

信息安全

基于Mobile Agent的协作式反垃圾邮件系统设计

刘英戈¹; 张基温²; 陈广良²; 董建设^{2,2}

江苏省无锡市江南大学信息工程学院¹

收稿日期 2006-4-6 修回日期 网络版发布日期 2006-11-14 接受日期

摘要 提出一种基于Mobile Agent技术的协作式反垃圾邮件体系结构,并对由代理服务器、反垃圾邮件客户端、动态负载均衡层、Mobile Agent层及反垃圾邮件服务器组成的五层结构进行阐述;代理服务器用来解决对邮件服务器的统一访问,降低由邮件服务器及客户端的多样性带来的系统复杂度;使用Nilsimsa算法实现相似邮件Hash过滤;最后对协作式反垃圾系统进行测试。

关键词 [反垃圾邮件](#) [协作式](#) [移动代理](#) [负载均衡](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [6041872](#)

通讯作者:

刘英戈 liuyingge80@yahoo.com.cn

作者个人主页: 刘英戈 张基温 陈广良 董建设

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(643KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“反垃圾邮件”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [刘英戈](#)

· [张基温](#)

· [陈广良](#)

· [董建设](#)