



开源软件的采纳与应用:政府组织环境中的案例实证

摘要点击 25 全文点击 37

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词 开源软件; 政府组织; 信息技术采纳; 案例实证;

英文关键词 open source software; governmental organizations; information technology adoption; positivistic case study;

基金项目 国家自然科学基金资助项目(70972029;70890081;70831003);;教育部人文社会科学研究重大基金资助项目(07JJJD630005);;中国博士后科学基金资助项目(20080440030)

学科分类代码

作者	单位	E-mail
郭迅华	清华大学经济管理学院	
张楠	清华大学公共管理学院	
黄彦	卡耐基·梅隆大学信息系统与信息管理学院	

中文摘要

开源软件的社会性协作特点在全球软件行业发展和Web 2.0新兴应用扩散中产生了深刻的影响,其采纳对于政府组织服务能力提升所具有的作用也逐渐得到国内外学术界的关注.基于组织层面信息通信技术采纳的TOE框架,提出了一个政府组织环境下的开源软件采纳影响因素模型,并运用案例分析的研究方法,在北京市政府部门中开展了针对性的访谈调研,对模型进行了实证检验和修正,同时使用该模型分析了北京市政府部门开源软件采纳现状及其成因,研究结果较好地显示了该模型的解释能力.在此基础上,提出了关于政府部门开源软件采纳问题的政策建议.

英文摘要

Open source software has deeply impacted the development of the global software industry and emerging Web 2.0 applications with its inherent ideation of social collaboration. The effects of open source software adoption on the improvement of the service capabilities of governmental organizations have also attracted increasing interest in the IS academic area. Based on the TOE framework for organizational level ICT adoption, this paper proposes a conceptual model for examining the adoption of open s...

[关闭](#)

版权所有 © 2007 《管理科学学报》

通讯地址: 天津市南开区卫津路92号天津大学第25教学楼A座908室 邮编: 300072

联系电话/传真: 022-27403197 电子信箱: jmstju@263.net