

酷菲信息发布功能（标*的为锁标点）

信息发布系统发布平台功能特性：

支持主流素材格式

支持市面上主流的视音频和图片格式，支持网页、office文档，视频播放质量可达高清电视（1920x1080i/f

可在素材库中自定义目录。可将素材上传到指定文件夹，创建文件夹时增加文件夹属性设置，可设置成共享式与列表模式，方便查询与预览。

支持IE11，360安全浏览器上传插件。

简单实用的内容编辑和发布

***支持普通节目与互动节目的制作：支持多层互动节目的制作，支持无限级层次，多级菜单，自带“持返回首场景，上一个场景；显示区域自由分隔；支持模板功能，可随意更换背景图片；支持横屏和竖屏，可灵活设置各播放区域的素材播放时间。

***系统外素材节目独立简化组装，触发分层式耦合式功能界面。

内置多种特效控件。

全面的终端管理和监控

整合信息编辑、传输、播放以及终端管理、实时监控为一体，完整、专业的功能设置，完全满足用户的需求

系统对整个网络和各个播放端硬件、软件进行实时监控，包括网络连接状态、IP信息、播放端的状态、当前、节目信息、播放端更新信息等。异常情况则报警提示，确保播放准确安全。

支持对接入终端的精确监控，主要包括终端内存，系统，硬盘，cpu，下载进度及播放内容。

支持跨平台管理，统一中心服务器可以混合控制管理不同种类播放终端，实现X86架构和Android架构两种硬件统一集中控制。

支持TCP/IP网络，支持各种传输协议并提供服务质量保证。

支持所有的计算机网络，包括局域网、广域网、ADSL拨号宽带、3G、WLAN等网络。

***完善的素材加密机制及安全策略，多备份策略集素材加密及安全策略

多级权限及审核机制

独有的分区分组管理模式，采用分布式管理，支持远程控制，管理方式多样化，让用户轻松管理大量播放终

可配制的多元审核：有审核权限的用户，可对素材、模板、节目、播放单、滚动消息、播放终端进行审核，步使用。可以设置需要审核的模块，并采用专用协议数据传送，有力保证内容播放的安全。

多级用户管理员机制：支持用户分组管理。可定义角色，对用户赋予角色，来决定用户的权限。用户只能修色。用户只能修改和删除自己及子用户上传的素材和自己及子用户创建的节目单。角色权限可继承，即用户自己的权限。

多种运维支持模式

支持远程升级，无需技术人员到播放器终端进行操作。

支持远程关机、重启、灵活多时段定时开关机功能，音量大小调节。

windows终端在特定条件下，支持网络唤醒。

播放器开机自动播放指定节目。

支持网络发布和单机U盘更新发布，支持插入U盘自动更新内容，无需任何操作，支持U盘删除播出单。
依托网络平台，采用分布式设计，可自由设置播放器数量。
终端获取服务端的播放素材支持实时传输和定时传输。
支持用户操作日志统计：统计用户的操作日志，记录用户的操作类型及操作时间，便于事件的跟踪，支
固件扩展功能
***可对接第三方监测设备，如天气预报、温湿度、电表、摄像头、扫描枪、RFID、继电器、LED条屏等。
***智能环境检测功能，连接检测设备，可以自动检测出室内的PM2.5值、温度值、湿度值，并可在系统
系统扩展功能
***可对接第三方软件，如办公OA系统，outlook系统，排队叫号系统，庭审系统等。
***其他系统可以通过SDK接口无缝对接信息发布系统，完成特定系统内的特定内容的发布。
***通过本地化策略,可以在离线发布基础上在无网络基础上紧急发布新的对应节目。
***支持与微信公众号进行图文互动，可将手机、pad等移动设备拍摄的照片实时上传至大屏。
***强大的APP控制功能，多APP控制及驱动
***支持集成微信，微博，APP双向回路应用，防篡改机制，媒体营销场景化
信息发布终端功能描述（windows终端）
免费提供多种样式精美的天气、时钟。
支持多种播放特效：互动相册（3D墙，电子翻书，图片跑马灯，图片预览等），互动视频（点击选择暂停、动），互动office（可查看文档页数，可放大缩小）。图片之间的切换特效（淡入淡出、向左平移，向右平
播出单可以设置多种播放方式，如连续播放、循环播放、定时播放、实时插播等；播出单有8个优先级，时现紧急插播和缺省播放等功能。可管理已发布或未发布的播出单列表，播出单修改后可重新发布。
支持单独发布滚动消息，保证原来正在播放的内容继续播放，只更新滚动消息，实现滚动消息的即时插播。重复使用。可设置滚动字幕字体、大小、颜色，滚动速度等。
支持一段时间无人触摸终端，终端切换到屏保画面。（时间可自定义）
终端内置VNC程序，可通过VNC远程控制终端。
支持所有的计算机网络，包括局域网、广域网、ADSL拨号宽带、3G、WLAN等网络，能够实现跨网段应用以及
支持通过后台查看查看终端画面。
终端可自动入网认证。
支持开机自启动终端程序。
***支持2.5D智能导航，展示企业中各楼层2.5D布局图，支持图中标注出卫生间、救生通道等公共设施设置路线，推介最佳路径。

信息发布终端功能描述（安卓终端）
免费提供多种样式精美的天气、时钟。
支持多种播放特效：互动相册（水平滑动，立体选择等），互动视频（点击选择暂停、播放），互动office（放大、缩小）。图片之间的切换特效（淡入淡出、向左平移，向右平移等）。
播出单可以设置多种播放方式，如连续播放、循环播放、定时播放、实时插播等；播出单有8个优先级，时间到即播，可实现紧急插播和缺省播放等功能。可管理已发布或未发布的播出单列表，播出单修改后可重新发布。
支持单独发布滚动消息，保证原来正在播放的内容继续播放，只更新滚动消息，实现滚动消息的即时插播。消息可重复使用。可设置滚动字幕字体、大小、颜色，滚动速度等。
支持一段时间无人触摸终端，终端切换到屏保画面。（时间可自定义）
支持所有的计算机网络，包括局域网、广域网、ADSL拨号宽带、3G、WLAN等网络，能够实现跨网段应用以及跨网段组网。
终端可自动入网认证。
支持开机自启动终端程序。
***精准的多屏同步播放功能
***支持摇一摇功能与大屏进行互动，可将获奖信息，优惠信息等通过大屏展现出来。