

曲延盛,罗军舟,李伟,王鹏,谭晶.可信可控网络资源控制的冲突检测机制[J].通信学报,2010,(10):79~87

可信可控网络资源控制的冲突检测机制

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者 单位

[曲延盛](#)

[罗军舟](#)

[李伟](#)

[王鹏](#)

[谭晶](#)

摘要点击次数: 473

全文下载次数: 256

中文摘要:

为了实现一致的网络资源管理和控制,必须需要对网络管理员制定的资源控制策略进行冲突检测。针对这一问题,提出了一种冲突检测机制,首先对资源控制系统进行建模,描述策略动作执行与系统状态之间的关系,进而获得策略执行之间的相互影响,算法通过策略执行的时序关系模拟策略执行,从而进行冲突检测。该机制避免了传统资源控制策略冲突检测过于依赖管理员以及只能检测部分资源控制机制的冲突等问题。最后通过实例分析验证了该机制的有效性。

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: 010-67110006-869/878/915/917 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn

技术支持: 北京勤云科技发展有限公司