



集算器

创新大数据计算引擎

混合运算实现T+0

润乾软件出品





混合运算实现T+0-现状分析



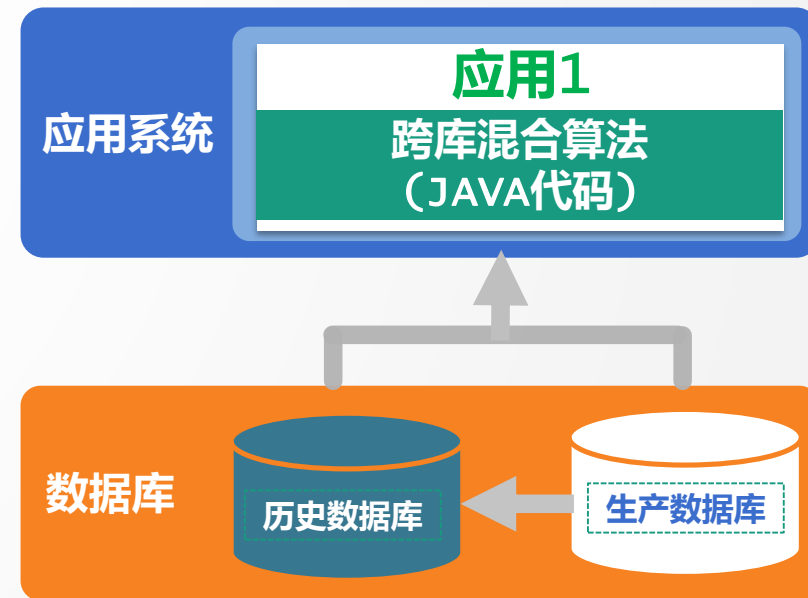
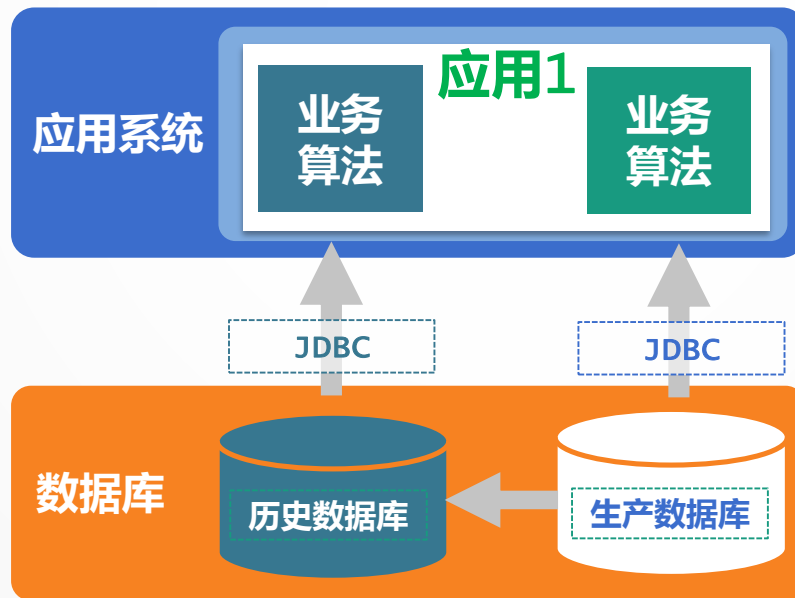
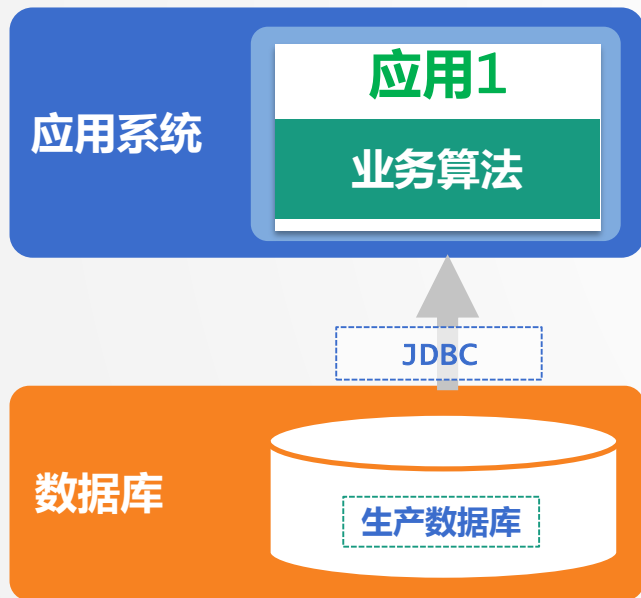
同库统一查询
生产库压力大
直接影响业务



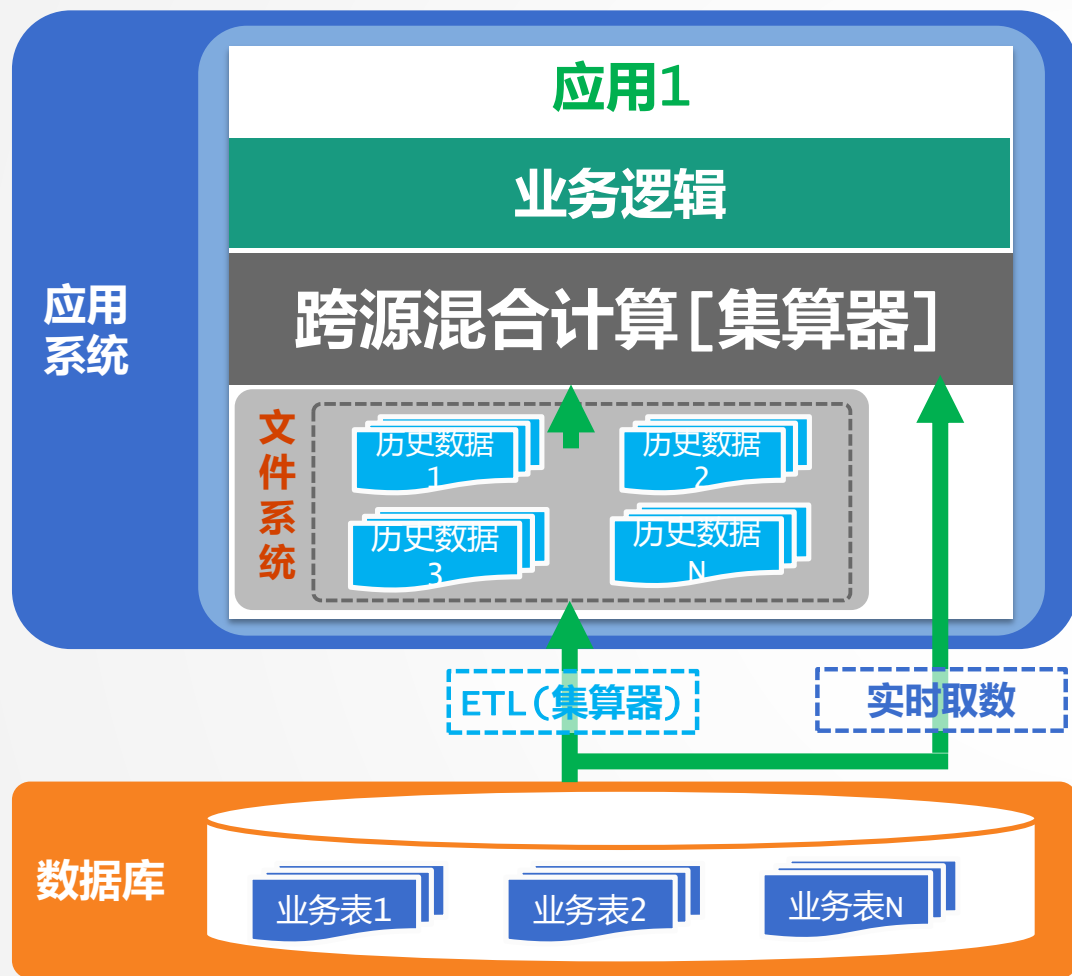
分库分别查询
不能混合查询
没做到真正意义T+0



跨库混合计算
需硬编码实现
实施难度太高



混合运算实现T+0—新体系架构



集算器可轻松实现跨源混合运算，从而很容易实现全面T+0查询



历史数据文件化，可获得更高IO性能和更低成本



从生产库冗余历史数据到文件的ETL过程可由集算器来完成



混合运算实现T+0—优势特征



集算器

简称：DCM
(Data Computing
Middleware)



易开发

容易跨库混合运算，不限是否同构



高效率

复杂业务分析场景，开发效率高



低成本

可简单地存储在廉价硬盘中



高性能

获得更高的IO性能和计算能力

创新技术 推动应用进步！

