

安全技术

访问控制的验证测试方法研究

丁洪达^{1,2}, 曾庆凯^{1,2}, 包必显^{1,2}

(1. 南京大学计算机软件新技术国家重点实验室, 南京 210093; 2. 南京大学计算机科学与技术系, 南京 210093)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-12-28 接受日期

摘要 对访问控制的评测是信息系统和-product安全评估中的一项重要内容。该文从安全标准中对访问控制的需求出发, 研究了访问控制的自动测试方法, 扩展了GFAC测试接口, 并且使用该方法实现了在Linux+RSBAC的环境下对自主访问控制的自动测试。

关键词 [自主访问控制](#) [通用访问控制框架](#) [自动测试](#) [通用准则](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [丁洪达1;2](#); [曾庆凯1;2](#); [包必显1;2](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(110KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“自主访问控制”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [丁洪达1,2, 曾庆凯1,2, 包必显1,2](#)