-Rạp sẽ chia ra các khu vực trong nước, và trong từng khu vực sẽ có nhiều chi nhánh trong khu vực đó.

-Phim sẽ chiếu theo chi nhánh và mỗi chi nhánh sẽ có nhiều phòng chiều phim và số lượng ghế tại mỗi phòng là khác nhau và quản lý ghế ngồi của phim đó ở chi nhánh đó, quản lý được việc số ghế được bán bởi phim đó trong ca chiếu đó.

\*Màn Client

-Thanh nav sẽ có các màn như là :

+)Lịch chiếu

+)Hệ thống rạp

+)Khuyến Mãi/Sự Kiện

+)Khu Vực

+)InforUser

+)Mua Vé

-Phần Body hiển thị:

+)Phim đang chiếu(Là hiện thị những phim theo xuất chiếu có thời gian là trong khoảng thời gian hiện tại).

+)Vé bán trước(Là hiện thị những phim theo xuất chiếu có thời gian theo trường screening\_date là lớn hơn ngày hôm nay).

+)Phim sắp chiếu(Là những bộ phim mà ta sẽ hiện thị theo trường release\_date của bảng movie lớn hơn ngày hôm nay và không có trong bảng Showtime).

-Với mỗi bộ phim trong phần “Phim đang chiếu” và “Vé bán trước” thì sẽ có nút Mua vé ngay(chuyển đến trang mua vé) , nút detail phim(hiện màn detail -> có nút xem trainer),Hiện comment và rate của phim ->Khi bấm vào thì sẽ nhắc nhở nếu phim danh cho độ tuổi lớn hơn 18.

-Màn mua vé: Chọn ngày ->hiển thị xuất chiếu của ngày đó ->bấm vào xuất chiếu -> chọn ghế -> chọn combo food -> Nhập mã giảm giá(giảm theo hóa đơn) ->thanh toán.

\*Màn admin

-Thống Kê

-Khuyến Mãi

-Quản Lý Movie

+)Tạo Genre

+)Tạo Format

+)Tạo Director

+)Tạo Actor

+)Tạo Country

-Quản Lý Khu Vực

+)Tạo Area

+)Tạo Branch

+)Tạo Room

+)Tạo Chair

-Màn Tạo Movie : (2 ngày)

+)Màn Thêm Sửa Xóa (như bình thường)

+)Khi bấm vào detail hiển thị thông tin và sẽ có 1 nút xem video (modal -> trong này sẽ có nút quay lại màn detail).

-Màn tạo room

+) nút update,create delete,nút xem ghế

+)khi bấm update -> hiển thị modal update, và ở trong đó cũng nó nút xem ghế

+)detail hiển thị tổng số lượng ghế và các thuộc tính xung quanh

+)ở màn update sẽ có 1 button on off cho việc update ghế.(list.size == 0 => không update ghế)

-Lưu ý: khi bấm vào nút xem ghế hiển thị danh sách ghế, và khi bấm vào từng ghế đó thì sẽ có thể chính được deleted của ghế đó.

-Màn tạo showTime:

-Hiện tất cả các showTime, có nút detail,update,add ,ghế bán.

-Khi hiện showTime sẽ hiện các showTime sắp chiếu,và showTime Đã Chiếu -> showTime đã chiều thì sẽ chỉ cho hiện 10 ngày gần nhất và sẽ cho chọn hiển thị showTime đã chiếu theo 12 tháng gần nhất.( Tên phim,Phòng,Chi nhánh,Khu vực,giờ chiếu,giá vé).

-Detail sẽ hiển thị Tên phim,Phòng,Chi nhánh,Khu vực,giờ chiếu,giá vé, số ghế đã book, số ghế chưa book.

-Thêm check trùng ngày.

-Sửa check trùng ngày

-Ghế bán hiển thị danh sách ghế và bôi màu đỏ những ghế đã bán.

-Màn Khuyến Mãi

-CRUD bình thường

-Sẽ có thêm 1 button lọc sự kiện đang diễn ra

----------------------------------------------------Client------------------------------------------------------------

* Từ màn đặt vé sẽ bổ sung ở trên Header Component 1 thanh trạng thái của bước đặt -> xem mình đang đặt đến bước nào.
* Tổng thể giao diện sẽ có 1 lịch bên trái và bên phải là danh sách các giờ chiếu phim theo chi nhánh

---------Màn chọn ghế,chọn đồ ăn, thanh toán-------

-viết 1 api lấy all ghế

-viết 1 api lấy ra thông tin

+)tên chi nhánh

+)phòng chiếu

+)ngày chiếu

+)suất chiếu

+)Tên phim

+)Giới hạn độ tuổi

+)Subtitle

+)format

-Đồng hồ đếm ngược

-Khi mà trạng thái là 3 thì sẽ là chọn đồ ăn

-Khi mà trang thái đang là 3 thì nút trở lại sẽ set quay lại trạng thái 2 (đặt ghế).

-Khi mà trạng thái đang là 4 thì sẽ là thanh toán.