

博士论文

## Web服务中基于信任的访问控制

马晓宁, 冯志勇, 徐 超

(天津大学计算机科学与技术学院, 天津 300072)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 将安全断言标记语言和可扩展的访问控制高标识语言相结合, 设计一种Web服务下的基于信任的访问控制模型。在信任域内, 服务提供方利用与请求方的直接交互经验和域内其他证人的推荐信任信息, 进行信任评估和授权, 该模型包括认证模块和访问控制模块。认证模块实现单点登录的功能, 访问控制模型实现基于信任的访问控制和授权功能。

**关键词** [Web服务](#); [信任](#); [访问控制](#); [安全断言标记语言](#)

**分类号** [TP309](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [马晓宁](#); [冯志勇](#); [徐 超](#)

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(313KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“Web服务; 信任; 访问控制; 安全断言标记语言”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)