

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 图书馆计算机络化管理信息系统应用、开发与建设

请输入查询关键词

科技频道

搜索

图书馆计算机络化管理信息系统应用、开发与建设

关键词: **图书馆 计算机络化 管理信息系统**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 兰州理工大学

成果摘要:

1.该成果引入了国内应用较为成熟且广泛使用的ILAS软件作为该系统的应用基础,建立了UNIX多用户系统、WindowsNT、触摸屏查询网络的网间网系统,拓展了ILAS系统的7项功能,独立开发了3个子系统:连续出版物子系统、读者需求信息数据库管理子系统和多媒体查询子系统,采用B/S结构实现了图书馆中央数据库资源与校园网、Cernet、Internet连接,在网上实现馆藏书目查询、读者借阅查询及读者需求信息查询;采用ASP动态网页技术编写功能网页,实现了数据库与网页的动态联接,建立了基于Internet的远程服务系统。2.对馆藏近40万册印刷型文献进行了著录、分编、整理、建库等工作,并全部投入网上运行,建立的中央数据库数据量达到100MB,多媒体数据库数据量达到1.7GB,并可对中央数据库进行数据统计和工作量统计等统计分析制表工作。全面实现了图书馆管理业务从采访、编目、流通、检索、到连续出版物、非书资料的计算机络化管理。3.系统具有容错性、扩充性、易用性和业务安全措施。

成果完成人: 付顶云;李征;赵子文;毛显祥;常立平

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆综合信息服务平台
- 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
- 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...
- 社会保险信息管理系统
- 塔里木石油勘探开发指挥部广...
- 四合一多功能信息管理卡MISA...
- 数字键盘中文输入技术的研究
- 软开关高效无声计算机电源
- 邮政报刊发行订销业务计算机...
- 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告