

- >> 首页
- >> 被收录信息
- >> 投稿须知
- >> 模板下载
- >> 信息发布
- >> 常见问题及解答
- >> 合作单位
- >> 产品介绍
- >> 编委会/董事会
- >> 关于我们
- >> 网上订阅
- >> 友情链接

友情链接

- >> 中国期刊网
- >> 万方数据资源库
- >> 台湾中文电子期刊
- >> 四川省计算应用研究中心
- >> 维普资讯网

基于LDAP的UDDI注册中心设计与实现*

Design and Realization of UDDI Registry Based on LDAP

摘要点击: 1 全文下载: 29

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: Web服务;UDDI;LDAP

英文关键词: Web Service;UDDI(Universal Description, Discovery and Integration);LDAP

基金项目: 国家“863”计划资助(2003AA4Z3210, 2003AA414030)

作者

单位

蔡晓英¹, 赵曦滨^{1,2}, 顾明¹

(1. 清华大学 软件学院, 北京 100084; 2. 江苏大学 计算机科学与通信工程学院, 江苏 镇江 212013)

中文摘要:

UDDI 注册中心是Web Service 技术体系中的重要组成部分, UDDI 的数据特征和操作特征要求能够将轻量级数据按照层次模型组织起来, 并能对以查询为主的数据操作作出灵活、高效的响应。传统的关系数据库在处理上述问题时不仅效率和灵活性较低, 而且实施成本较高。详细分析了UDDI 的信息模型, 结合目录服务技术提出基于LDAP 的UDDI 系统架构, 在此基础上实现了灵活、高效、低成本的UDDI 注册中心。

英文摘要:

UDDI registry is an important part of Web Service technique system. The features of data and operation in UDDI have two requirements: light data architecture model with layers, flexible and efficient response for data query. Traditional RDBMS works in this aspect with not only low flexibility and efficiency but also high cost. This article analyses the data model of UDDI registry in Web Service, and provides UDDI system architecture based on LDAP. Then a flexible, efficient and low cost UDDI registry can be realized by this base.

[关闭](#)

您是第938069位访问者

主办单位: 四川省电子计算机应用研究中心 单位地址: 成都市武侯区成科西路3号

服务热线: 028-85249567 传真: 028-85210177 邮编: 610041 Email: arocmag@163.com;srcea@sichuan.net.cn

蜀ICP备05005319号 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计