

开发研究与设计技术

基于P2P流媒体分发技术的直播系统

赵正德, 杨立朝, 刘宜宁

(上海大学计算机工程与科学学院, 上海200072)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对流媒体直播系统流量对冲的问题, 设计基于P2P流媒体分发技术的直播系统。该系统在现有内容分发网的基础上, 将边缘服务器作为流媒体分发中心, 采用用户身份验证和直接交互。实例证明该系统的播放启动延时小、流量均衡。

关键词 [流媒体](#); [分发](#); [直播](#)

分类号 [TN99](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [赵正德](#); [杨立朝](#); [刘宜宁](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (217KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“流媒体; 分发; 直播” 的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)