

网络通信

一种基于转交地址池的层次移动IPv6改进协议

官俊, 陈健, 陈炯, 潘雪增

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 层次移动IPv6协议中, 链路转交地址和区域转交地址的重复地址检测操作需要的时间占IP层切换延时的绝大部分。提出了一种层次移动IPv6改进协议, 引入链路转交地址池和区域转交地址池, 从地址池直接获取转交地址, 避免了重复地址检测操作。实验表明, 相比层次移动IPv6协议, 有效缩短了切换延时。

关键词

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [0299-0302](#)

通讯作者:

作者个人主页: 官俊; 陈健; 陈炯; 潘雪增

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(712KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [官俊](#)

· [陈健](#)

· [陈炯](#)

· [潘雪增](#)