|  |  |
| --- | --- |
| **[Movie Clip]** | Group 3 |



**The Music FaceProject**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nhóm 3** |  |
| **Sinh viên** | Nguyễn Tiến Dũng  Lê Hoàng Duy  Huỳnh ái Quốc  Lê Bến Hải |
| **Giáo viên** | **Bùi Minh Nhựt** |

Tp.Hcm, 3/2009

**MỤC LỤC**

PREVIEW 1

Giới thiệu dự án:        4

1.        Chức năng của website:        5

1.1.        Đối với người dùng:        5

1.2.        Đối với quản trị        5

2.        Quản lý phản hồi Qui trình thực hiện xử lý các chức năng:        5

2.1.        Qui trình xử lý các chức năng của người dùng:        5

2.1.1.        Tìm kiếm:        5

2.1.2.        Đăng kí làm thành viên :        5

2.1.3.        Đăng nhập (đối với thành viên)  :        6

2.1.4.        Tìm lại mật khẩu (Đối với thành viên):        6

2.1.5.        Đổi mật khẩu, thay đổi thông tin (Đối với thành viên):        6

2.1.6.        Chọn sản phẩm vào giỏ hàng:        6

2.1.7.        Loại bỏ sản phẩm ra khỏi giỏ hàng:        6

2.1.8.        Mua hàng ( Thành viên):        7

2.1.9.        Liên hệ :        7

2.2.        Quy trình xử lý các chức năng của quản trị website:        7

2.2.1.        Đăng  nhập vào hệ thống quản trị :        7

2.2.2.        Thay đổi thông tin tài khoản quản trị :        7

2.2.3.        Thêm sản phẩm :        7

2.2.4.        Sửa sản phẩm :        7

2.2.5.        Xóa sản phẩm :        8

2.2.6.        Thêm Danh mục sản phẩm :        8

2.2.7.        Sửa danh mục sản phẩm :        8

2.2.8.        Xóa thể loại sản phẩm:        8

2.2.9.        Quản lý  đơn hàng :        8

2.2.10.        Quản lý tài khoản thành viên :        8

2.2.11.        Thu nhập góp ý của khách hàng :        8

2.3        Yêu cầu máy server        9

2.4        Hạn chế của dự án:        9

3        Lưu đồ chức năng của người dùng:        9

3.1        Khách vãng lai        9

        3.2        Thành viên        10

4        Lưu đồ chức năng của quản trị:        11

5        Bảng phân công công việc Preview 1:        12

**PREVIEW 2**

Phân tích vấn đề:        14

6.        Biểu đồ về mối quan hệ của các thực thể:        14

6.1.        Biểu đồ các mối quan hệ của thực thể(ERD):        14

6.2.        Thuộc tính của các thực thể        14

7.        Bảng :        15

8.        Mối quan hệ giữa các bảng:        16

9.        Sơ đồ website dành cho khách hàng:        17

10.        Sơ đồ website dành cho quản trị:        18

11.        Bảng phân công công việc Preview 2:        19

TỔNG QUAN VỀ DỰ ÁN

**Giới thiệu dự án:**

Hiện nay, có khoảng 7 triệu người sử dụng Internet ở VN cùng với hơn 3 triệu kiều bào ở nước ngoài. Vì thế, nhu cầu giải trí trực tuyến ngày càng trở nên phổ biến. Từng khoảng khắc trôi qua là một thuớc phim trong cuộc sống của mỗi người, dù bạn là ai: nhà chính trị, nhà khoa học, hay những địa vị thấp hon nữa sẽ có lúc bạn sẽ có những khoảng khắc riêng của mình, hay bạn có những clip hay nhất về các sự kiện HOT và bạn muốn chia sẻ với mọi người, hãy upload lên {tên trang web} nơi chia sẻ niềm vui của mọi nguoi. Bạn muốn xem một đoạn phim hay, muốn xem trainler một bộ phim sắp trình chiếu, hay các clip ca nhạc hài vui nhộn, hãy đến {tên trang web} để tận hưỡng phút giây thư giãn tốt nhất.

**Chức năng của website:**

1. **Đối với người dùng:**

* **Khách vãng lai**
* Xem và nghe nhạc.
* Tìm kiếm bài hát.
* Đăng ký thành viên

* **Thành viên:**

Bao gồm các chức nặng của khách vãng lai và:

* Đăng nhập (login)
* Thay đổi mật khẩu, Thông tin thành viên
* Thoát (logout)
* Tìm mật khẩu
* Gửi ý kiến

1. **Đối với quản trị**

* Đăng nhập
* Thêm, xóa, thay đổi thông tin:
* Bài hát
* Ca sỹ
* Danh mục bài hát
* Quản lý thành viên

1. Quản lý phản hồi Qui trình thực hiện xử lý các chức năng:
2. **Qui trình xử lý các chức năng của người dùng:**
3. **Tìm kiếm:**

* **Đầu vào:**
* Từ khoá để tìm kiếm.
* Chọn cách tim kiếm: theo ca sỹ, bài hát

**Đầu ra :**

* Kết quả tìm kiếm.

1. **Đăng kí làm thành viên :**

* **Đầu vào:**

Khách hàng khi đăng ký phải điền đầy đủ thông tin cá nhân vào biểu mẫu :

* Họ và tên.
* Tên đăng nhập.
* Mật khẩu.
* Nhập lại mật khẩu
* Địa chỉ liên lạc (số nhà, đường …).
* Thành phố.
* Ngày sinh.
* Điện thoại bàn.
* Điện thoại di động (nếu có).
* Địa chỉ Email.
* Giới tính.

* **Đầu ra :**
* Thông báo việc đăng ký đã thành công hay chưa.

1. **Đăng nhập (đối với thành viên)  :**

* **Đầu vào:**
* Nhập tên tài khoản và mật khẩu
* **Đầu ra :**
* Thông báo đăng nhập đã thành công hay chưa.

1. **Tìm lại mật khẩu (Đối với thành viên):**

* **Đầu vào:**
* Địa chỉ Email
* **Đầu ra :**
* Thông báo đã gửi thông tin về địa chỉ email nếu có thông tin  hoặc thông báo địa chỉ email sai.

1. **Đổi mật khẩu, thay đổi thông tin (Đối với thành viên):**

* **Đầu vào :**

Sau khi đã đăng nhập thành công cần:

* Nhập mật khẩu cũ
* Nhập mật khẩu mới
* Nhập lại mật khẩu mới
* Nhập thông tin cần thay đổi
* Xác nhận
* **Đầu ra :**
* Thông báo đã đổi mật khẩu thành công hay chưa.

1. **Liên hệ :**

* **Đầu vào :**
* Ý kiến thành viên được nhập vào form góp ý.
* **Đầu ra :**
* Gửi lời cảm ơn tới thành viên đã góp ý.

1. **Quy trình xử lý các chức năng của quản trị website:**
2. **Đăng  nhập vào hệ thống quản trị :**

* **Đầu vào :**
* Tên đăng nhập, mật khẩu.
* **Đầu ra :**
* Thông báo kết quả đăng nhập.

1. **Thay đổi thông tin tài khoản quản trị :**

* **Đầu vào :**
* Mật khẩu.
* Nhập lại mật khẩu
* Tên Đầy đủ.
* **Đầu ra :**
* Hiển thị thông báo đã sửa thông tin tài khoản admin thành công hay chưa.

1. **Thêm bài hát :**

* **Đầu vào :**
* Hình ảnh**,** thông tin liên quan đến bài hát.
* **Đầu ra :**
* Hiển thị bài hát mới đã được cập nhật hay chưa.

1. **Sửa bài hát :**

* **Đầu vào :**
* Thông tin liên quan đến bài hát.
* **Đầu ra :**
* Thông báo bài hát đã được sửa.

1. **Xóa bài hát:**

* **Đầu vào :**
* Chọn bài hát cần xóa.
* **Quá trình thực hiện :**
* Kết nối đến CSDL, kiểm tra bài hát có thể xóa hay không.
* **Đầu ra :**
* Thông báo xóa bài hát thành công hay không.

1. **Thêm Danh mục bài hát:**

* **Đầu vào :**
* Tên thể loại nhạc.
* **Đầu ra :**
* Hiển thị thông báo thêm thể danh mục công.

1. **Sửa danh mục bài hát :**

* **Đầu vào :**
* Tên danh mục mới.
* **Đầu ra :**
* Thông báo danh mục bài hát đã được sửa.

1. **Xóa danh mục bài hát:**

* **Đầu vào :**
* Chọn danh mục bài hát cần xóa.
* **Đầu ra :**
* Thông báo xóa danh mục bài hát thành công hay không.

1. **Thêm ca sỹ:**

* **Đầu vào :**
* Tên ca sỹ.
* Ngày tháng năm sinh
* Nguyên quán
* Mô tả về tiểu sử
* **Đầu ra :**
* Thông báo kết quả thực hiện

1. **Sửa ca sỹ:**

* **Đầu vào :**
* Chọn ca sỹ cần sửa
* **Đầu ra :**
* Thông báo kết quả đã được thực hiện.

1. **Xóa ca sỹ:**

* **Đầu vào :**
* Chọn ca sỹ cần xóa.
* **Đầu ra :**
* Thông báo kết quả đã được thực hiện hay chưa.

7. **Yêu cầu máy server**

* CPU Intel PIV 3.0 GHz ( Hoặc AMD tốc độ tương đương)
* Ram 1GB
* HDD 80GB
* Window server 2000
* Internet Information Server (IIS)
* SQL server 2000

1. **Hạn chế của dự án:**

Mục tiêu của dự án là xây dựng website giới thiệu và mua bán các loại túi sách thời trang, trong đó các loại túi sách được sắp xếp, phân loại tùy theo nhu cầu sử dụng, kích cỡ, hình dáng. Đồng thời, thông tin tư vấn cho khách hàng khi chọn mua sản phẩm và xây dựng hệ thống quản lý, cập nhập thông tin các loại sản phẩm. quản lý các các mặt hàng được bán trên website.

Tuy nhiên,do thời gian có hạn, website cũng không tránh khỏi 1 số mặt còn hạn chế:

* Chưa quản lý được việc mua bán qua mạng thông qua hệ thống thẻ tín dụng
* Số lượng sản phẩm chưa được cập nhật nhiều.

1. Lưu đồ chức năng của người dùng:
2. Khách vãng lai

1. Thành viên

1. Lưu đồ chức năng của quản trị:

1. Bảng phân công công việc Preview 1:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dự án** |  | **Tên dự án: Fashion Handbag** |  |  |  |
| **TT** | **Công việc** | **Miêu tả công việc** | **Ngày bắt đầu** | **Ngày hoàn thành** | **Cả Nhóm** |
| 01 | **Review – 01** | Chức năng của website | 01/03/2009 | 09/03/2009 |  |
| 02 |  | Quy trình thực hiện xử lý các chức năng |  |  |  |
| 03 |  | Lưu đồ chức năng của người dùng |  |  |  |
| 04 |  | Lưu đồ chức năng của quản trị |  |  |  |
| 05 |  | Bảng phân công công việc |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ngày: 09 / 03 / 2009** |  |
| ***Chữ ký giáo viên***            **Bùi Minh Nhựt** | ***Chữ ký nhóm trưởng***              **Đồng Hoàn Vũ** |

Phân tích vấn đề:

Với mục đích để trang  web của chúng tôi mang tính khả thi trong cuộc sống , cần phải thỏa mãn được những yêu cầu của chủ cửa hàng, công ty đồng thời phải mang tính gần gũi và thân thiện với khách hàng. Chúng tôi đã thống nhất chia nhau đi nghiên cứu  thị trường mua và bán của túi xách .

Nghiên cứu thị trường giúp cho các tổ chức/công ty cải thiện việc lập kế hoạch và ra quyết eđịnh hiệu quả hơn, qua đó khách hàng sẽ được phục vụ tốt hơn.Và qua việc nghiên cứu đó chúng tôi hình thành nên các thực thể, và mối quan hệ giữa các thực thể đó.

1. Biểu đồ về mối quan hệ của các thực thể:
2. **Biểu đồ các mối quan hệ của thực thể (ERD):**

1. **Thuộc tính của các thực thể**

1. **Bảng :**

Tương ứng với các thực thể và các thuộc tính nêu trên sẽ có những bảng cụ thể như sau

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng TuiXach** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaTui | nvarchar | 4 | √ | Mã túi xách |
|  | TenTui | nvarchar | 50 | √ | Tên túi xách |
|  | MieuTa | nvarchar | 300 |  | Miêu tả vể túi xách |
|  | KichThuoc | nvarchar | 20 |  | Kích thước của túi |
|  | Anh | nvarchar | 200 | √ | Hình ảnh của túi |
|  | GiaBan | float |  | √ | Giá bán tại thời điểm |
|  | SoLuongTrongKho | int |  | √ | Số lượng tồn trong kho |
|  | NhaSanXuat | nvarchar | 30 |  | Mã nhà sản xuất |
|  | MaDanhMuc | nvarchar | 4 | √ | Mã danh mục túi |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng DanhMucTui** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaDanhMuc | nvarchar | 4 | √ | Mã  danh mục túi |
|  | TenDanhMucTui | nvarchar | 200 | √ | Tên danh mục túi |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng DonDatHang** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaDDH | nvarchar | 4 | √ | Mã đơn đặt hang |
|  | MaThanhVien | nvarchar | 4 | √ | Mã khách hang |
|  | MaPTVC | nvarchar | 4 | √ | Mã phương thức vận chuyễn |
|  | MaPTTT | nvarchar | 4 | √ | Mã phương thức thanh toán |
|  | TrangThai | nvarchar | 1 | √ | Mã trạng thái giao dịch |
|  | TongCong | float |  | √ | Tổng cộng |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng DonDatHangChiTiet** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
|  | MaDDH | nvarchar | 4 | √ | Mã đơn đặt hang |
|  | MaTui | nvarchar | 4 | √ | Mã túi xách |
|  | SoLuong | int |  | √ | Số lượng đặt |
|  | DonGia | float |  | √ | Đơn giá bán |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng PhuongThucVanChuyen** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaPTVC | nvarchar | 4 | √ | Mã phương thức vận chuyển |
|  | TenPTVC | nvarchar | 100 | √ | Tên phương thức vận chuyển |

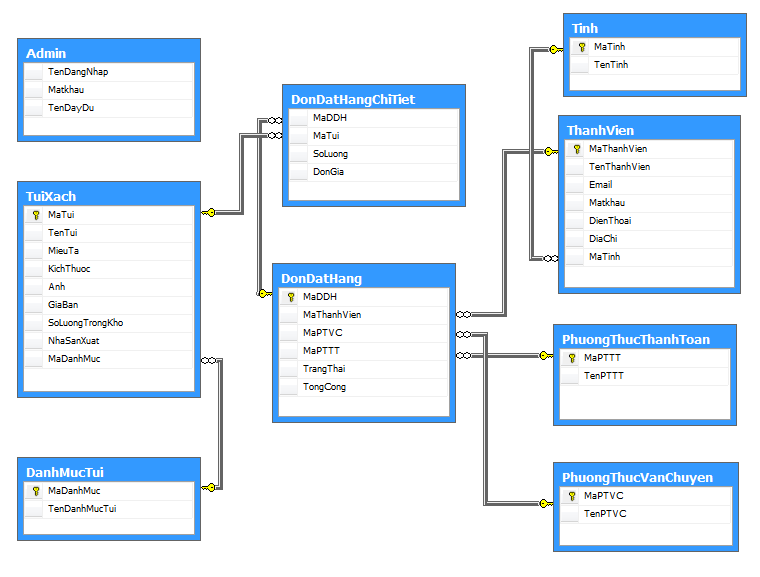
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng PhuongThucThanhToan** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaPTTT | nvarchar | 4 | √ | Mã phương thức thanh toán |
|  | TenPTTT | nvarchar | 100 | √ | Tên phương thức thanh toán |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng ThanhVien** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaThanhVien | nvarchar | 4 | √ | Mã thành viên |
|  | TenThanhVien | nvarchar | 100 | √ | Tên thành viên |
|  | Email | nvarchar | 50 | √ | Email khách hang |
|  | MatKhau | nvarchar | 20 | √ | Mât khầu đăng nhập vào web (Trừ 4 ký tự trở lên) |
|  | DienThoai | nvarchar | 20 | √ | Điện thoại (nếu có) |
|  | DiaChi | nvarchar | 200 | √ | Địa chỉ khách hang |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng Tinh** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
| \* | MaTinh | nvarchar | 4 | √ | Mã tỉnh |
|  | TenTinh | nvarchar | 20 | √ | Tên tỉnh |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bảng Admin** |  |  |  |  |  |
| **Khóa** **chính** | **Tên trường** | **Kiểu dữ liệu** | **Độ dài** | **Not null** | Mô tả |
|  | TenDangNhap | nvarchar | 20 | √ | Tên đăng nhập của admin |
|  | MatKhau | nvarchar | 20 | √ | Mật khẩu đặng nhập (Từ 8 ký tự trở lên) |
|  | TenDayDu | nvarchar | 30 |  | Họ và tên ban quản trị |

1. Mối quan hệ giữa các bảng:



1. Sơ đồ website dành cho khách hàng:

1. Sơ đồ website dành cho quản trị:

1. Bảng phân công công việc Preview 2:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dự án** |  | **Tên dự án: Fashion Handbag** |  |  |  |
| **TT** | **Công việc** | **Miêu tả công việc** | **Ngày bắt đầu** | **Ngày hoàn thành** | **Cả Nhóm** |
| 01 | **Review – 02** | Biểu bồ mối quan hệ các thực thể | 10/03/2009 | 22/03/2009 |  |
| 02 |  | Bảng |  |  |  |
| 03 |  | Mối quan hệ giữa các bảng |  |  |  |
| 04 |  | Sơ đồ người dùng |  |  |  |
| 05 |  | Sơ đồ admin |  |  |  |
| 06 |  | Bảng phân công công việc |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ngày: 22 / 03 / 2009** |  |
| ***Chữ ký giáo viên***            **Bùi Minh Nhựt** | ***Chữ ký nhóm trưởng***              **Đồng Hoàn Vũ** |

Preview 1        Page 12

Preview 2        Page 14