1. **大数据四类场景**

·batch (B)：离线计算

·Analytical（A）：交互式分析

·Servering (S)：高并发的在线服务

·Transaction (T)：事务隔离机制

1. **Troila架构图**
2. **为什么用flink+clickhouse+数据湖**

基于实时数仓1.0比较

# 存储统一：多份数据冗余、维度表存储统一、系统复杂学习成本高

# 统一计算：由hql+flinksql统一成flinkSQL开发

# 统一查询：mysql+clickhouse统一成clickhouse