

南京远古流媒体VOD在线视频点播系统

产品名称	南京远古流媒体VOD在线视频点播系统
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

概念解析

vod (video on demand)即视频点播技术的简称，也称为交互式电视点播系统。视频点播是计算机技术、网络技术、多媒体技术发展的产物，是一项全新的信息服务。它是一种可以按用户需要点播节目的交互式视频系统，或者更广义一点讲，它可以为用户提供各种交互式信息服务。

webvod 视频点播系统，融合了计算机、网络、音视频和移动通讯等相关技术，是基于宽带互联网和移动互联网的分布式流媒体服务系统，它解决了长久以来pc平台和手机平台无法共享资源、统一管理的难题，无需运营商重复建设。

远古点播系统特点

- 1、采用vconnect 高效服务内核，充分保证系统拥有强大的并发性能。采用多级线程池、动态ip绑定、同步侦听等先进技术，全面实现对服务器多网卡、跨网段以及路由器的支持。
- 2、最完全的媒体流格式支持。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。
- 3、引入分布式管理方案，支持服务器集群，通过数据中心统一管理节目资源索引和用户数据，实现节目资源各服务器的共享和用户信息统一的管理。
- 4、强大的节目管理机制，通过制定节目资源的不同访问权限，建立起最严密的安全保障。并支持多个节

目类型的拖拽式移动、拷贝等操作。

5、支持pc、手机、机顶盒等不同终端，不同客户界面，统一后台管理。

6、支持节目资源、新闻等的远程上传及管理。

7、高效的搜索引擎加上独立的数据管理，支持节目分类、节目地图、节目查询三种查找方式，轻松实现用户的模糊查找。

8、强大的客户端界面定制。

网络构架图

如图所示

核心技术

1、nodelay 智能拖拽技术（采用该技术，以保证不同格式的媒体文件拖拽响应质量）

2、hp2p 高性能p2p技术（可选，采用该技术，以节省服务商出口带宽）

3、vconnect 海量并发技术（采用该技术，以保证海量并发质量）

4、nogap 无缝拼接技术（采用该技术，以保证海量并发质量）

5、webcnd内容分发技术（实现了系统平台间的互联分享应用）

适用方案

电信运营级影视点播解决方案

公安视频证据数字存档解决方案

电力行业视频培训解决方案

广电新媒体视频点播解决方案

教育资源视频点播解决方案

数字法院视频存档解决方案

数字图书馆视频点播解决方案

移动互联视频点播解决方案

.....

流媒体技术及产品，视频点播、视频直播、网络电视台iptv解决方案如有需求，欢迎咨询：025-68033631
15365033829 qq：2319881693

联系地址：南京市玄武区玄武大道699-22号江苏软件园25栋远古大楼