

VIEWGOOD（远古）互联网移动宽带运营主要功能模块介绍

产品名称	VIEWGOOD（远古）互联网移动宽带运营主要功能模块介绍
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。

流媒体技术作为一种优秀的互联网音视频传输技术被广泛的应用。其主要的形式为视频直播和视频点播。流媒体技术的应用，使得传统的娱乐方式，如：观看电影，电视节目，电台等等加快了在互联网传播速度，而实时传播的模式也打破了传统的先下载后观看的落后网络观看模式。

功能模块

1、视频点播模块（webvod）

高清视频点播模块是流媒体服务平台解决方案的重要模块之一，可以独立运营。整个模块基于b/s架构，采用viewgood自主知识产权的vconnect服务内核，除支持mpeg-1（mpg、dat、mp3）、mpeg-2（vob）、mpeg-4（avi、asf、wmv）、real（rm、rmvb）、移动格式（3gp、mp4）、高清编码（h.264、vc-1）等众多主流媒体外，还支持所有非媒体流格式。支持完善的远程web管理，实现全程无人值守。

2、视频直播模块（weblive）

高清视频直播模块是流媒体服务平台解决方案中的重要模块之一，也可独立运营。整个模块基于b/s架构，它综合了计算机网络技术和视频技术的优点，采用viewgood自主知识产权vconnect服务内核，支持最先

进的mpeg-4、h.264编解码技术。采用独创的keybuffer技术，音视频完全同步，系统时延极短。

3、移动视频模块（web3g）

远古移动视频模块是流媒体服务平台解决方案中的重要模块之一，也可独立运营。支持移动设备（手机、平板电视等）终端，接收视频点播、视频直播业务。它解决了长久以来pc平台和手机平台无法共享资源、统一管理的问题，使用独创的统一流媒体服务引擎（uss），可同时支持pc平台和手机平台，提供统一的管理界面。

4、广告插播模块（ad manage system）

广告插播模块是流媒体服务平台解决方案中的重要模块之一，不可独立运营。viewgood采用独创的nogap技术，实现对流媒体插播广告的管理，自动实现广告与流式媒体的无缝衔接，提供多样化的广告插入功能，包括定时插入广告、文字广告、动画广告等多种方式。

5、内容分发模块（cdn）

内容分发模块（cdn）是通过在现有的internet中增加一层新的网络架构，将流媒体内容发布到最接近用户的网络“边缘”，使用户可以就近取得所需要的内容，提高用户访问内容的响应速度。viewgood从技术上全面解决由于用户访问量达大、网点分布不均、对骨干网的带来拥塞等问题，提高用户访问流媒体内容的访问范围和响应速度。

6、运营支撑模块（oss）

运营支撑模块(oss)是基于同一架构、分布实施的原则上建立的，是为了实现用户不断扩展的应用需求而建立的底层基础支撑平台。系统采用cdn内容分发技术、稳定的负载均衡策略，具备同一的、较为完善的认证、计费 and 综合管理功能，并提供个性化的用户自服务系统，同时支持远程维护管理，实现对整个流媒体系统的可监控管理。系统具有较好的整体可扩展及兼容能力，支持平滑的、方便的系统升级与扩容，可实现和现有网站系统和用户管理系统的借口和融合。

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