

高清网络课堂直播录制解决方案

产品名称	高清网络课堂直播录制解决方案
公司名称	远古软件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市玄武区玄武大道699-22号江苏软件园25栋 远古大楼
联系电话	025-68033631 02568033631

产品详情

远古流媒体发布服务器，采用i7芯片组硬件化设计，支持4t以上存储空间，支持多路直播、时移、点播的视频和非视频文件的发布，实现电脑、电视、手机、pad等设备的接收。

高清网络课堂直播录制解决方案是viewgood（远古）专门针对教育行业开发，是一套基于流媒体技术的数字化课堂动态场景录制系统；也是一套基于网络技术应用的实时现场演播系统。该解决方案面向广大师生提供以流媒体为主的视频直播、点播、录播服务，解决目前各院校对多媒体教室以及其他教室教学的实况、电视节目、名师讲座、校园活动内容进行网络直播、点播、录播服务的普遍要求。

方案功能

- 1、支持vga视频采集与直播；
- 2、支持教室视频、教师课件、电子白板、学生视频的多流同屏直播、存储；
- 3、支持教学现场信号的采集与直播；
- 4、支持课堂直播信号自动上传到校园网视频网站；

5、支持远程课堂评分。

功能应用

1、课堂直播

对名师上课、多媒体教室、电视节目、学校集体活动等重要新闻利用网络做出迅速响应，特点是即时传递，时效性强。

2、教学观摩与评估

对老师的教学质量、教学方法进行考核、评估是一项重大而艰巨的工作，耗费大量的人力、物力。通过搭建该平台可以有效的解决这一问题。在考核、评估时只需将老师的课堂视频实时的传送给相关的专家和部门即可，根据老师的课堂表现快速的得出考核评分。

3、活动直播

将学校的大型活动通过网络展现在大众面前，让家长和社会各界人士更多、更好的了解校园文化，掌握学校动态，扩大学校的影响力、提高学校的知名度。

4、课件录播点播

可以将上课内容进行录像，以便课后让更多的学生随时随地的观看，达到远程教学和教师评审之用。

5、远程教学

通过该平台可以使学生和教师、学生和教育机构、教师和教育机构之间直接通过平台进行教学和通信。平台能够承载丰富多样的课程内容，真正使学生能够不受时间和空间的限制，学习、分享更多的教学资源，从而激发学生的学习积极性，提高主动学习能力。

6、iptv网络电视

通过平台将电视的模拟信号实时采集并直播出去，这样可以建立自己的网络教育电视台。教育管理部门可以根据自己教学规划确定所选的频道然后采集在平台上并定期调整。教师学生可以根据自己学习的需要选择观看。

7、实训演播室

由于实教资源有限，学生实践操作时间往往受到限制，利用远古该平台可为实际操作做好前期的准备工作。只需在实训场地架设摄像机，将操作过程实时上传到该平台，让不在现场的师生通过该平台对别人的操作进行讨论，取其长处，去其不足，使学生在自身操作时更加熟练，提高实践技能。

流媒体发布服务器及系统，视频点播、视频直播、网络电视台iptv等方案如有需求，欢迎咨询：

南京远古软件有限公司（www.viewgood.cn）

025-68033631