**Nội dung nâng cấp**

NHÓM 9 - TRANSPORTATION

Delivery Center



# Video Youtube

**Link:** <https://www.youtube.com/watch?v=6WsAKX4r8SI>

# Nội dung đã nâng cấp

Các nội dung nhóm đã bổ sung:

## 🍀 Trình bày Slides

0:00 - Đã chỉnh sửa bố cục và màu sắc Slides sinh động, trực quan

## 🍀 Khảo sát

2:52 - Các chỉ số, khía cạnh cần quan tâm trên các bước của quy trình

12:00 - Cây phân loại dữ liệu (Data taxonomy)

## 🍀 Khai phá dữ liệu

20:42 - Xác định phân phối băng Histogram

16:07 - Phân tích khuynh mùa

## 🍀OLTP sang OLAP

33:59 - Sử dụng màu sắc để phân tích trình bày được rõ hơn

## 🍀 Xây dựng Dashboard với PowerBI

35:17 - Thay đổi kiến trúc Dashboard và phân tích chi tiết dạng storytelling

35:15 - Đã thêm đầy đủ tiêu đề Dashboard, đồ thị, icon minh họa

35:45 - Chuẩn hóa đơn vị tính trên Dashboard, định dạng dữ liệu, sử dụng con số có nghĩa

37:42 - Sử dụng các hàm DAX cảnh báo

38:18 - Sử dụng slicer, drill down và drill through để phân tích

40:00 - Phân tích theo dòng thời gian để phát hiện tính mùa, xu thế, dự báo

35:05 - Publish Dashboard lên web

## 🍀 Mở rộng

49:15 - (Web App) Bổ sung các bước khảo sát, phân tích, thiết kế hệ thống, trực quan hóa các sơ đồ kiến trúc hệ thống

56:58 - (Web App) Thực hiện Demo Web App

57:44 - (Web App) Nâng cấp toàn bộ hệ thống từ giao diện đến chức năng

1:06:06 - (BigQuery) Data pipeline với cloud