

Lindorm：打造AI时代的 一体化数据平台

沈春辉

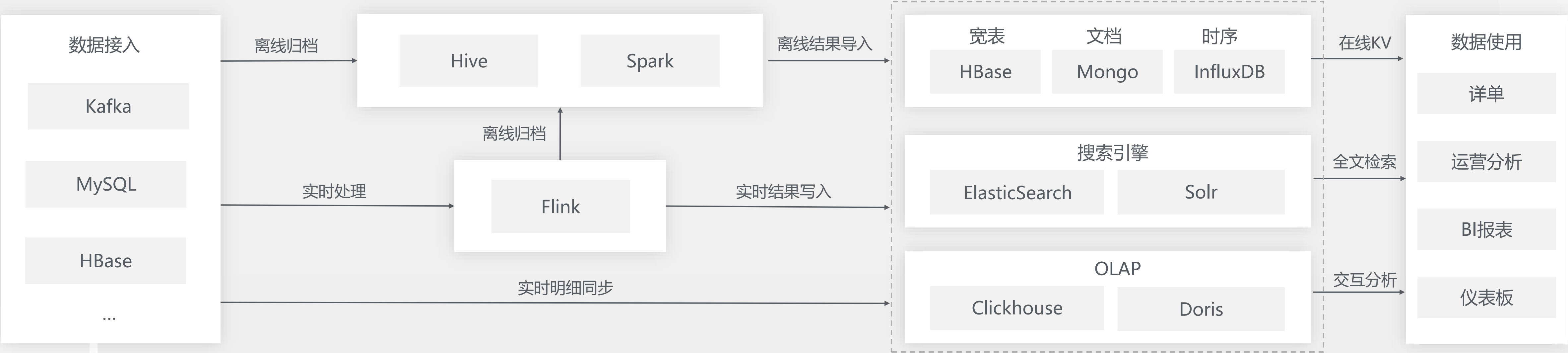
阿里云资深技术专家

数据库系统的发展演进



传统数据架构面临的挑战

典型的多产品组合方案，数据链路多，访问接口多，数据重复冗余



开发效率低

- N种访问接口
- N套元数据
- 相似功能不一致
- 业务侧双写或双读

维护挑战大

- 搭建N条数据链路
- 运维N套分布式系统
- 缺乏弹性，容量管理困难

资源开销高

- 数据重复冗余
- 资源碎片化，使用不均
- 数据流转额外开销大
- 海量存储成本高

Lindorm：打造AI时代的一体化数据平台

云原生化	一体化	智能化	开放化
资源弹性 开箱即用 低成本	存查算一体 在离线、离在线一体 一份数据，多种计算	智能数据分析 多模态数据检索 AI推理 in DB	标准化接口 开放数据格式 自由数据链路



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/707106122054006036>