

多媒体物联信息发布平台

优势:

- ✚ 省钱
- ✚ 下载快
- ✚ 设备集中式管理
- ✚ 文件比对，断点续传、断网联网续传；
- ✚ 屏幕二维码
- ✚ 按次播放，轮播、插播，定时播自由切换
- ✚ 企业级系统架构，采用 MSSQL 数据库、物联网技术，支持大并发
- ✚ 点位地图，标注每个点位的详细位置，点位分布一目了然
- ✚ 播放记录，记录每个节目的详细播放情况
- ✚ 数据报表，一键导出广告主的播放记录
- ✚ 节目完美曝光，内置播放算法，播放次数可控。每一个节目在整个播放周期都有曝光机会
- ✚ 可控的播放单，播放清单支持手动调整节目播放顺序
- ✚ 线上推广/活动策划，内置二维码节目播放，自定义二维码图片
- ✚ 设备多维度分组
- ✚ 播放内容分组式管理，统一发布，更省时更省心的发布模式。
- ✚ 设备日志升级，远程控制。
- ✚ 移动端扫码关联，数据查看
- ✚ 屏幕不留白，播放任务与空闲播放智能切换

功能简介：

设备多维度管理，设备播放内容分组展示，减少人工失误操作，一次订阅，同步更新，减少多设备节目重复选择发布；节目审批机制；播放记录，统计节目的播放详情，统计播放次数；智能播放算法，播放次数控制，每个节目都有曝光率；仪表盘，展示设备的相关数据，如：设备在线情况，播放节目数量、节目关联的设备；点位图，展示设备的所在位置；广告主监刊，实时掌握播放数据；节目关联广告主、关联业务员。

独立运营+跨区域联合运营，广告共享；

权限管理：11个权限（广告主管理、系统管理、素材管理、节目管理、播放管理、设备管理）

二维码播放：设备终端自定义显示二维码；

理念：

让设备离你更近一些，可知、可控、可见、五位一体。

功能介绍：

1. 下载插件（CDN 节点下载），速度快、省钱
2. 支持多级用户管理，最少支持 12 级；
3. 云端本地文件对比，断点续传，断网联网自动续传；
4. 按次播放，轮播、插播，定时播自由切换
5. 支持中心化管理，中心可向播放终端组统一管理及发布节目、更新节目；
6. 多角色管理：包含系统管理员，广告主管理，广告主节目信息，节目审批、节目预览，设备管理、远程控制，设备日志等角色；
7. 支持权限管理，操作员授权；支持操作员后台登录限制；
8. 支持在线、离线指令，指令等级；数据加密传输，下载断点续传，文件到达大小判断；
9. 指令服务器与数据服务器分离；
10. 支持终端分区域管理、终端行业、终端环境管理，至少支持 12 级
11. 支持素材分类管理，支持图片(jpg/jpeg/png 等常见格式)、视频、音频、ZIP、H5 动画模板等类型上传，修改及删除；
12. 素材可关联来源，比如：A 单位提供的视频，B 单位提供的图片；支持素材预览；
13. 节目制作，支持多分屏节目制作，可自定义局域大小；支持节目格式包含图片、视频、H5 动画、在线网页、流媒体；支持节目审批及预览；多分屏节目支持预览后在制作，提供多个默认模板；图片节目支持添加多个背景音乐并且支持调整音乐播放顺序，支持多图片时调整播放顺序；支持节目制作时素材预览；
14. 多种播放清单设置模式；
15. 播放单支持单个节目设置时长，播放次数、开始时间、结束日期；支持节目单播放顺序调整；支持播放单预览功能；

16. 播放单支持根据播放日期、时长、次数等，自动编排节目单，同时支持手动调整播放顺序；
17. 播放单支持统一更新；
18. 支持自定义时间段播放；支持定时、插播、轮播；
19. 支持滚动字幕播放，可自定义播放时长、播放次数、滚动速度、字体颜色、字体大小、播放位置、滚动方向、日期、时段；支持多条字幕同时设置；支持字幕播放顺序调整；
20. 支持设备节目显示二维码，二维码自定义，支持手动调整播放顺序；
21. 支持手机端、PC 端管理终端；支持终端多维度分组管理；
22. 支持终端多管理员设置；
23. 支持仪表盘显示终端状态及节目播放情况，在线率及离线率，比例饼图；
24. 支持终端自动空间清理及保留；支持实时播放日志上传，包含播放时间，播放时长，播放终端等信息；
25. 支持终端地图标注。显示终端地图所在位置，点击可查看终端信息；
26. 终端分发，节目单预览，同时支持单个节目详情预览；
27. 支持文件控制：节目下发时，服务器端采用漏桶算法，根据服务器配置，设定阈值
28. 支持屏幕多分屏，内置 14 种分屏模板，可定义修改分屏局域大小，每个分屏独立管理；
29. 支持终端远程控制，包括关机、重启、播放、暂停、开机启动/不启动、密码设置、音量设置、亮度设置、定时开关机、RTC 校准、设备解绑、在线升级、截屏；
30. 支持终端设置时钟、天气预报等组件；
31. 高并发、低时延、并发控制；
32. 指令算法：本地指令数据库，云端与本地双向判定，支持离线指令，指令优先算法
33. 支持终端日志回写：节目下载日志、播放记录、通讯日志、启动关闭日志、指令日志、机器运行日志

34. 支持根据条件刷选终端的播放记录，统计播放次数，节目播放时长等，导出，支持导出当天某时段的状态；
35. 支持微信小程序、手机 APP，目前功能：设备绑定、设备状态信息图、设备节目播放情况信息图；
- 36.