
IDS 联网信息发布管理系统

使用前请仔细阅读本使用说明书

ZIBOGA
2018/11/20

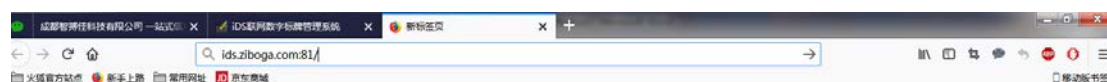
建议用户在使用本产品前，仔细阅读本《使用说明书》

若本产品进行改进或技术变更，恕不另行通知，您可以通过我司技术支持咨询有关信息。

服务器软件指南

系统登录:

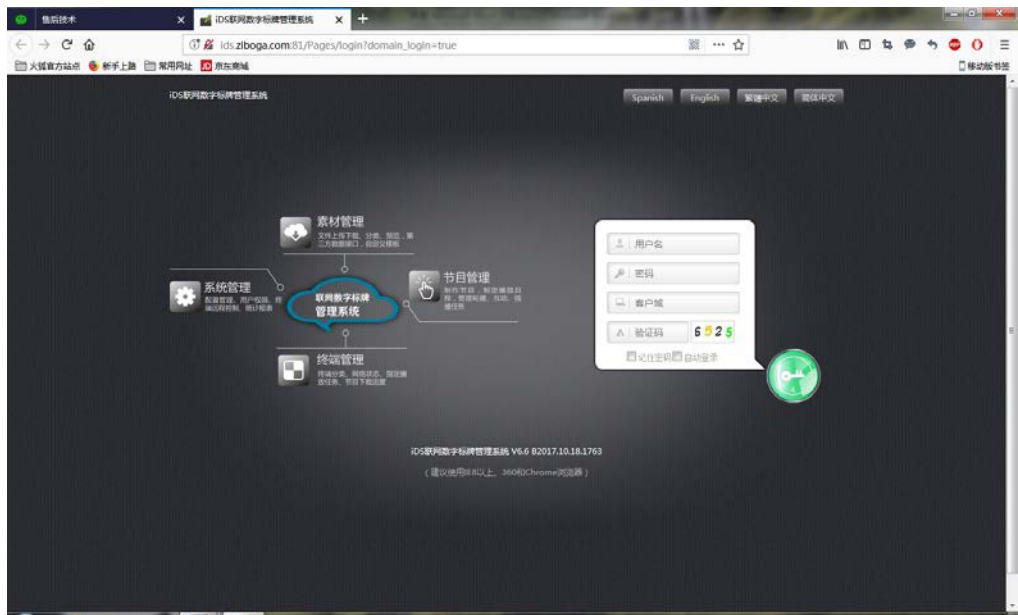
<http://ids.ziboga.com:81>



或 公司网站 <http://www.ziboga.com/> → 服务支持 → 软件和文档 → 云信息发布平台
IDS 发布平台登录



1. 输入用户名、密码、域名和验证码。默认用户名为 admin，密码为 admin，域名请咨询售后。



软件界面

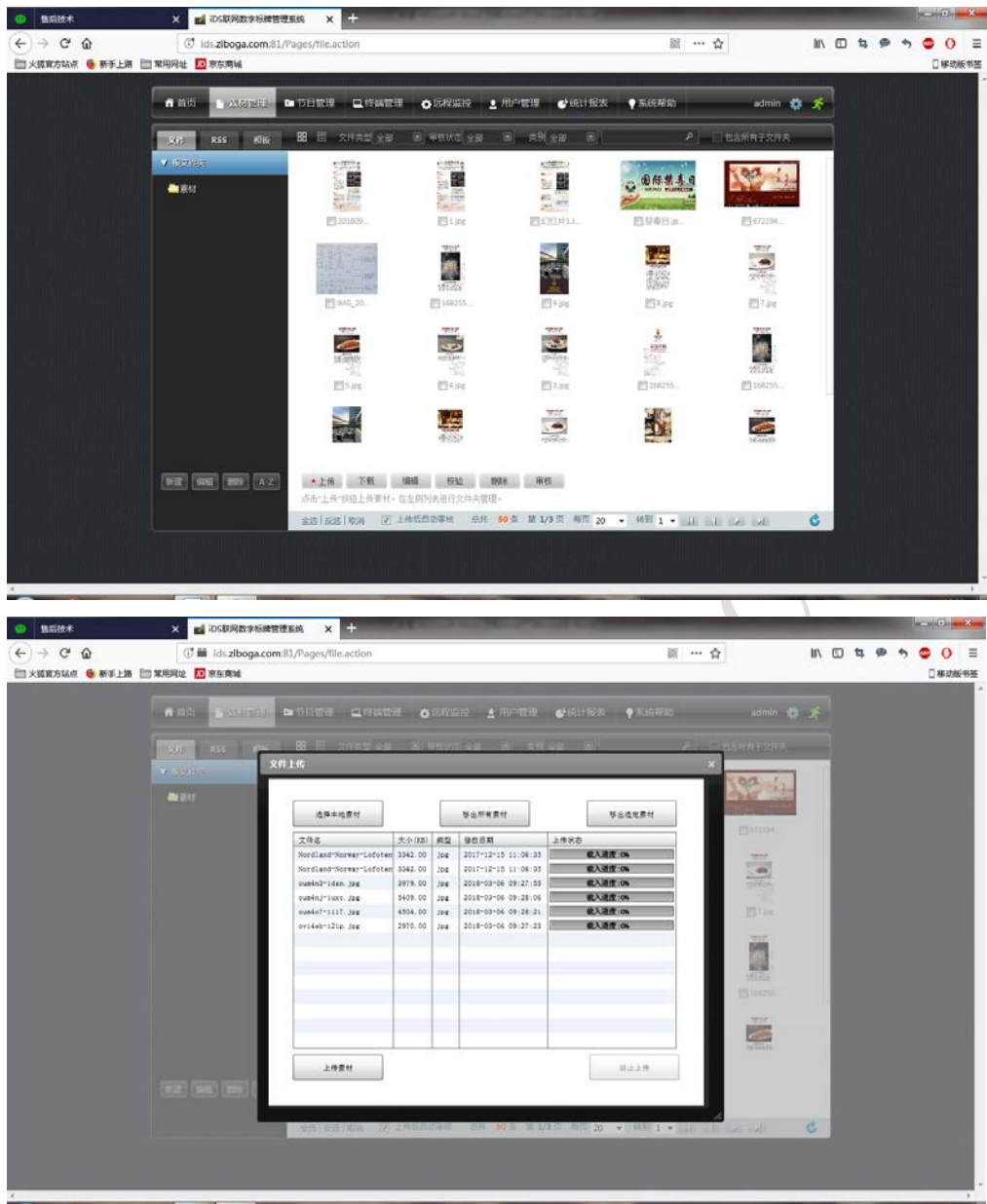
1. 首页

可以查看服务器运行状态以及节目与终端状态



2. 素材管理

“素材管理”菜单下，左侧为文件夹，右侧为文件夹内的素材。通过下方的“上传”可上传素材文件。文件栏内可创建分类文件夹，方便管理素材。



上传素材

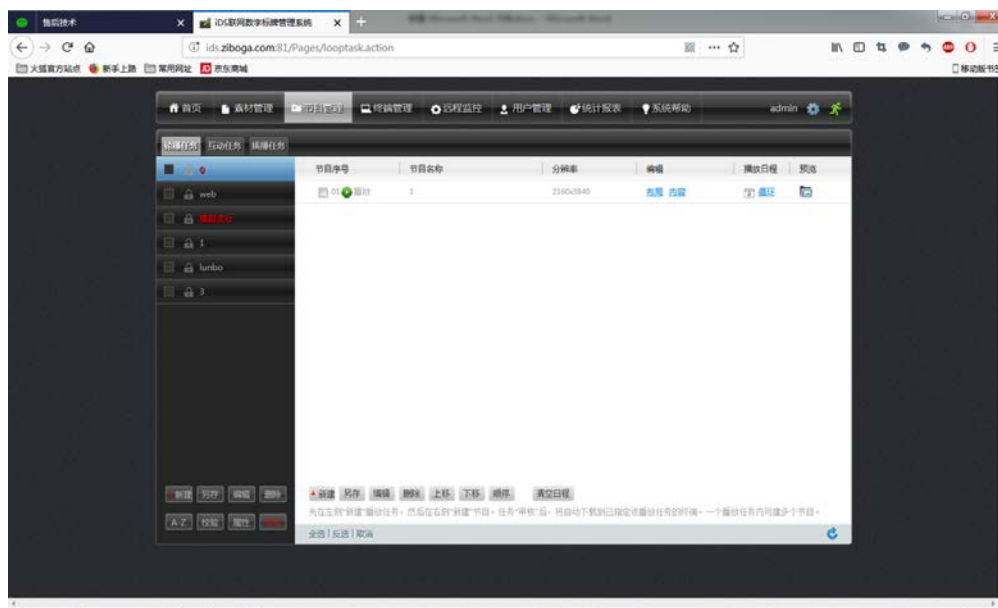
3. 节目管理

对任务管理和审核

终端播放的节目，以“任务”的形式来制定和下发。任务包含节目、播放日程等。任务分为轮播、互动和插播三种。

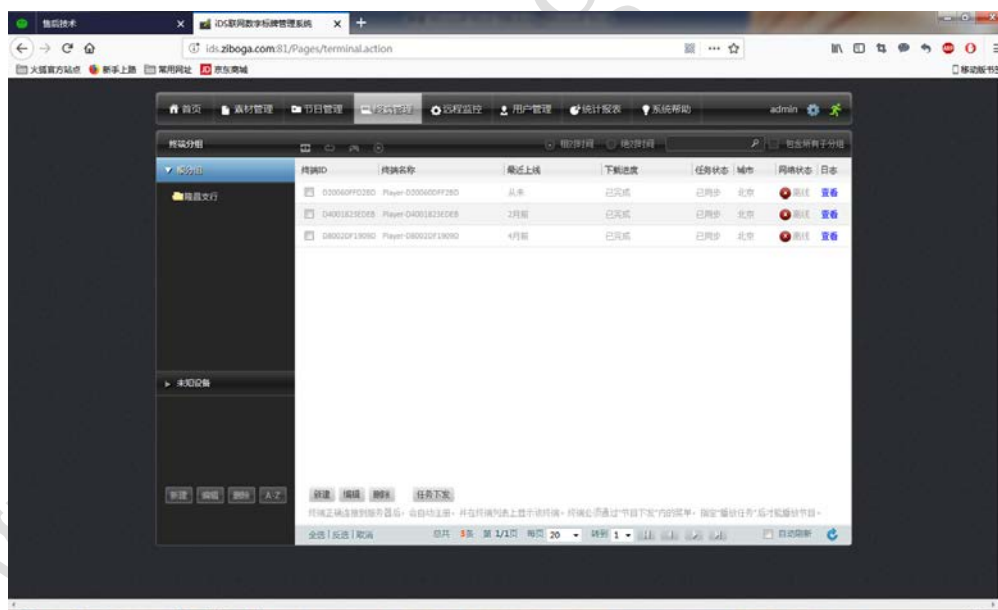
节目，可视为“布局”+“内容”，包括分辨率、分区、素材、播放时长、切换方式等信息。

一个任务内，允许有多个节目，一个终端只能指定一个轮播任务、一个互动任务和一个插播任务。



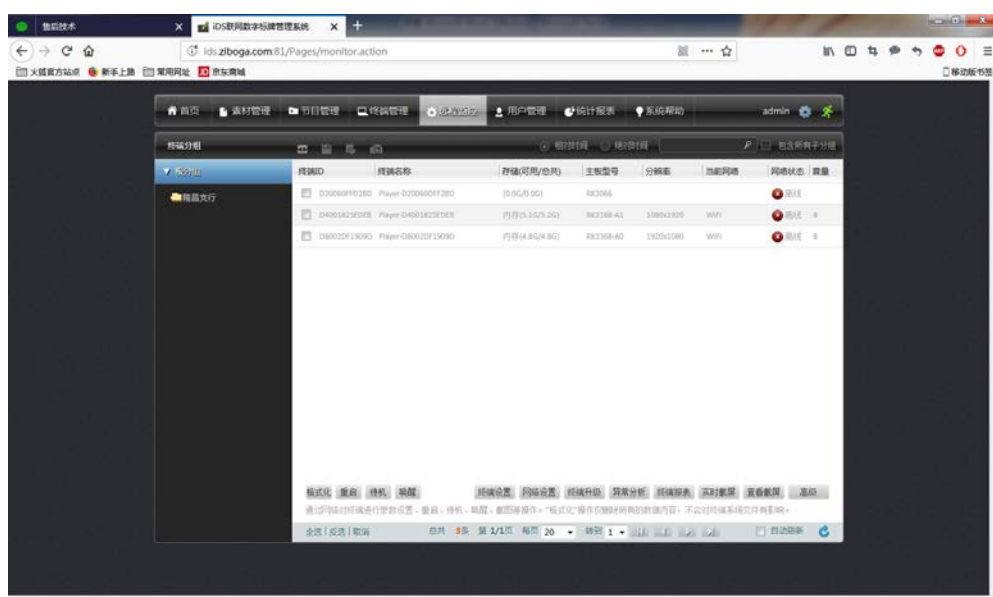
4. 终端管理

“终端管理”菜单下，左侧为终端分组栏，可新建和编辑终端分组；右侧为终端信息，可新建和编辑终端。终端信息包括：终端名称、终端所在地（可动态跟新当地天气）、在线任务和任务状态等。



5. 远程监控

IDS 支持远程操控终端，例如格式化、重启、唤醒、待机等。支持远程设置终端参数，如联网方式、音量、亮度、开关机时间等。也可以实时截图、查看异常分析。“远程监控”菜单，选择终端后，点击下方按钮。



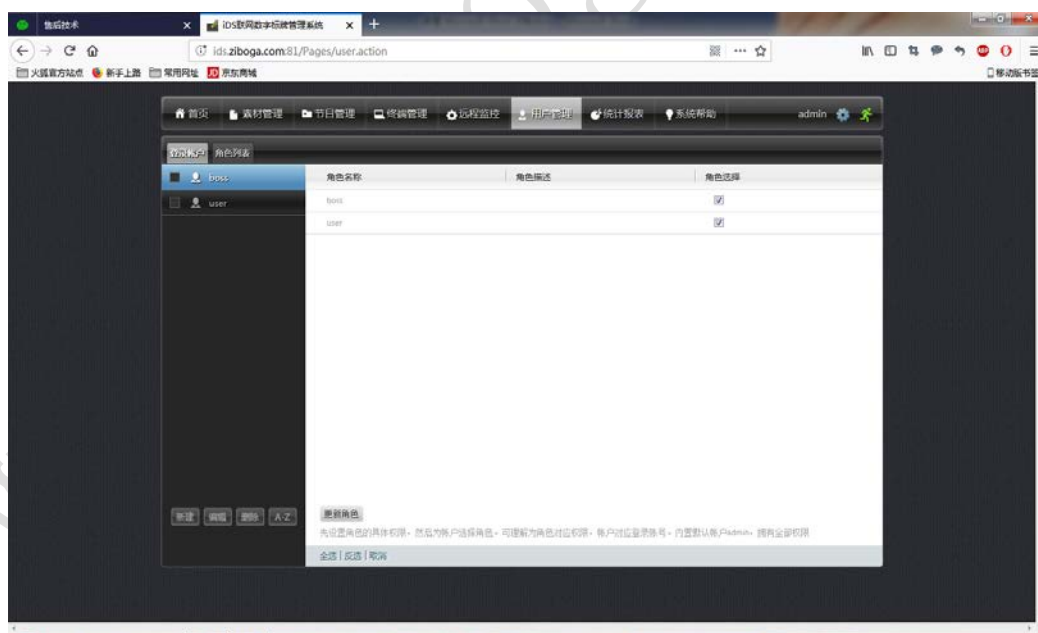
6. 用户管理

IDS 系统支持多账号登陆，通过设置各帐号权限达到安全目的，切换到角色列表来选择各用户的权限。

系统已内建 **admin** 的帐号，拥有全部权限，**admin** 无法删除，只能修改密码。

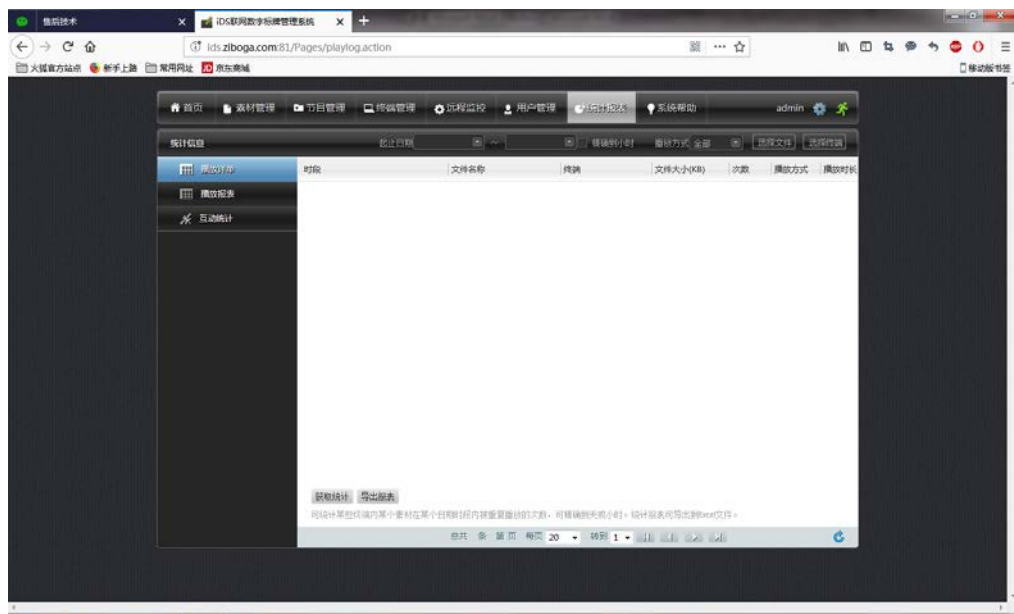
登陆帐号：可新建、编辑、删除登陆角色，并为角色配置不同的权限。

切换到角色列表来选择各用户的权限



7. 统计报表

IDS 系统支持播放次数统计，可精确统计某个时间段内，某个问价你被广告机的次数。通过选择的组合条件，起止日期、播放方式、文件名称、终端统计结果，可导出为 Excel 文件。



8. 系统帮助

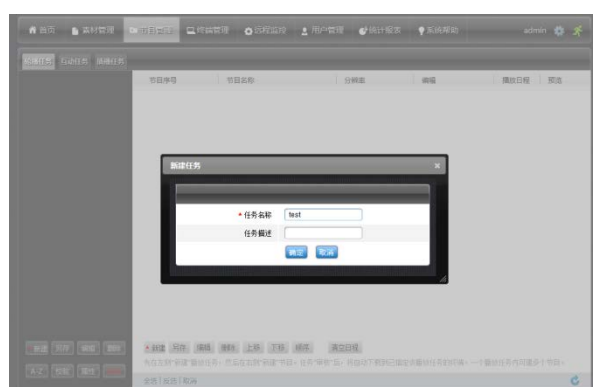
系统帮助提供快速入门、常见问题解答，建议首次登陆后阅读



节目制作

1. 轮播任务

1) 新建任务



2) 新建节目



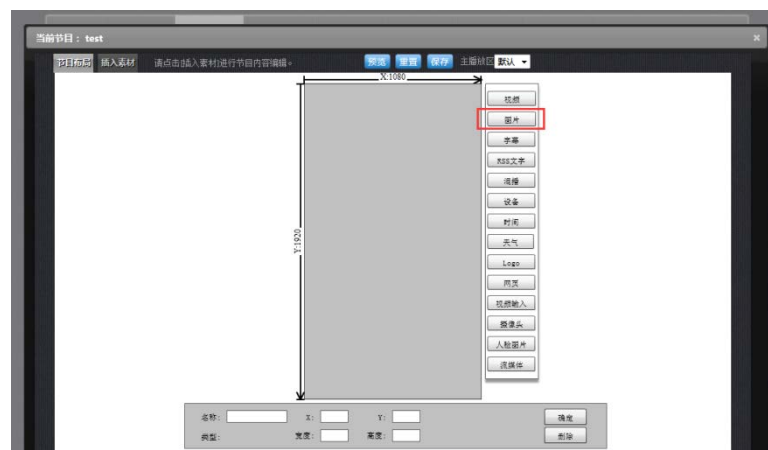
注意此处分辨率的选择，横屏请选 1920*1080，竖屏请选 1080*1920

3) 节目编辑

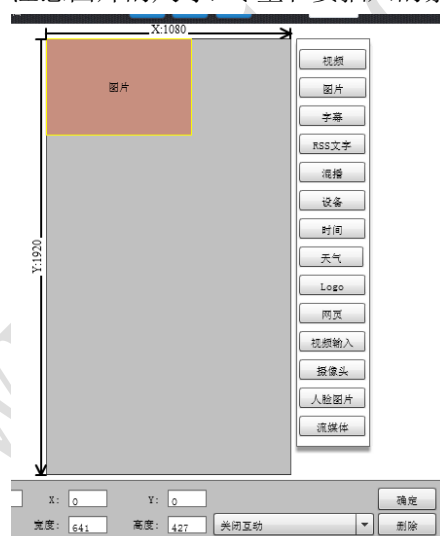
编辑节目的布局，划分区域，并在区域中添加素材和指定播放效果



这里以插入图片为例



图片的大小可以随意拖动，或手动输入坐标和尺寸,点击确定调整。
注意图片的尺寸，尽量和要插入的素材相同或等比例，否则素材会被拉伸。



布局编辑完成点击保存，然后切换到素材选项卡。



点击要插入素材的区域，上传或选择要插入的素材，点击添加。添加多个素材可以自动切换，点击编辑以修改播放时长和切换特效。

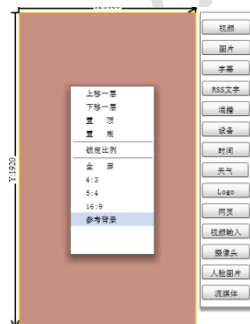


单击刷新查看插入效果。



其他模块添加方法如上

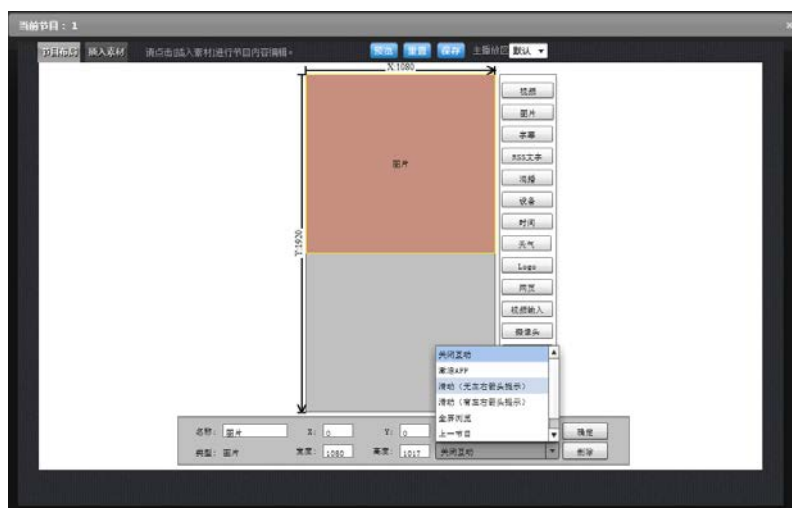
注：参考背景功能建议使用 IE 浏览器实现，



2. 互动任务

互动任务为终端增加类似网页操作的互动体验。点击某一个区域。比如图片、视频、文字，可以跳转到另外一个节目。同时，互动任务还支持激活 APP，退出当前节目等操作。

互动任务与轮播任务的制作方法类似。唯一不同的是，互动节目可以在布局的区域中指定互动模式，例如滑动效果、跳转连接、退出等。



3. 插播任务

与互动任务制作方法相同，可以插播紧急任务，播放紧急信息。

节目下发

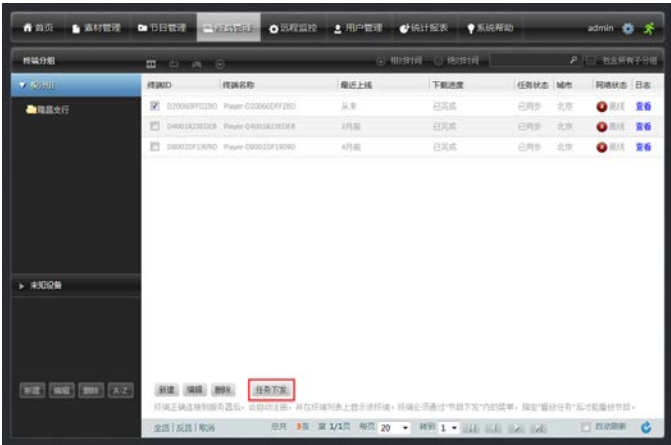
1. 审核任务

制作好的节目需要审核才可以下发到终端
任务字体红色表示任务未审核



2. 任务下发

勾选想要下发任务的终端，点击任务下发



选择要绑定的任务，绑定任务。



等待任务同步完成

终端ID	终端名称	最近上线	下载进度	任务状态	城市	网络状态	日志
☒ D20060FFD2BD	Player-D20060FFD2BD	从未		未同步	北京	离线	查看
☐ D4001823EDEB	Player-D4001823EDEB	2月前	已完成	已同步	北京	离线	查看
☐ D8002DF1909D	Player-D8002DF1909D	4月前	已完成	已同步	北京	离线	查看

注：节目无法删除是因为没有权限或与终端绑定。

终端连接

1. 查看终端信息

- 方法一：按遥控器的“INFO”键；
 - 方法二：插入鼠标后在任意角落位置点四下；
 - 方法三：直接在触摸屏的任意角落位置点四下；
- 以上三种方法任选其一，直到出现以下界面为止：

终端ID : D4000297AB77
分辨率 : 1080*1920
存储位置 : 内存
程序版本 : 5.6.1.20180506[A1]
系统版本 : 2.0.0-180518-OEM
时间 : 2018-06-09 08:00:00

网络类型 : WiFi(99)
IP : 192.168.100.15
掩码 : 255.255.255.0
网关 : 192.168.100.1
DNS : 114.114.114.114

服务器:ids.ziboga.com
下载端口:81, 控制端口 : 9090
所属域:jh 下载进度 : 100%

终端与服务器连接状态 : 已连接
多机同步:关闭
WIFI热点:关闭 视频监控:关闭

2. 终端设置方法:

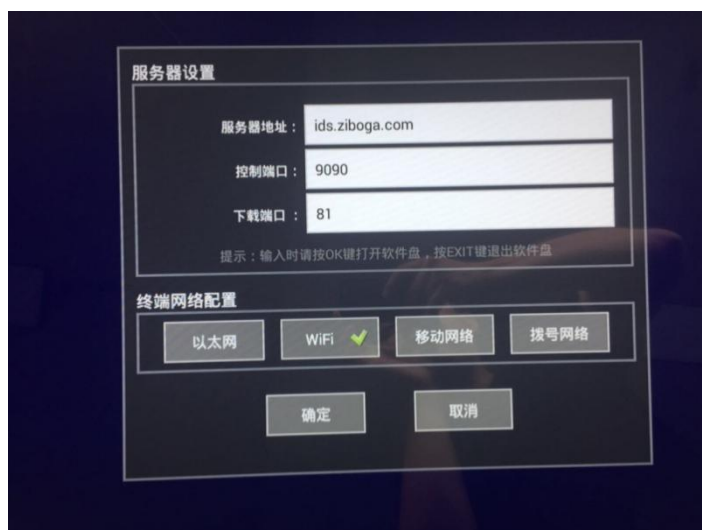
- 1) 出现以上界面后再连续点击任意角落位置, 直到出现以下界面为止



- 2) 进入---- “联网设置”, 设置如下:

服务器地址: ids.ziboga.com

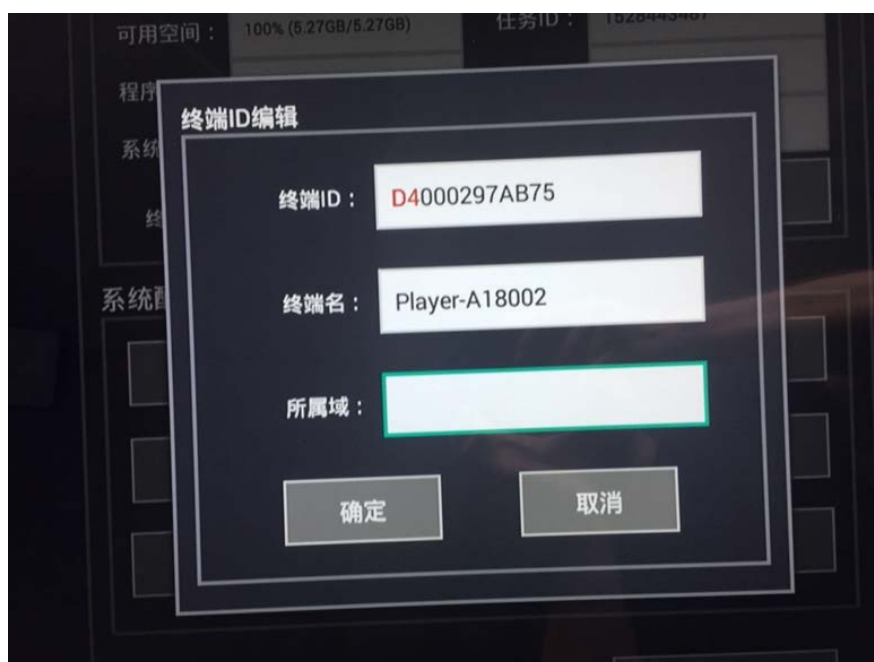
下载端口: 81



3) 以上设置完成后点击“确定”，然后进入“WIFI”设置



4) WIFI 设置完成后点击“确定”，然后返回到设置界面，选择“终端设置”进行以下相关设置



5) 设置“所属域”的时候请咨询售后服务。

特色功能

手机投屏

手机投屏功能允许苹果手机或安卓手机通过网络将手机画面实时传递到终端屏幕上显示

在确保手机和终端处于同一网络环境下，按照投屏提示即可以开始投屏

视屏监控

视频监控允许屏幕在播放多媒体信息的同时，提供类似行车记录仪一样的视频监控功能，将摄像头捕捉到的视频内容以录像的形式存在终端中，并提供会看功能。

此功能需要摄像头，在 USB 端口插入兼容 UVC 协议的 USB 摄像头。型号推荐：罗技 C170、罗技 C270。

在终端界面打开视频监控就可以使用了。

WiFi 热点共享

WiFi 热点功能允许屏幕播放多媒体信息的同时，提供 WiFi 热点共享，让周边手机或电脑访问网络。屏幕可显示 WiFi 网络名称和密码，提供定时更新密码功能，防止蹭网。

注：使用 WiFi 热点功能，终端必须连接网线。

名词解释

- 1) 服务器：本管理软件运行的电脑平台，其作用是管理整个数字标牌系统。
- 2) 终端：受控于本服务器的各种播放设备。

- 3) 分辨率: 终端液晶屏的分辨率, 常见分辨率有 1920*1080、1366*768 等。
- 4) 素材: 可在终端播放的信息, 如多媒体文件、字幕、天气、网页、RSS 新闻等。
- 5) 节目: 包含了布局和布局中各区域内的素材, 可理解为电视台中各时段播出的节目。
- 6) 日程: 节目播放的时间规则、包括起止日期、时间、播放次数等。
- 7) 任务: 包含多个设置了播放日程和次序的节目, 可理解为电视频道(例如 CCTV1)。
- 8) 轮播任务: 无人工干预(例如触摸、紧急插播等)下, 终端会自动循环播放的任务。
- 9) 互动任务: 包含了触摸节目、触摸逻辑, 可做查询、展示等使用。
- 10) 插播任务: 紧急插播的任务, 作用是播放紧急信息。

欢迎使用我司 IDS 联网信息发布管理系统