

校园电视台搭建 中小学虚拟演播室系统

产品名称	校园电视台搭建 中小学虚拟演播室系统
公司名称	北京天创华视科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:天创华视 型号:校园电视台 厂家:天创华视
公司地址	北京市海淀区上地南路6号3号楼二层2253室
联系电话	15811015718 15811015718

产品详情

校园电视台搭建 中小学虚拟演播室系统校园电视台的建设目标及用途

培养学生的综合能力：

通过搭建校园电视台，可以培养学生的综合能力，包括：新闻采访、摄像、剪辑、配音、后期制作等。同时，还可以培养学生的团队协作能力、沟通能力、表达能力等。通过参与电视台的建设和运营，学生可以学到许多实用的知识和技能，为将来的学习和工作打下坚实的基础。

建立学校新闻、专题等节目的制作能力：

通过搭建校园电视台，可以建立学校新闻、专题等节目的制作能力。这不仅可以提高学生的新闻敏感度和报道能力，还可以培养学生的专题策划和制作能力。通过参与电视台的建设和运营，学生可以学到许多实用的知识和技能，为将来的学习和工作打下坚实的基础。

扩展教学手段：

通过搭建校园电视台，可以扩展教学手段。这不仅可以提高学生的新闻敏感度和报道能力，还可以培养学生的专题策划和制作能力。通过参与电视台的建设和运营，学生可以学到许多实用的知识和技能，为将来的学习和工作打下坚实的基础。

创建多媒体资源中心：

通过搭建校园电视台，可以创建多媒体资源中心。这不仅可以提高学生的新闻敏感度和报道能力，还可以培养学生的专题策划和制作能力。通过参与电视台的建设和运营，学生可以学到许多实用的知识和技能，为将来的学习和工作打下坚实的基础。

校园电视台搭建 中小学虚拟演播室系统平台应用（1）综合性新闻发布平台 网络数字电视台是集文字、图片、视频、电视节目直播于一体的综合性网络数字电视台建站系统，广播电视系统日常用到的图文新闻发表、文字图片发布、新闻视频点播、多路电视节目直播、直播录制等功能在网络数字电视台中都能得到体现。而且软件平台还具备用户评论功能，管理员可以设置对用户评论进行审核，用户可对图片、文字、视频进行评论，加强了领导、教师、学生、家长及网民间的交流。（2）网络数字电视直播

通过宽带网络收看电视节目即网路电视，实现电视信号的采集、压缩、发布过程的自动化。网络电视直播是将现场视频信号或电视信号进行采集编码变成网络流媒体视频，发布到网络流媒体平台上，对流媒体发布点进行索引指向，为用户提供在网络上观看电视视频的途径。系统提供从视频信号的采编到录制的整体解决方案，能够在系统平台上实现多路网络电视直播。（3）网络数字电视录播 实现对直播信号源的自动采集、上传、存储和发布功能；提供网络电视精彩内容的自动录制，管理员只需要定义好节目录制的起、止时间点，并定义好编码通道，以及点播服务器的IP地址和节目存储，即可以实现自动直播并录制。当节目录制完成后，可以自动上传到播客服务器，并自动生成点播页面。（4）网络虚拟直播 将已有的电视信号源、视频节目库、教学视频库、精品课程库来自由创建任意多网络电视频道。虚拟网络电视不受电视台信号限制，可以直接利用现有的数字化节目进行节目单组合，因此，可以灵活对需要直播的节目进行组合，并且能够灵活根据用户的需求随时修改节目单，更改节目的播放次序。同时，也可将现有节目资源整合，形成大量的定制频道，为用户提供丰富的观看选择。（5）网络视频点播 视频VMS管理系统的视频点播系统，其服务器端装有强劲的视频转码程序，无论是电视视频、视频、DV视频、手机拍摄视频，网上下载的电影片段、MTV，都可以将视频媒体文件高效转换为flv格式存储，高速转换，显示清晰、流畅，用户可以快速有效的对视频文件进行发布和分享。视频转换时可设定多种码率以满足不同带宽条件的用户的需求。其他功能如：视频上传、视频批量上传、视频断点续传、视频拖拽播放、多级视频栏目分类、视频自动转码等，方便终端用户上传管理视频。