**Shopping**

Database : SQL

Asp net core 8

Chức năng

|  |  |
| --- | --- |
| **Layout người dùng** | **Hiển thị** |
| Hiển thị sản phẩm | Tên, giá, ảnh, số lượng bán, giảm giá |
| Xem chi tiết | Tên, giá, đánh giá, số lượng bán, số lượng, loại, thêm giỏ hàng, mua hàng, thương hiệu, chi tiết sản phẩm ,mô tả, đánh giá, phân trang, các sản phẩm khác |
| Danh mục | Ảnh, tên |
| Giỏ hàng | Ảnh, tên, loại, giá, số lượng, số tiền, thao tác |
| Thanh toán | Địa chỉ, sản phẩm,voucher, phương thức thanh toán |
| Chat |  |
| Đăng nhập, đăng kí, đăng xuất | Dùng google, facebook, số điện thoại |
| Tài khoản | Đơn mua, hồ sơ, địa chỉ, ngân hàng, đổi mật khẩu, |
| Lọc sản phẩm | Theo danh mục, nơi bán, thương hiệu, khoảng giá, đánh giá, |
| Đánh giá sản phẩm | Người dùng đánh giá, mô tả, ngày giờ |
| Tìm kiếm sản phẩm | Gợi ý từ khóa |
| **Layout quản trị** |  |
| Quản lí sản phẩm | 27-1-2024 |
| Quản lí danh mục |  |
| Quản lí thương hiệu |  |
| Quản lí người dùng |  |
| Thu chi |  |
| Quản lí giao hàng |  |
| Báo cáo |  |
| Tin tức |  |
| Quản lí nhân viên |  |

Database

|  |  |
| --- | --- |
| Category | * Id: ID của danh mục * Name: Tên danh mục * Slug: Slug của danh mục * Description: Mô tả danh mục * MetaTitle: Tiêu đề trang danh mục * MetaDescription: Mô tả trang danh mục * MetaKeywords: Từ khóa trang danh mục |
| Brand | * Id: ID của thương hiệu * Name: Tên thương hiệu * Slug: Slug của thương hiệu * Description: Mô tả thương hiệu * MetaTitle: Tiêu đề trang thương hiệu * MetaDescription: Mô tả trang thương hiệu * MetaKeywords: Từ khóa trang thương hiệu |
| Product | * Id: ID của sản phẩm * Name: Tên sản phẩm * Slug: Slug của sản phẩm * Description: Mô tả sản phẩm * Price: Giá sản phẩm * Quantity: Số lượng sản phẩm * Image: Hình ảnh sản phẩm * Video : Video của sản phẩm * CategoryId: ID danh mục của sản phẩm * BrandId: ID thương hiệu của sản phẩm * MetaTitle: Tiêu đề trang sản phẩm * MetaDescription: Mô tả trang sản phẩm * MetaKeywords: Từ khóa trang sản phẩm |
| ProductImage | * Id: ID của hình ảnh sản phẩm * ProductId: ID sản phẩm của hình ảnh * Image: Hình ảnh sản phẩm |
| Order | * Id: ID của đơn hàng * UserId: ID người dùng của đơn hàng * Status: Trạng thái đơn hàng * TotalAmount: Tổng giá trị đơn hàng * ShippingAddress: Địa chỉ giao hàng * PaymentMethod: Phương thức thanh toán * CreatedDate: Ngày tạo đơn hàng * UpdatedDate: Ngày cập nhật đơn hàng |
| OrderItem | * Id: ID của sản phẩm trong đơn hàng * OrderId: ID đơn hàng của sản phẩm * ProductId: ID sản phẩm của sản phẩm * Quantity: Số lượng sản phẩm * UnitPrice: Giá sản phẩm |
| User | * Id: ID của người dùng * Email: Email của người dùng * Password: Mật khẩu của người dung * Avatar: Hình ảnh người dùng * Fullname: tên của người dùng * Gender: Giới tính người dùng * Birthday : Ngày tháng năm sinh * Address: Địa chỉ của người dùng * Phone: Số điện thoại của người dùng * CreatedDate: Ngày tạo người dùng * UpdatedDate: Ngày cập nhật người dùng |
| Role | * Id: ID của vai trò * Name: Tên vai trò * Description: Mô tả vai trò |
| UserRole | UserId: ID người dùng của vai trò  RoleId: ID vai trò của người dùng |
| Comment | * Id: ID của bình luận * UserId: ID người dùng của bình luận * ProductId: ID sản phẩm của bình luận * Content: Nội dung bình luận * CreatedDate: Ngày tạo bình luận |
| Transaction | Id: ID của giao dịch  OrderId: ID đơn hàng của giao dịch  PaymentMethod: Phương thức thanh toán  Amount: Số tiền giao dịch  TransactionDate: Ngày tạo giao dịch |
| Shipping | Id: ID của thông tin vận chuyển  OrderId: ID đơn hàng của thông tin vận chuyển  ShippingMethod: Phương thức vận chuyển  ShippingCost: Chi phí vận chuyển  ShippingAddress: Địa chỉ vận chuyển |
| News | Id: ID của tin tức  Title: Tiêu đề tin tức  Content: Nội dung tin tức  CreatedDate: Ngày tạo tin tức |
| ProductVideo | Id: ID của video sản phẩm.  ProductId: ID của sản phẩm sở hữu video.  VideoUrl: URL của video sản phẩm.  CreatedDate: Ngày tạo video sản phẩm.  UpdatedDate: Ngày cập nhật video sản phẩm. |