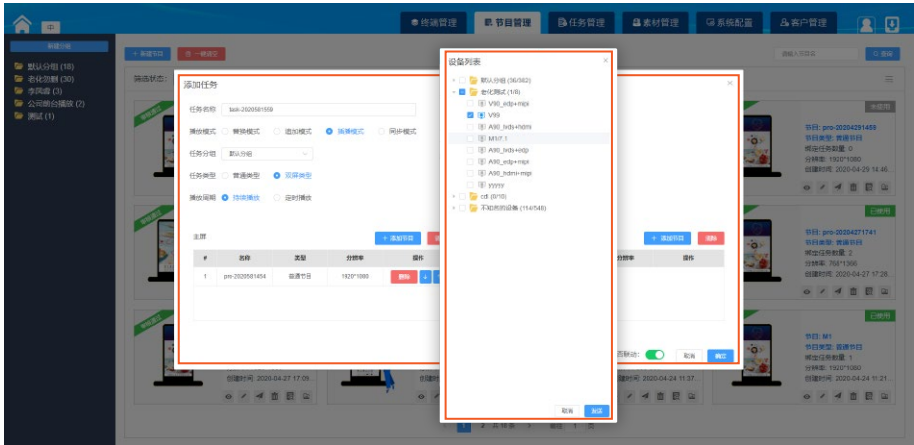
替换模式:替换之前的节目

追加模式:在之前的节目上进行追加

插播模式:优先播放当前节目

同步模式:多台设备播同一节目,画面保存同步(仅支持单一场景,混播控件)

双屏任务:两个屏幕可播放不同的节目



➤ 跳转到“任务管理”的下载列表,下载进度到100%,节目发送完成。(如下图)



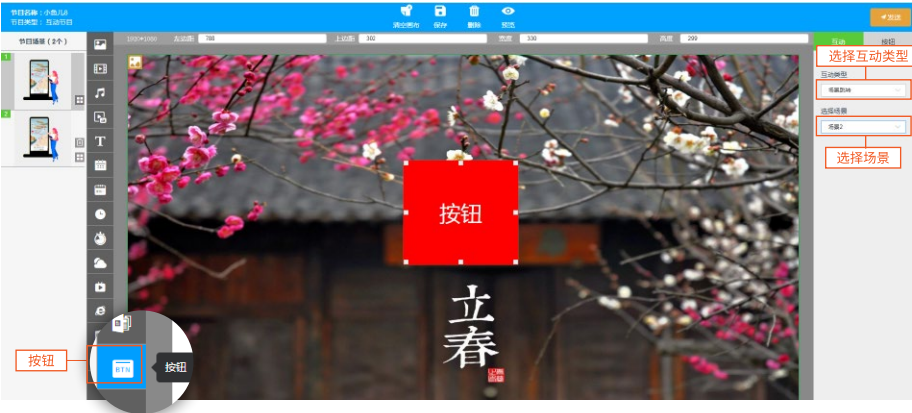
第二节 互动节目

➤ 点击“新建节目”——在弹窗中选择“互动节目”——点击“立即创建” (如下图)



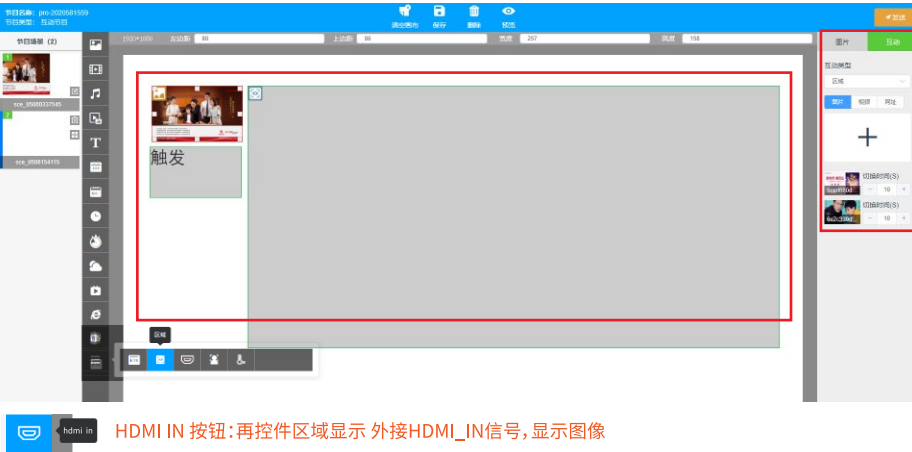
BTN按钮

- 点击(图片、视频)控件,在想要添加互动的地方添加BTN按钮,想要做多个场景之间的互动,可在左侧添加多个场景,在右侧的属性栏中可添加互动效果——场景跳转、第三方网站、全屏预览、第三方APK等效果。
- 举例如下图:互动类型为场景跳转,选择场景:场景2



区域按钮

- 区域控件里面可以放图片视频网页,通过图片控件或者字幕控件来切换显示(如下图)
(点击图片控件、字幕控件、区域控件,调整控件大小,添加图片或者字幕,然后互动类型选择“区域”,可添加图片/视频/网页)



互动类型定义

- 无触发:**(表示没有互动效果)
- 场景跳转:**多个场景可相互切换
- 第三方网站:**选择第三方网站互动效果,添加网址,节目下发播放可跳转到其他网站
- 全屏预览:**图片、视频、混播等控件支持全屏预览
- 第三方APK:**需要终端装好要跳转的第三方APK,然后服务器上填写安装的包名即可
- 返回:**切换到上一个页面的功能
- 区域:**通过图片或者字幕控件来切换显示区域中添加的图片视频网页

节目制作好后点击保存发送,保存发送和普通节目一样,点击保存在点击发送,进行相关操作进行下发节目。

第四章 任务管理

第一节 新增任务

1. 创建任务

➤ 点击“任务管理”中的“新增任务”按钮——1. 填写任务名称——2. 选择播放模式【同步模式:多台设备播同一节目,画面保存同步(仅支持单一场景,混播控件)】——3. 选择任务分组——4. 选择播放类型——5. 点击“下一步”(如下图)

2. 绑定节目

➤ 选择节目类型——点击“添加节目”按钮——在弹框中勾选节目——点击提交——点击下一步(如下图)



3. 发布任务

➤ 点击“添加设备”按钮——在弹框中勾选设备, 点击确定——点击发送(如下图)



➤ 点击发送后会跳到“任务管理”的“下载列表”界面, 下载进度到100%, 节目发送完成(如下图)



第二节 任务管理

- 选中左侧分组中的节目任务,即可查看该任务的基本信息,节目的基本信息。(如下图)
- 1.查看设备:可以查看该节目下发的设备2.导出:导出此节目任务—3.删除:删除此节目任务—4.编辑:编辑任务的基本信息—5.预览:预览节目效果—6.编辑:编辑节目—7.发送:发送此节目任务



第三节 下载列表

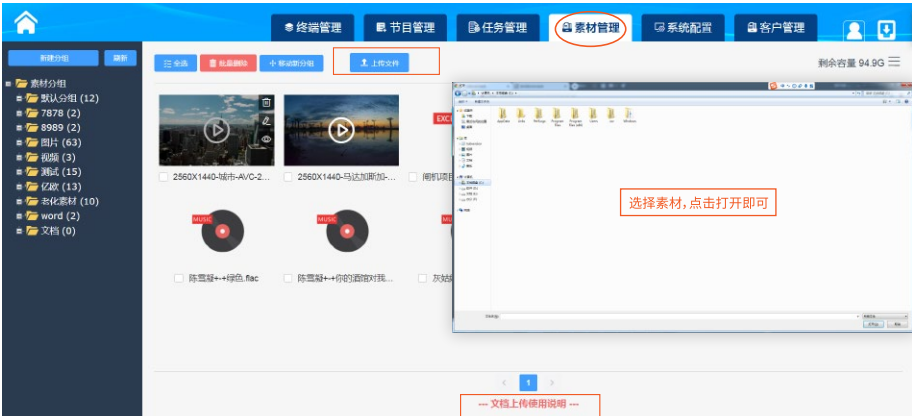
- 任务发送完后会自动跳到该页面,该页面可查看设备端下载的进度和状态信息(如下图)
- 1.清除全部:填写任务名称—选择下载状态(全部)—填写设备ID—点击查询—点击清除全部
- 2.清除已完成:填写任务名称—选择下载状态(已完成)—填写设备ID—点击查询—点击清除已完成
- 3.单个任务清除:点击操作中的清除按钮即可



第五章 素材管理

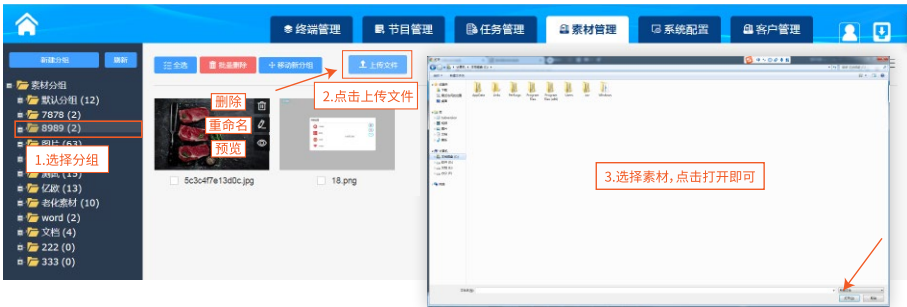
1. 上传素材文件 (注意:如需上传文档,需要将world文档转为PDF格式在进行上传,详情请点击下方的文档上传使用说明查看)

- 点击“素材管理”可进入素材管理界面。(注意:上传素材的格式说明请查看第六章的“系统帮助”的“格式说明”)
- 上传需要用到的多媒体素材,例如:图片、视频、PPT等,点击上传文件进入添加素材窗口(如下图)



3. 素材上传、预览、删除、重命名、移动新分组 (如下图)

- **素材上传:** 首先选择你要上传素材的文件夹,然后在右侧可以看到上传按钮,点击上传即可弹出素材选择窗口。(如图1) (注意:素材支持的格式可在系统配置中的系统帮助查看)
- **素材删除、预览、重命名:** 选中左侧文件夹,在右侧功能区可看到文件夹下所有的素材,鼠标移动到素材上,就可以看到删除、重命名、预览按钮,选择相应按钮即可, (图片视频都支持放大预览) (注意:删除功能只能删除未绑定节目的素材)
- **移动新分组:** 勾选需要移动的素材,点击移动新分组,选择分组,点击确定即可



第六章 系统配置

角色管理

➤ **角色管理:**选中角色管理——点击增加用户按钮——填写联系方式——昵称——密码——确认密码——点击立即创建(注意:只能同级用户新增同级用户)



第七章 客户管理

账户分为 一级分销商 二级分销商 三级客户 四级客户

- ◆ 一级创建并分配二级客户账号信息,授权设备台数,以及服务器容量
- ◆ 二级客户创建三级客户账号,授权设备台数,以及服务器容量
- ◆ 三级客户创建四级客户账号,授权设备台数,以及服务器容量
(注:1. 一级可以查看所有登记客户,且不能操控三级、四级客户 2. 四级客户不能创建客户)
★★★温馨提示:此账号为服务器登录账号,终端直接注册到该账号下。

➤ **添加客户:**在客户管理界面点击添加客户——在弹框中输入手机账号——密码——确认密码——姓名/公司名——地址——有效时间——授权设备台数——服务器容量——确定

➤ **修改:**只有一级用户才可以修改可用容量以及授权设备台数



第八章 设备端功能介绍

- 主界面最上方右边第一个是**工作模式设定**，第二个是**网络设置**，第三个是**服务器连接状态**，最右边是显示当前的时间（如下图）



- 按鼠标右键进入设置菜单弹窗
- 点击软件设置，即可进入工作模式选择界面（如下图）



第一节 工作模式 (三种工作模式，分别是：网络下发、单机模式)

1.1 网络下发

- 直接通过服务器下发任务
- 勾选“网络下发”，点击下一步，即可进入网络界面（如下图）



- 点击服务器连接“设置”按钮，输入服务器地址、输入用户名（端口默认为8899），点击连接，即可成功连接服务器（如下图）

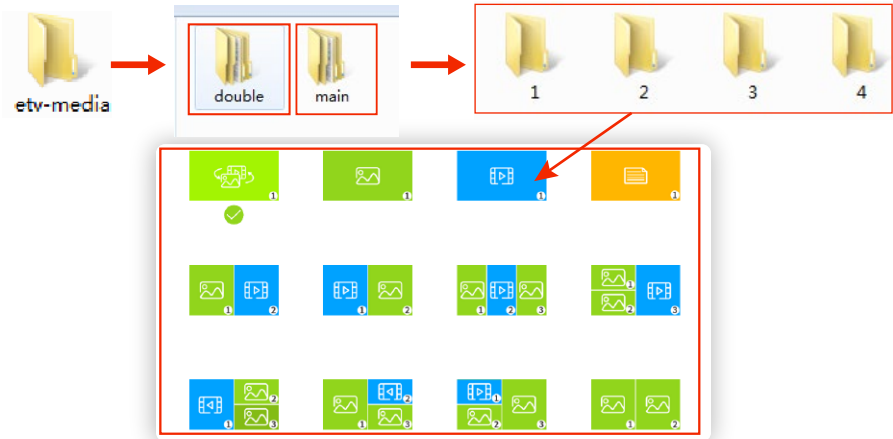


1.2 单机模式

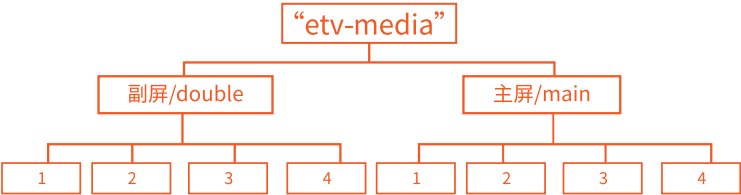
- 勾选“单机模式”，点击下一步，即可出现单机模式界面（如下图）
 - 主屏布局即可进入主屏布局页面设置
 - 点击副屏布局即可进入副屏布局设置



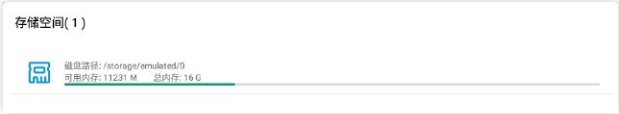
- **第一步:** 插上U盘, 在U盘根目录新建一个文件夹, 命名为“etv-media”, 在etv-media目录下新建“main”文件夹, 如果需要发布双屏任务, 在etv-media目录下新建“double”文件夹
- **第二步:** 根据选择的主屏或副屏布局, 在main或double中新建1/2/3/4和布局相对应的文件夹即可



- **第三步:** 将对应的布局的图片/视频文件拷贝到对应main/double文件夹下的1/2/3/4文件夹中



- **第四步:** 支持全屏PDF文档播放, 仅允许放一个
- **第五步:** 音频请放置MAIN/DOUBLE.目录下即可, 系统自动循环切换
- 点击存储空间的查看按钮, 弹出界面可以查看当前内存、总内存等信息 (如下图)



1.3 功能设置

- 点击“功能设置”按钮，即可出现功能设置界面 (如下图)
- (注:功能设置界面在每个工作模式界面都同时存在)



- 点击守护进程的查看按钮，弹出界面可以调节守护状态、开机启动、修改守护时间等操作 (如下图)



第二节 U盘使用说明

- **apk升级**
把etv.apk放置U盘根目录可以直接对信发软件进行升级。
- **单机任务下发**
请查看使用说明书详细文档，下载地址如下：
<https://www.ysetv.cn/resource/introduce/word/introduce.zip>

ETV小程序操作说明

如何获取ETV信发系统小程序？

方法一：打开微信，扫一扫下方的二维码即可获取



方法二：打开微信小程序，点击搜索框，手动输入“ETV信息发布系统”即可



如何登入

扫码获取到ETV或者手动搜索到ETV信发系统小程序后，在确定有119.23.220.53.8899/web登入账号，进入登入界面，输入账号密码即可登入(如下图所示)



一、终端管理

登入进去后，我们可以看到下方的菜单栏分为**终端**、**节目**、**素材**、**我的**四大块内容。

终端：点击终端按钮，可以看到设备分组，以及下方的“刷新、新建分组、设备接入、筛选”按钮，点击相关按钮，即可进行相关操作



设备分组下的“更多”按钮,即可进入终端详情页面



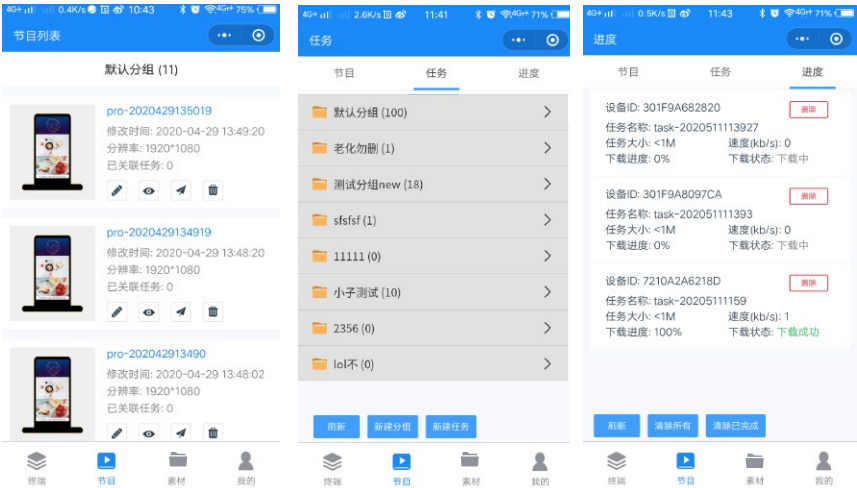
- 1.终端信息:点击“终端信息”,在终端信息下面可以看到设备MAC地址、设备ID等相关设备信息
- 2:终端操作:在终端操作界面,可以对设备进行调节音量大小、设备重启、唤醒、休眠、关机、清理定时、清理磁盘、清理任务等操作。
- 3:绑定任务:在绑定任务界面,可以查看到任务的名称、类型、播放模式、日期、周期等相关信息



二、节目制作

点击菜单栏中的“节目”按钮,即可查看节目分组,节目任务列表,节目下载进度。

- 1.节目:点击“节目”按钮,即可查看分组详情,点击任意分组下的节目,即可对节目进行编辑、预览、发送、删除等操作;也可进行页面刷新、新建分组、新建节目等操作。
- 2.任务:点击任务按钮,即可查看任务分组信息,点击任意分组下的任务节目,即可查看相关任务基本信息以及绑定的节目信息,还可对基本信息进行编辑修改。
- 3.进度:点击“进度”按钮,即可查看设备ID、任务名称、任务大小、下载进度、下载状态等信息,也可对节目任务进行“删除”等操作。(如下图所示)

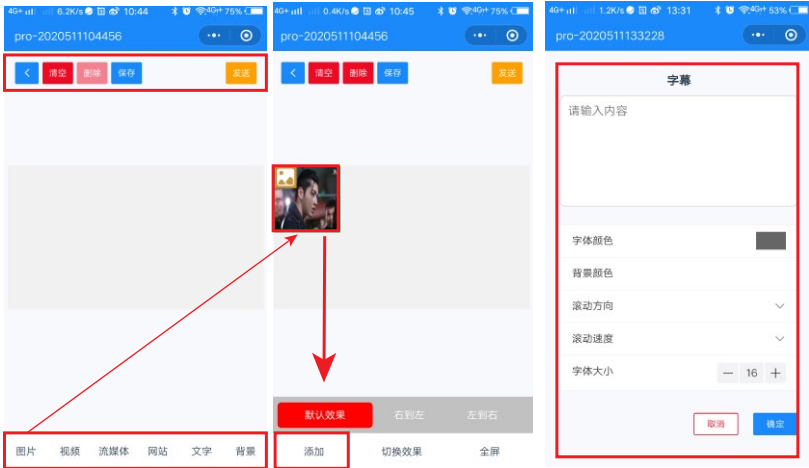


如何制作节目

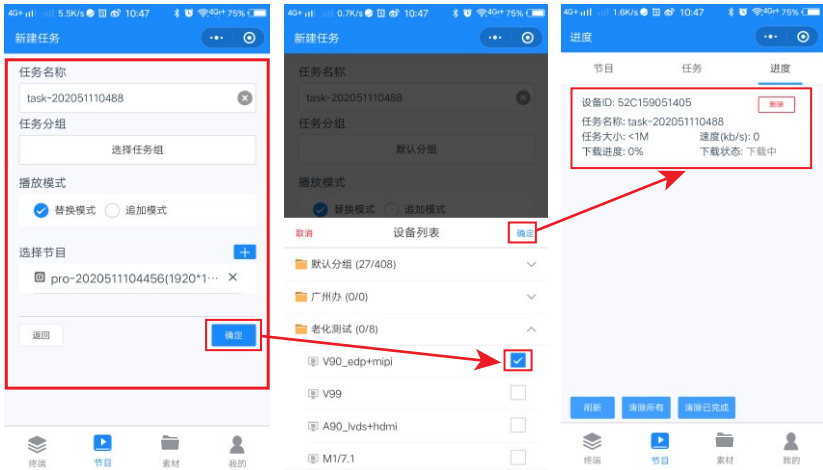
进入栏目界面，点击下方的新建节目按钮，选择分辨率等信息，点击添加即可进入节目制作界面。

节目制作界面有：图片、视频、流媒体、网站、文字、背景六个控件

制作节目：点击需要添加的素材控件，(温馨提示：在画布中点击控件区域，即可出现素材添加的界面，点击画布控件区域外的任意区域，即可切换回控件界面)。在点击下方的“添加”按钮，即可进行添加相关素材、切换效果、全屏等操作。

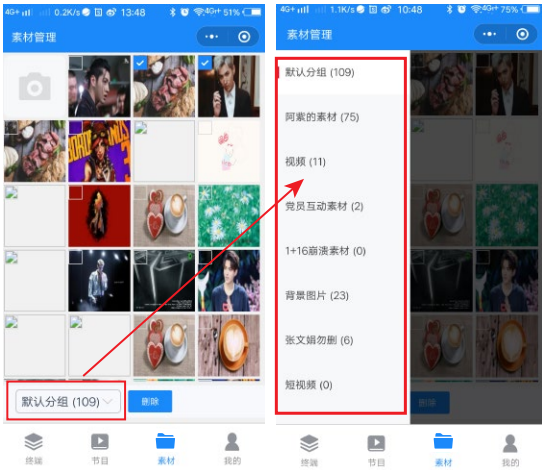


保存、发送：节目制作好后点击保存，——点击发送——填写任务名称——选择任务分组——选择播放模式——还可添加节目——点击“确定”——勾选设备，点击确定，即可跳转到节目下载进度界面，下载进度到100%的时候，任务发送下载成功，就可以在相关设备上看到您所制作的节目了。(如下图所示)



三、素材管理

点击下方菜单栏中的“**素材**”按钮,即可所有的素材分组信息.对素材可进行删除操作,点击左上方的图标按钮,即可上传您想要的素材。



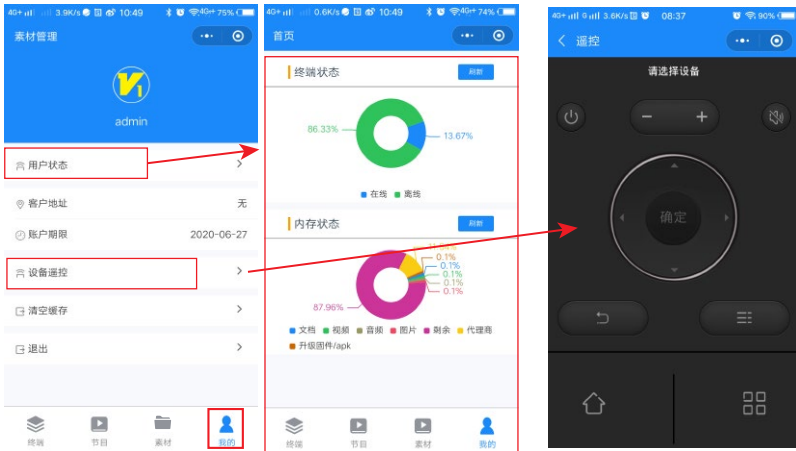
四、关于我的

点击下方菜单栏中的“**我的**”,即可查看“**用户状态**、**客户地址**、**账户期限**、**设备遥控**、**清空缓存**、**退出**”等信息。

用户状态:点击用户状态,即可查看终端设备在线离线信息,以及素材文档等内存状态。

设备遥控:点击设备遥控,即可出现遥控选择设备界面——选择需要控制的设备勾选点确定即可。

退出:点击退出按钮,在弹窗中点击确定,即可退出到登入界面。





Smart Information Publish System

OPERATION INSTRUCTION MANUAL