

日照市学校校园电视台设备搭建虚拟系统

产品名称	日照市学校校园电视台设备搭建虚拟系统
公司名称	北京新维讯科技有限公司
价格	58800.00/套
规格参数	品牌:新维讯 型号:liveX 产地:北京
公司地址	北京市昌平区珠江摩尔6号楼1单元
联系电话	13311255920 13311255920

产品详情

日照市学校校园电视台设备搭建虚拟系统

虚拟演播室系统方案设计

1、设计原则

用户的需求是我公司设计方案重要的前提，而成熟、先进的技术和今后的技术发展趋势是我们设计方案的依据，这两者的完美结合则是我们在设计该系统时的思考。

系统设计坚持“技术的先进性，使用的实用性，价格的合理性”的原则。在满足节目录制要求的情况下，充分考虑系统的可用性、规范性、可靠性、安全性、兼容性，同时具有系统的先进性、良好的升级、扩展能力，我们的目标是：满足用户需求、照顾长远利益、为用户提供性能价格比较好的系统。

系统的可用性

虚拟演播室系统在新闻、访谈、对话、天气预报、少儿节目等演员不太多的栏目，可节省搭建实际场景的所有费用，且多个栏目共用同一演播室，缩短周期，还能实现小演播室无法实现的功能，提高创意，能够根据电视台节目录制的实际要求进行开发，实现与电视台实际工作的高度结合，切实提高工作效率。

系统的可靠性

系统采用成熟的先进技术，所有部件都为自主研发产品.因此整个系统的硬件与软件能够长期稳定运行。

系统在具备能长期和稳定工作的能力下，适应电视台录制节目的广播级要求。所提供的单项设备及系统能完全满足系统所要求的平均无故障时间、可利用率等指标要求。系统安全、可靠、稳定的运行，才能提供优质服务，真正实现系统的价值。

系统的兼容性

可与用户原有的摄像机配套使用，信号可直接送至非编、录像机、特技切换台或网络设备，对演播室灯光无任何苛刻要求，能够实现与各种类型的演播室的系统进行连接。

系统的先进性

系统采用先进的计算机图像处理技术，高质量色键合成技术，利用国内外先进技术和成功经验，选择开发先进、实用的软硬件设备，充分集成为先进的整体系统；依靠着强大的科研实力，在国际上具有先进性。