Đề tài: bán ảnh có bản quyền

1. Tổng quát
2. Giới thiệu:
3. Các page cần có :
   1. Trang chủ
   2. Đăng nhập
   3. Đăng ký
   4. User
   5. Admin
   6. Chi tiết ảnh
4. Chi tiết các page:
   1. Trang chủ: gồm header, body, footer
      1. Header gồm logo page , ảnh, giới thiệu, liên hệ, đăng ký, đăng nhập
      2. Body gồm: thanh tìm kiếm, các image nổi bật, hot, các chủ đề cho image
      3. Footer gồm thông tin liên hệ
   2. Đăng nhập:
      1. Tên đăng nhập: nhập bằng email, hoặc username
      2. Password: không ít hơn 6 ký tự
      3. Quên mật khẩu: cho phép thay đổi mật khẩu khi quên
      4. Tạo tài khoản: chỏ tới trang web đăng ký tài khoản
      5. Nút đăng nhập:
      6. About us: có thể đăng nhập bằng nhìu cách khác: Instagram, facebook, twitter
   3. Đăng ký:
      1. Username:
      2. Email
      3. Password
   4. User
      1. Thông tin tài khoản: chỉnh sửa các thông tin và có nút cập nhật thông tin
      2. Thông báo: về giảm giá, về mua ảnh thất bại hay thành công
      3. Giỏ hàng: nơi lưu trữ các thông tin mua, lịch sử mua của các sản phẩm ảnh
   5. Admin
      1. Quản lí ảnh: thống kê tất cả các ảnh
         1. Tìm kiếm:
         2. Lọc ảnh theo giá hoặc bảng chữ cái
      2. Thêm ảnh: tên sản phẩm, giá, thông tin, trạng thái, loại ảnh
      3. Xóa ảnh:
      4. Sửa ảnh: sửa thông tin của ảnh
   6. Chi tiết ảnh
      1. Ảnh: tên, hình ảnh, kích thước, loại ảnh (.png, .jpg,..)
      2. Giá
      3. Đánh giá
      4. Lượt tải
      5. Lượt xem
      6. Mô tả
      7. Các hình ảnh có liên quan
5. Chức năng:
   1. Tìm kiếm:
   2. Thanh toán:
   3. Lọc ảnh theo chủ đề:
   4. Quản lý ảnh:
   5. Quản lý đơn hàng :
   6. Quản lý giỏ hàng:

Database bán ảnh có bản quyền

Member (

Id\_Member, Name , Gender, Email, Phone, DateOfBirth, Password , Permission

)

Login (

Id\_Member, Name, Password

)

Register (

Id\_Member, Name Email, Password

)

Product (

Id\_Product, Name\_Product, Size, TypeOfImage,chủ đề, Details

)

Shopping\_cart (

Id\_Member, Id\_Product, Price, VAT, Total\_Money

)

Payment (

Id\_Payment, Id\_Product, ngaylapdon, Total\_Price

)

Bán ảnh có bản quyền

* Một trang web bán ảnh gồm có ảnh được bán, người dùng, admin, giỏ hàng, comment, đánh giá
* ảnh có mã ảnh, tên ảnh, ngày tải lên,lượt xem
* Chi tiết Ảnh gồm có mã ảnh, tên ảnh, mô tả, kích thước, loại ảnh, chủ đề của ảnh
* Người dùng gồm có mã người dùng, tên người dùng, mật khẩu, ngày sinh, giới tính, số điện thoại, quyền chia thành 2 loại:
  + quyền của người dùng trong giỏ hàng là thêm, xóa ảnh muốn mua
  + quyền sử dụng của admin là thêm, xóa ảnh, update giá của ảnh
* Giỏ hàng có mã ảnh, số lượng, giá
* Có lịch sử mua ảnh
* Thanh toán có mã thanh toán,mã người dùng, tên người dùng, mã ảnh, số lượng, ngày lập, tổng tiền
* Phương thức thanh toán online
* Người dùng có thể bình luận về ảnh
* Bình luận có mã người dùng, tên người dùng, đánh giá

|  |  |
| --- | --- |
| Table | details |
| table LOGIN {  ID\_Member int  Name varchar  Password varchar  } | Id\_member để xác định xem người đăng nhập là user hay admin |
| table REGISTER {  ID\_User int  Name varchar  Email varchar  Phone varchar  Password varchar  } | Bảng đăng ký cho tài khoản cho user |
| table USER {  ID\_User int  Name varchar  Gender varchar  Email varchar  Phone varchar  DateOfBirth date  DateCreate date  Password varchar  } | Bảng của user |
| table ADMIN {  ID\_Amin int  Name varchar  Gender varchar  Email varchar  Phone varchar  DateOfBirth date  Password varchar  } | Bảng của admin |
| table PRODUCT {  ID\_Product int  Name\_Product varchar  Size varchar  TypeOfImage varchar  Theme varchar  Price int  Details varchar  } | Bảng sản phẩm  Theme: chủ đề |
| table SHOPPING\_CART {  ID\_Cart int  ID\_User int  ID\_Product int  } | Bảng giỏ hàng |
| table DETAILS\_CART {  ID\_Cart int  ID\_Product int  Name\_Product varchar  Price int  } | Bảng chi tiết giỏ hàng |
| table PAYMENT {  ID\_Cart int  ID\_PM int  Total\_Price int  } | Bảng thanh toán |
| table DETAILS\_PAYMENT {  ID\_PM int  Name\_Card varchar  ID\_Card varchar  DateCreateBill Date  } | Bảng chi tiết thanh toán, trạng thái thanh toán,  Thanh toán thành công hay thất bại  Thất bại khi do tài khoản không đủ hay là nhập sai mã thẻ, …………. |
| table EVALUATE {  ID\_Eval int  ID\_Product int  ID\_User int  Content varchar  } | Bảng bình luận |
| table EDIT\_PRODUCT {  ID\_Amin int  ID\_Product int  Date\_Edit date  Status varchar  } | Bảng chỉnh sửa sản phẩm cho admin,  Thêm, xóa, sửa, ngày chỉnh sửa, trạng thái là đang tồn tại hay đã xóa, hay đã được bán, … |