**README**

* Bộ dữ liệu này bao gồm các thông tin liên quan đến đơn đặt hàng của một chuỗi bán lẻ lớn. Dữ liệu bao gồm các thuộc tính khác nhau như số lượng đặt hàng, giá cả, chi phí vận chuyển, thuế bán hàng, chi tiết sản phẩm và khách hàng, v.v. Dữ liệu có thể được sử dụng để phân tích hiệu suất của chuỗi bán lẻ, xác định xu hướng và đưa ra dự đoán về doanh số bán hàng trong tương lai.
* Bộ dữ liệu được tạo bởi Shaswat Tiwari và có sẵn trên Kaggle tại liên kết sau: <https://www.kaggle.com/shaswatwork/dataco-smart-supply-chain-for-big-data-analysis>.
* Các thuộc tính trong tập dữ liệu:
* **Type:** Loại hoạt động (GHI NỢ, CHUYỂN KHOẢN, TIỀN MẶT, v.v.).
* **Days for shipping (real):** Số ngày thực tế mất để vận chuyển đơn hàng.
* **Days for shipment (scheduled):** Số ngày dự kiến sẽ mất để giao đơn hàng.
* **Benefit per order:** Lợi nhuận thu được từ đơn hàng.
* **Sales per customer:** Tổng doanh số từ một khách hàng.
* **Delivery Status:** Trạng thái giao hàng (đã giao, đã vận chuyển, v.v.).
* **Late\_delivery\_risk:** Nguy cơ giao hàng bị trễ.
* **Category Id:** Id của danh mục mà sản phẩm thuộc về.
* **Category Name:** Tên danh mục mà sản phẩm thuộc về.
* **Customer City:** Thành phố nơi khách hàng sinh sống.
* **Customer Country:** Quốc gia nơi khách hàng cư trú.
* **Customer Email:** Địa chỉ email của khách hàng.
* **Customer Fname:** Tên của khách hàng.
* **Customer Id:** Id của khách hàng.
* **Customer Lname:** Họ của khách hàng.
* **Customer Password:** Mật khẩu của khách hàng.
* **Customer Segment:** Phân khúc mà khách hàng thuộc về.
* **Customer State:** Trạng thái nơi khách hàng ở.
* **Customer Street:** Địa chỉ đường phố của khách hàng.
* **Customer Zipcode:** Mã zip của khách hàng.
* **Department Id:** Id của bộ phận mà sản phẩm thuộc về.
* **Department Name:** Tên của bộ phận mà sản phẩm thuộc về.
* **Latitude:** Vĩ độ của vị trí của khách hàng.
* **Longitude:** Kinh độ của vị trí của khách hàng.
* **Market:** Thị trường nơi chuỗi bán lẻ hoạt động.
* **Order City:** Thành phố nơi đặt hàng.
* **Order Country:** Quốc gia nơi đặt hàng.
* **Order Customer Id:** Id của khách hàng đã đặt hàng.
* **Order Id:** Id của đơn hàng.
* **Order Item Cardprod Id:** Id của sản phẩm trong đơn hàng.
* **Order Item Discount:** Giảm giá áp dụng cho sản phẩm trong đơn đặt hàng.
* **Order Item Discount Rate:** Tỷ lệ chiết khấu áp dụng cho sản phẩm trong đơn hàng.
* **Order Item Id:** Id của mặt hàng trong đơn hàng.
* **Order Item Product Price:** Giá của sản phẩm trong đơn hàng.
* **Order Item Profit Ratio:** Tỷ lệ lợi nhuận của sản phẩm trong đơn hàng.
* **Order Item Quantity:** Số lượng sản phẩm trong đơn hàng.
* **Sales:** Tổng doanh số từ đơn đặt hàng.
* **Order Region:** Khu vực nơi đặt hàng.
* **Order State:** Trạng thái nơi đơn hàng được đặt.
* **Order Status:** Trạng thái của đơn hàng.
* **Order Zipcode:** Mã zip nơi đ ặt hàng.
* **Product Card Id:** Id của sản phẩm.
* **Product Category Id:** Id của danh mục mà sản phẩm thuộc về.
* **Product Description:** Mô tả về sản phẩm.
* **Product Image:** Hình ảnh của sản phẩm.
* **Product Name:** Tên của sản phẩm.
* **Product Price:** Giá của sản phẩm.
* **Product Status:** Trạng thái của sản phẩm.
* **Shipping Mode:** Chế độ vận chuyển cho đơn hàng.
* **Shipping Region:** Khu vực nơi đơn hàng được vận chuyển.
* **Shipping State:** Trạng thái nơi đơn hàng được vận chuyển.
* **Shipping Zipcode:** Mã zip nơi đơn hàng được vận chuyển.
* **Shipping Date(DateOrders):** Ngày vận chuyển.