

网络与通信

分组交换网络调度算法——SFQ+的研究

张 凡, 周兴社, 阎守孟, 王灵敏

(西北工业大学计算机学院, 西安 710072)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-2-13 接受日期

摘要 分组调度是实现计算机网络QoS保证的核心问题。该文描述了SFQ+分组调度算法, 在SFQ算法的基础上引入了DWCS的动态窗函数约束机制, 并与传统的SFQ和DWCS算法作了比较, 给出了算法的性能评价, 对算法的扩展进行了展望。

关键词 [服务质量](#) [分组调度](#) [SFQ](#) [动态窗函数调度](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张 凡](#); [周兴社](#); [阎守孟](#); [王灵敏](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(149KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(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“服务质量”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [张 凡, 周兴社, 阎守孟, 王灵敏](#)