

计算机科学技术在网络信息传输与数据存储中的应用

分享 打印

在线阅读

下载PDF

导出详情

摘要：本文全面探讨了计算机科学技术在网络信息传输与数据存储两大领域的应用现状、技术原理及其对社会信息化进程的深远影响。在网络信息传输方面，计算机科学技术通过优化网络通信协议、提升数据压缩与加密效率，实现了信息的高速、安全传输。在数据存储方面，分布式存储系统、数据库管理系统以及云存储技术的广泛应用，为海量数据的存储、管理和访问提供了强有力的支持。本文不仅分析了这些技术的核心原理与优势，还展望了未来的发展趋势，旨在为推动信息技术的发展和应用提供理论参考和实践指导。

DOI：

作者：周锐

机构地区：长春师范大学

出处：中国教师·2024年17期

关键词：计算机科学技术；网络信息传输；数据存储；网络通信协议；数据压缩

分类：[教育学]

出版日期：2024-12-13（中国期刊网平台首次上网日期，不代表论文的发表时间）

来源期刊



中国教师

2024年17期

相关推荐

同分类资源

更多

- [教育学] 信息化背景下小学英语阅读教学探..
- [教育学] 建筑造价管理中提升工程经济效益..
- [教育学] 基于学习支架视角的高中语文戏剧..
- [教育学] 小番茄大收获--在幼儿园种植活动..
- [教育学] 核心素养导向下小学语文“读写一体
- [教育学] 学·思·行：小学美术课堂设计教学..
- [教育学] 生活即教育，劳动促成长——浅谈陶..
- [教育学] 探索AI伙伴在小学英语个性化学习..
- [教育学] 课外阅读新实践
- [教育学] 学科教学与综合育人能力提升之我..

相关关键词

计算机科学技术；网络信息传输；数据
存储；网络通信协议；数据压缩

相关文献

- [1] 耿俊龙. 小学体育家庭作业多样化设计与实施策略研究. 教育学, 2024-12.
- [2] 王文霞 张雯燕. 正念教养模式在提升中学生社会情绪能力中的实践干预路径探究. 教育学, 2024-12.
- [3] 何祖洪. 游戏化教学在初中体育田径教学中的应用. 教育学, 2024-12.
- [4] 雷红梅[1] 肖昌武[2]. 培养数学逻辑思维能力的教学方法探讨. 教育学, 2024-12.
- [5] 韩梅. 核心素养视角下初中历史大单元教学策略. 教育学, 2024-12.
- [6] 陈玉琼. 新课标下七年级英语语音教学有效性研究. 教育学, 2024-12.
- [7] 李娟. 小学美术教学中培养学生创造力的策略研究. 教育学, 2024-12.
- [8] 李凯琴. 整合在地资源，促进幼儿园运动课程建设的研究与实践. 教育学, 2024-12.
- [9] 李雨玲. 情境教学在小学数学课堂中的应用策略. 教育学, 2024-12.
- [10] 刘朝庆. 小学语文阅读教学中培养学生批判性思维的策略研究. 教育学, 2024-12.

关于我们

期刊网介绍
服务条款
知识产权声明
联系我们

特色服务

学术通
定制服务
广告合作
友情链接

期刊合作

期刊合作
合作流程
商务合作
广告服务

产品服务

期刊大全
论文中心
期刊检索
论文检索

客服电话：400-889-0263

客服QQ：00000000 琼网文【2021】1550-113号

增值电信业务经营许可证：琼B2-20210322

出版物经营许可证：新出发龙华出字第(2021)009号

广播电视节目制作经营许可证：(琼)字第00779号

若发现您的权益受到侵害，请立即联系客服QQ(30444492)或邮箱(qikanonline@126.com)，我们会尽快为您处理

版权所有 ©2023 期刊网 冀ICP备2023044594号-1

