1. **Thu thập, lưu trữ dữ liệu:** Upload các dữ liệu được lưu dưới dưới dạng các tệp JSON hoặc CSV lên Google Cloud Storage.
2. **Xử lý dữ liệu:** Sử dụng Google Cloud Dataflow, áp dụng các chức năng xử lý dữ liệu như lọc dữ liệu dư thừa, sắp xếp, ghép nối hoặc tính toán thống kê cơ bản.
3. **Phân tích dữ liệu:** Thực hiện các truy vấn phức tạp trên dữ liệu thông qua BigQuery.
4. **Trực quan hóa dữ liệu:** Dùng Data Studio để tạo biểu đồ, đồ thị và báo cáo để hiển thị kết quả phân tích dưới dạng thông tin dễ đọc và dễ hiểu.
5. **Làm giàu dữ liệu:** Mở rộng cho những dữ liệu đã chuẩn hóa được.