

安全技术

对等网络安全访问控制方案

王晓明

(暨南大学计算机系, 广州 510632)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2008-4-1 接受日期

摘要 提出一个安全对等访问控制方案, 该方案采用两层访问控制策略: 一层主要对成员资格进行审核, 屏蔽一些不符合对等网络安全要求的成员; 另一层基于可信值的访问控制策略, 对进入对等网络后的成员行为进行评估, 根据评估的可信值来决定赋予该成员访问网络资源的权限。当发现恶意成员时, 网络能废除这些成员, 实现对等网络的安全访问控制。

关键词 [对等网络; 访问控制; 可信值评估; 废除恶意成员](#)

分类号 [TP309](#)

DOI:

对应的英文版文章: [08-07-59c](#)

通讯作者:

作者个人主页: 王晓明

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(143KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“对等网络; 访问控制; 可信值评估; 废除恶意成员”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [王晓明](#)