1. Mô tả chi tiết các chức năng của ứng dụng:

Chức năng của ứng dụng:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên chức năng** | **Mô tả** |
| Đăng nhập | Đăng nhập vào hệ thống để sử dụng được các chức năng khác. |
| Đổi mật khẩu | Thay đổi mật khẩu của người sử dụng phần mềm. |
| Đặt vé | Tiến hành đặt vé xem phim cho khách và lập hóa đơn |
| Quản lý tài khoản | Quản lý tài khoản |
| Quản lý danh sách phim | Quản lý danh sách phim đang chiếu, đã chiếu, sắp chiếu trong rạp |
| Quản lý hóa đơn | Quản lý thông tin các hóa đơn đã lập |
| Quản lý rạp | Quản lý tình trạng rạp chiếu phim, phim đang chiếu |
| Quản lý lịch chiếu | Quản lý thông tin thời gian, xuất chiếu của các phim hiện đang chiếu |

1. Các quy định của ứng dụng:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên quy định** | **Mô tả** |
| Quy định 1 | Có 5 thể loại. Chỉ tiếp nhận năm sản xuất là năm nay. Kiểu chiếu có 2 kiểu chiếu (2D và 3D). Có 5 rạp trong đó có 1 rạp 3D, 3 rạp 2D. Giá phim 3D là 110.000, phim 2D là 80.000. Giờ chiếu có thể nhiều giờ chiếu. |
| Quy định 2 | Có 2 loại khách hàng (Khách vãng lai và Khách hàng có thẻ). Đối với khách hàng có thẻ thì sẽ được tích lũy 5 điểm mỗi lần xem. Dịch vụ thêm có 3 dịch vụ thêm, nếu có khách là trẻ em thì đánh dấu. |
| Quy định 3 | Nếu mua vé vào các ngày lễ 14/2 8/3 sẽ được giảm giá 30%. Thẻ khách hàng tích lũy đủ 100 điểm sẽ được tặng 1 vé chiếu. Đi theo nhóm 4 người trở lên sẽ được giảm 30%. Trẻ em sẽ được giảm 50%. |