

## 安全技术

### 开放网络环境中面向信任的单点登录

万灿军, 李长云

(湖南工业大学计算机与通信学院, 株洲 412008)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 在开放网络环境中, 传统的单点登录易出现单点失效, 难以解决跨域认证。针对以上问题, 综合考虑身份信任机制和行为信任机制, 提出一个面向信任的对等单点登录系统架构。构造基于主观逻辑的单点登录信任模型, 给出模型的形式化信任描述, 并在此基础上建立信任评估机制。该模型已应用于跨域认证, 结果表明该模型是可行的。

**关键词**

[单点登录](#); [信任模型](#); [主观逻辑](#); [跨域认证](#)

分类号 [TP309](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [万灿军](#); [李长云](#)

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (337KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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 “](#)

[单点登录; 信任模型; 主观逻辑; 跨域认证](#)

[” 的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)