

薛 淼, 高德云, 张思东, 张宏科. 面向下一代网络的端到端多路径传输层架构[J]. 通信学报, 2010, (10): 26~35

## 面向下一代网络的端到端多路径传输层架构

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者

单位

[薛 淼](#)

[高德云](#)

[张思东](#)

[张宏科](#)

摘要点击次数: 447

全文下载次数: 319

中文摘要:

为了解决传统网络无法有效同时使用多家乡终端的多个接口传输数据的问题, 提出了一种面向下一代网络的端到端多路径传输层架构—E2EMP。E2EMP通过自适应的根据路径特性分发数据, 采用双层序列空间, 实施灵活的端到端路径管理, 提高了多家乡终端的传输性能。实验仿真表明, E2EMP能够有效地聚合终端多家乡的出口带宽, 同时提高了数据传输的安全性和可靠性。

英文摘要:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)

版权所有: 通信学报

地址: 北京东城区广渠门内大街80号通正国际大厦6层602室 电话: 010-67110006-869/878/881 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn  
技术支持: 北京勤云科技发展有限公司