

信息安全

Web服务中结合XACML的基于属性的访问控制模型

沈海波, 洪帆

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 分析了XACML (eXtensible Access Control Markup Language, 可扩展访问控制标记语言) 的特点, 提出了一种面向Web服务的结合XACML的基于属性的访问控制 (Attribute-Based Access Control, ABAC) 模型。模型采用基于用户、资源和环境属性、而不是基于用户身份的授权机制, 可动态地评估访问请求, 提供细粒度的访问控制; 采用XACML标准, 既可增加互操作性, 又能适用于分布式环境, 特别适合于Web服务的动态性、异构性等特点。

关键词

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [\(25\)2765-2767](#)

通讯作者:

作者个人主页: 沈海波; 洪帆

扩展功能
本文信息
▶ Supporting info
▶ PDF (759KB)
▶ [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 无 相关文章
▶ 本文作者相关文章
· 沈海波
· 洪帆