

信息与网络安全

分簇体制在MANET入侵检测中的应用

杨帆¹; 彭新光¹

太原理工大学 计算机与软件学院¹

收稿日期 2006-10-19 修回日期 网络版发布日期 2007-4-2 接受日期

摘要 为了优化MANET的安全性问题, 将分簇机制应用到MANET的入侵检测中, 设计了相关的分簇算法, 通信机制和协同检测机制。实验表明, 分簇机制的引入在入侵检测的开销和精确度方面较传统的方法更具优势。

关键词 [入侵检测](#) [移动自组网](#) [分簇体制](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [6106521](#)

通讯作者:

杨帆 mbbymm@163.com

作者个人主页: 杨帆 彭新光

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE](#) (579KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“入侵检测”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [杨帆](#)

· [彭新光](#)