

## 网络与通信

### 基于P2P覆盖网的流媒体高质量传输策略

王珂, 刘志勤

(西南科技大学计算机科学学院, 绵阳 621010)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-7-31 接受日期

**摘要** 目前, 在Internet上传输流媒体还存在许多困难, 因为大量的媒体文件传输要求较高的带宽, 所以在网络环境无法满足的情况下, 容易造成丢包和延迟现象, 降低流媒体的传输质量。该文提出了一个流媒体高质量传输策略, 从质量控制的差错控制与拥塞控制两方面来降低丢包率, 保证可靠的流媒体传输。

**关键词** [P2P覆盖网](#) [流媒体传输](#) [差错控制](#) [拥塞控制](#)

**分类号** [TP393.02](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [王珂](#); [刘志勤](#)

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(148KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“P2P覆盖网”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [王珂, 刘志勤](#)