**2.CUSTOMER**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | cusID | Nvarchar(20) | PK | Mã khách hàng |
| 2 | cusName | Nvarchar(100) |  | Tên khách hàng |
| 3 | Telephone | Int(11) |  | Số điện thoại |
| 4 | Address | Nvarchar(100) |  | Địa chỉ |
| 5 | email | Nvarchar(100) |  | email |

**3.BILL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | billID | Nvarchar(20) | PK | Mã hoá đơn |
| 2 | cusID | Nvarchar(20) | FK | Mã khách hàng ( có thể null) |
| 3 | number | Int(10) |  | Số lượng |
| 4 | billDate | Datetime |  | Ngày lập |
| 5 | updateLast | Nvarchar(100) |  | Cập nhật lần cuối |
| 6 | temporaryMoney | Int(10) |  | Tạm tính |
| 7 | billStatus | Nvarchar(100) |  | Tình trạng hoá đơn |

**4.DETAILS BILL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | billID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã hoá đơn |
| 2 | shoesID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã giày |
| 3 | Number | Int(10) |  | Số lượng |
| 4 | Price | Int(10) |  | Đơn giá |
| 5 | totalMoney | Int(10) |  | Tổng tiền |

**5.ORDER**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | orderID | Nvarchar(20) | PK | Mã đơn hàng |
| 3 | number | Int(10) |  | Số lượng |
| 4 | createDate | Datetime |  | Ngày lập |
| 5 | updateDate | Nvarchar(100) |  | Cập nhật lần cuối |
| 6 | paymentMethod | Nvarchar(100) |  | Phương thức thanh toán |
| 7 | shippingMethod | Nvarchar(100) |  | Phương thức vận chuyển |
| 8 | temporaryMoney | Int(10) |  | Tạm tính |
| 9 | status | Nvarchar |  | Trạng thái order item. (Hiểu là trạng thái của order, khi cập nhật trạng thái order thì tất của status của orderitem thay đổi cùng lượt) |
|  | shippingAmount | Decimal |  | Tổng phí ship của đơn hàng |

**6.OrderItem**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | orderID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã đơn hàng |
| 2 | shoesID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã giày |
| 4 | paidPrice | Decimal |  | Đơn giá. Giá tiền người mua phải trả sau khi đi qua tất cả giảm giá. |
| 5 | totalMoney | Int(10) |  | Tổng tiền |
|  | name | Nvarchar |  | Tên sản phẩm. Tránh việc sản phẩm cùng id đó update tên sau này. |
|  | itemPrice | Decimal |  | Giá sản phẩm chưa qua xử lý. |

**7.RECEIVING GOODS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | receivingID | Nvarchar(20) | PK | Mã nhập hàng |
|  | sellerSku | Nvarchar | FK | Mã seller SKU tương đương sku trong order item của lazop. |
| 2 | receivingDate | Datetime |  | Ngày nhập hàng |
| 3 | telephone | Int(11) |  | Số điện thoại |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**8.DETAILS RECEIVING GOODS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | receivingID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã nhập hàng |
| 2 | shoesID | Nvarchar(20) | PK,FK | Mã giày |
| 3 | quantity | Int(10) |  | Số lượng |
| 4 | price | Int(10) |  | Đơn giá |
| 5 | totalMoney | Int(10) |  | Tổng tiền |

**9.SHOES**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | shoesID | Nvarchar(20) | PK | Mã giày |
| 2 | brand | Nvarchar(20) |  | Tên nhãn hiệu. Mặc định là “No Brand” |
| 3 | categoryID | Nvarchar(20) | FK | Mã loại |
| 4 | shoesName | Nvarchar(100) |  | Tên giày |
| 5 | shortDescription | Nvarchar |  | Mô tả ngắn về sản phẩm |
| 6 | description | Nvarchar(100) |  | Mô tả sản phẩm |
| 13 | createDate | Datetime |  | Ngày tạo |
| 14 | creator | Nvarchar(100) |  | Người tạo |
| 15 | updateDate | Datetime |  | Thời gian cập nhật lần cuối |

**10.CATEGORY**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | categoryID | Nvarchar(20) | PK | Mã loại. Tương đương primary\_category trong lazop. |
| 2 | categoryName | Nvarchar(100) |  | Tên loại giày |

**11 SKU**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Tên cột** | **Kiểu dữ liệu** | **Khoá** | **Diễn giải** |
| 1 | skuID | Nvarchar(20) | PK |  |
| 2 | sellerSku | Nvarchar |  | mã stock keeping unit do người dùng đặt hoặc hệ thống tự tạo khi người dùng không đặt. Khóa sellerSku là duy nhất |
| 3 | available | Int |  | Số lượng còn lại của stock keeping unit. Tương đương với available trong lazop. |
|  | corlorFamily | Nvarchar |  | Màu chính của sản phẩm, do người dùng nhập. Mẫu dữ liệu: Màu trắng |
|  | size | Nvarchar |  | Size giày. Mẫu dữ liệu: EU:39 |
|  | height | Nvarchar |  | chiều cao cục hàng sau khi đóng gói. Tính theo cm. |
|  | weight | Nvarchar |  | Cân nặng gói hàng sau khi đóng gói. Tính theo kg. Mẫu dữ liệu: 1 |
|  | length | Nvarchar |  | Độ dài gói hàng sau khi đóng gói. Tính theo cm. |
|  | price | decimal |  | Giá gốc |
|  | specialPrice | decimal |  | Giác bán |
|  | specialFromTime | datetime |  | Ngày bắt đầu áp dụng giá bán. (giá bán đuuợc giảm từ giá gốc) |
|  | specialToTime | datetime |  | Ngày kết thúc áp dụng giá bán |

**Image - product**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Tên cột** |  |  |  |
|  | sellerSku | Nvarchar | **PK, FK** |  |
|  | image | Nvarchar | **PK, FK** | **Url của hình ảnh sau khi upload lên laz. Laz sẽ trả về 1 url của hình đó. Sử dụng hình ảnh nay để thêm vào SKU** |

**Image**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Tên cột** |  |  |  |
|  | image | Nvarchar | **PK** | **Url của hình ảnh** |