

球场屏方案介绍

诺瓦科技







- 1 球场屏项目案例
- 2 解决思路
- 3 解决方案
- 4 注意事项





案例: 宽度15360点、高度192点的球场屏,共计80个箱体。箱体大小192*192,8个箱体组成一个播放画面,总共10个画面,如何提供解决方案?





解决思路

- 1、了解客户的节目效果如何播放,定制视频源或者使用多个窗口播放节目组合而成;
- 2、计算屏体点数,确定设备选型;

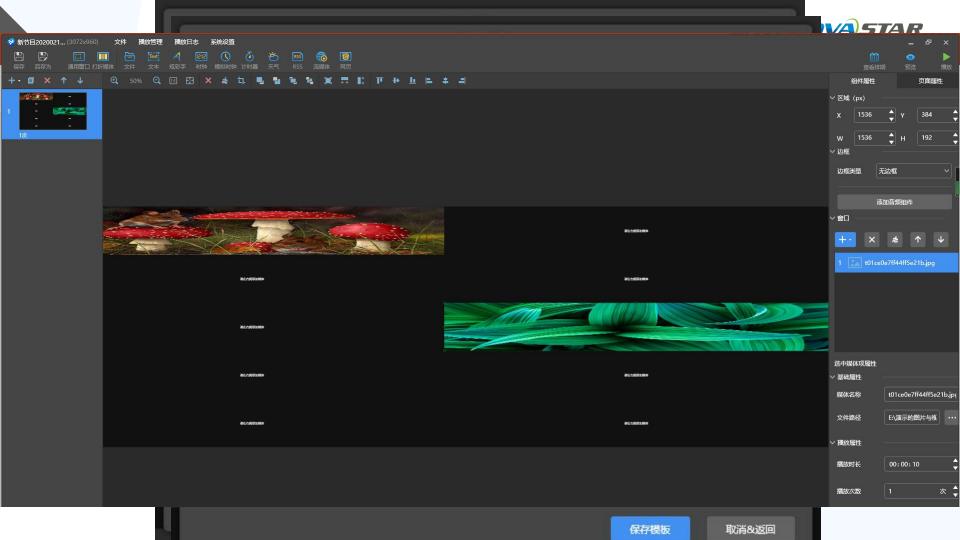




方案一

所有的窗口视频源通过播放软件开多个播放窗口实现

- 1、使用NovaLCT按照播放窗口点数大小做打折连屏;
- 2、按照发送卡网线走线连屏,注意发送卡带载宽高不能超过单台发送卡和当前显卡输出的极限宽高带载;
- 3、通过ViPlex Express本地播放模式开多窗口(尽量10个以内);





方案特点

优略势: 优点是可以无需定制复杂长视频源并且减少发送 卡使用数量, **缺点**是窗口太多会卡顿,建议不超过10个

适合项目: 经常更换媒体的项目



方案二

客户根据连屏文件制作整体片源

- 1、使用NovaLCT做打折连屏;
- 2、客户根据连屏信息制作片源;
- 3、通过ViPlex Express本地播放媒体;



方案特点

优略势: 优点是可以定制复杂长视频源并且减少发送卡使用数量, 缺点是无法经常更换节目, 牵扯第三方

适合项目:不经常更换媒体或者需要播放复杂长视频的项

目



方案三

客户需要频繁更换节目,并且开窗数量多

- 1、使用NovaLCT做打折连屏;
- 2、客户使用服务器开窗及播放视频;



方案特点

优略势: 优点是方便,不用再牵扯第三方,**缺点**是局限于简单长视频,复杂点的软件贵,成本高。

适合项目: 需要经常播放长视频的大型球场屏项目





注意事项

- 同步终端播放时,配屏的宽度和高度分别不能超过电脑当前输出的分辨率宽度和高度。
- 球场屏要提前了解客户的媒体播放场景。
- 异步终端不支持打折视频播放。





THANK YOU

感谢聆听

专注