

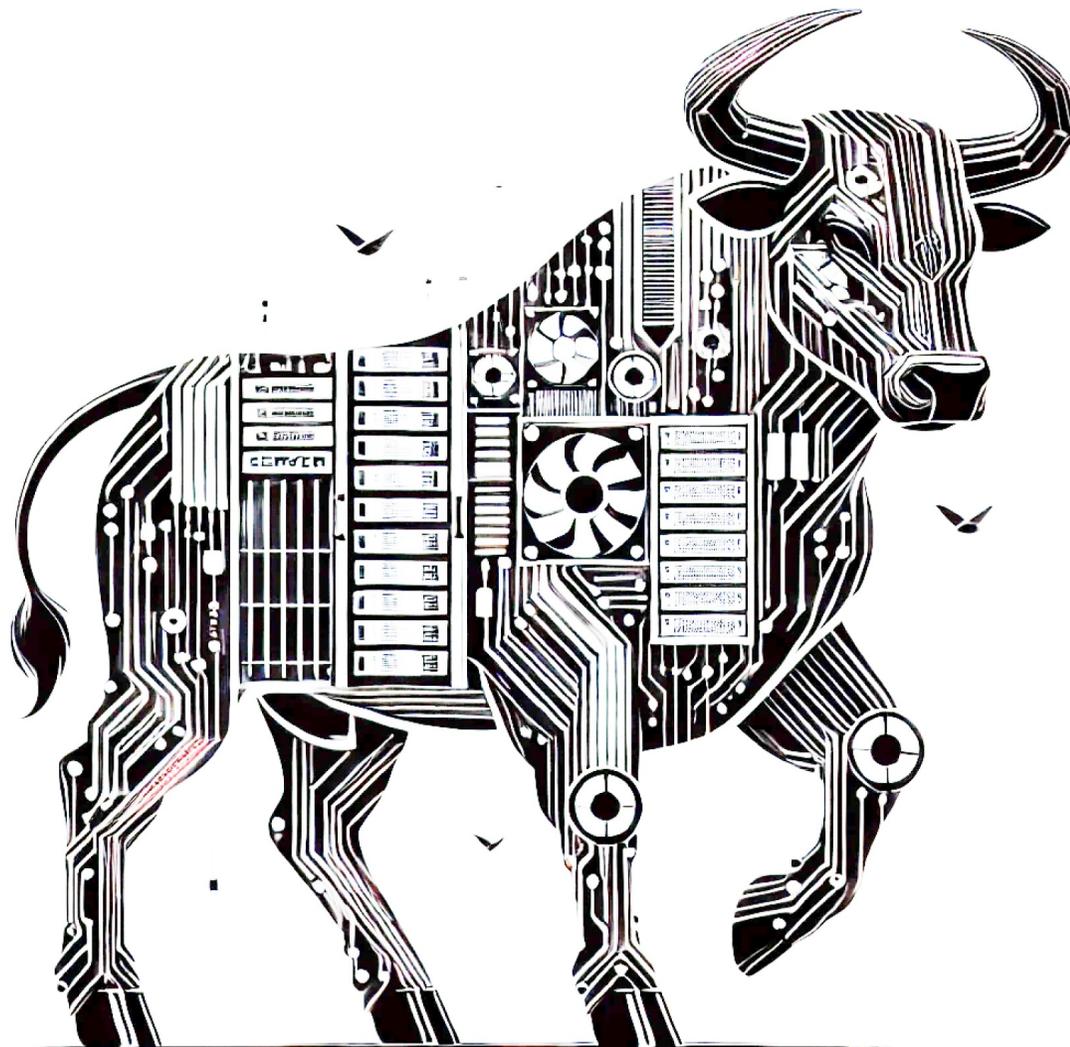


产品创新动态

2024年11-12月

中国的国际智能数据算力公司

AN INTERNATIONAL DATA + AI COMPUTING POWER
COMPANY FROM CHINA



Rapids RPDSQL

1. RapidsDB 数据库代理 RapidsDB Proxy 上线

RapidsDB Proxy (又称RDProxy) 是专用于 RapidsDB 的代理服务器, 通过最佳路由转发 SQL 请求并返回结果, 保证数据库的高可用性和高性能

2. Raids RPDSQL监控上线, 可提供对外api接口和监控页面展示



产品迭代升级

1. 上线监控管理模块，可进行告警配置及告警日志查询
2. 上线数据血缘模块，支持字段级数据血缘配置
3. 上线主数据管理模块，数据指标模块
4. 上线可视化大屏模块，展示平台整体运行情况和数据流动情况



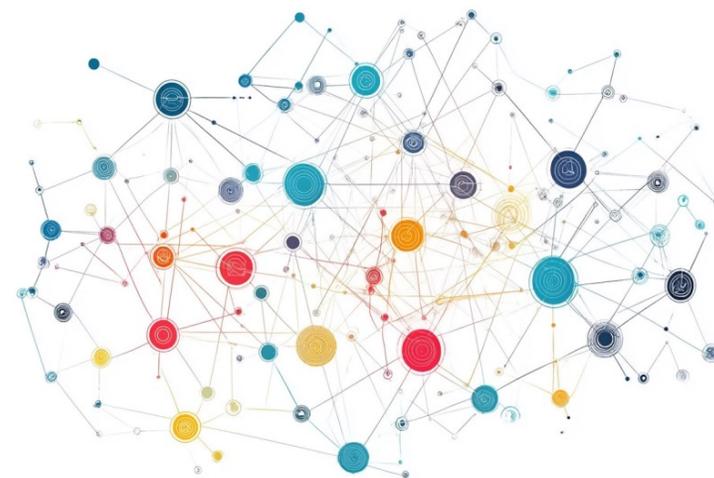
财报数据分析与解读

- 增加大模型调用函数agent以及react agent, 优化财务指标预测逻辑, 提升模型对财务数据的理解和预测
- 支持更加精准的分析 and 更快速准确的决策制定



知识库

- 增加ppt自动朗读播放, 优化语音合成效率, 提升内容访问的便捷性和流畅度
- 使用户更高效地获取知识



柏睿数据入选IDC报告，向量数据库技术再获行业认可

柏睿数据凭借其在向量数据库领域的创新与卓越表现，成功入选IDC发布的《RAG与向量数据库市场前景预测》报告中的代表厂商。报告中，IDC高度评价柏睿数据的技术优势，尤其是在全内存分布式数据库RapidsDB和Rapids VectorDB的应用上，展示了其在数据统一管理 with 高效处理方面的竞争力。随着生成式AI技术的持续发展，柏睿数据通过深度融合RAG技术与向量数据库，提升了企业数据检索的精度和实用性，为各行业提供了更加智能的解决方案。

柏睿AI + Data系列一体机

政产学研数智能化转型基础设施

AI系列

- 知识库一体机
- 高性能工业仿真一体机
- AI教研一体机

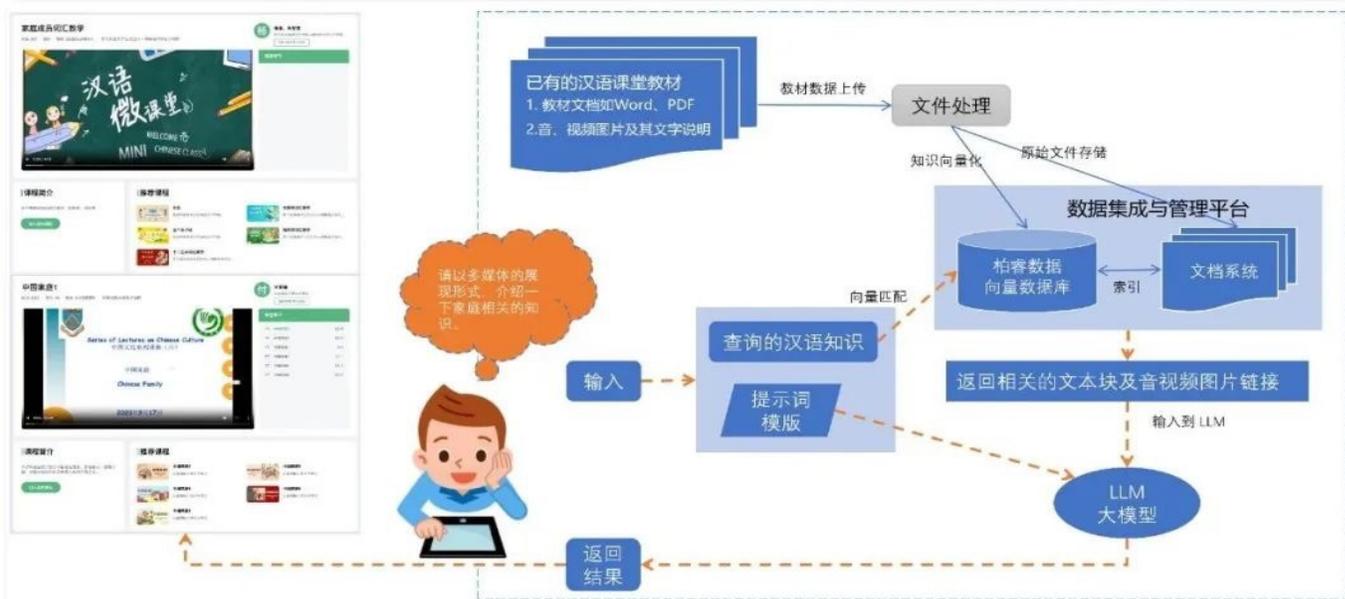
Data系列

- 全内存分布式数据库一体机
- 蓝光存储一体机
- 数据质量评测一体机



智能化教学：柏睿推出汉语课堂知识库一体机

随着全球中文学习热潮的兴起，柏睿数据推出的智能汉语课堂知识库一体机为汉语国际教育带来了革命性的转型。凭借先进的人工智能技术，这款一体机不仅为教育机构提供高效的教学内容生成与知识管理平台，还通过语音识别与多模态展示，提升了口语训练和个性化教学体验。它帮助教师节省备课时间、创新教学方式，同时为学生提供更加灵活和互动的学习体验，推动汉语教育走向数字化的时代。



柏睿数据发布RDMA技术测试结果，助力国产替代方案崛起

面对英伟达的市场主导地位，柏睿数据以其创新的RDMA技术亮相，近期发布的高性能RDMA技术测试结果引发了广泛关注。通过对比测试，柏睿RDMA Socket在低时延和高带宽方面均表现卓越，为国产替代方案注入了动力。特别是在AI时代对算力需求不断攀升的背景下，柏睿RDMA技术为分布式AI集群提供了更加高效、稳定的网络基础。测试结果表明，柏睿RDMA Socket相较于传统TCP以太网，能够显著提高数据处理速度，推动AI、大数据等领域的技术进步。

中国信息产业风向标 | 专注，才能专业

赛迪网
CCIDNET.COM

新闻

互联网

信息化

智能生活

会议活动

报告咨询

教育培训

首页

信息化

网络通信与安全

产品服务与技术

数字转型与商业

快讯

深度

人物

研报



RDMA

英伟达

柏睿数据

面对英伟达“凭借实力取胜”，柏睿数据发布高性能RDMA技术测试结果

面对英伟达“凭借实力取胜”的回应，柏睿RDMA以低时延、高带宽、稳定性和可靠性等优势证明了自己的高性能实力，为国产替代方案提供了有力支...



柏睿数据

做中国的国际智能数据算力公司

AN INTERNATIONAL DATA + AI COMPUTING POWER COMPANY FROM CHINA