

单 颖, 姚念民. 云计算环境下分布式对象存储系统的安全机制研究[J]. 通信学报, 2011, (11A):101~108

## 云计算环境下分布式对象存储系统的安全机制研究

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者

单位

[单 颖, 姚念民](#)

摘要点击次数: 49

全文下载次数: 22

中文摘要:

云计算技术的发展, 为当前的网络技术提供一种全局整合方案。在研究当前的云计算技术发展情况的基础上, 提出云计算技术环境下分布式对象存储系统的安全机制。该安全机制是在研究当前分布式对象存储的区域性特点的基础上, 介绍该安全机制建立节点间的模型并且对系统的工作过程进行描述, 采用欧拉检测与多维标度技术相结合的方式监测系统的节点安全性并且详细描述系统的安全机制功能结构。实验结果表明, 该安全机制提供一种资源整合与服务的安全机制, 从而为系统提供一种有效的安全方案。

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: 010-67110006-869/878/881 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn

技术支持: 北京勤云科技发展有限公司