

PROJECT LTUDQL2 – CD2016/2

Xây dựng 1 ứng dụng WPF “Quản lý cung cấp Video” gồm các phân hệ cùng các chức năng sau:

1 Phân hệ khách

1.1 Màn hình chính

- ✓ Hiển thị thông tin về ứng dụng (các tính năng được cung cấp, bảng cấp độ tài khoản, điều hướng đăng nhập hoặc đăng ký,...)

1.2 Hệ thống điều hướng

- ✓ Thanh NavBar (thông tin điều hướng đăng nhập, đăng ký, về Home,...)

1.3 Đăng nhập

- ✓ Có chức năng quên mật khẩu

1.4 Đăng ký

- ✓ Dạng wizard
- ✓ Thông tin cơ bản
- ✓ Cấp độ tài khoản
- ✓ Thông tin thanh toán
- ✓ Luôn có validation

2 Phân hệ người dùng đã đăng nhập

2.1 Danh sách video đề xuất cho tài khoản

- ✓ Hiển thị video chính có play
- ✓ Hiển thị theo list danh sách còn lại

2.2 Hệ thống menu, navbar

- ✓ Danh sách các thể loại video
- ✓ Có thông tin tài khoản
- ✓ Có hiệu ứng đóng mở

2.3 Cập nhật thông tin cá nhân

- ✓ Thông tin cơ bản

- ✓ Quản lý profile
 - Mỗi tài khoản có nhiều profile để quản lý danh sách phim yêu thích, các loại video thường xem,...

2.4 Chọn video vào danh sách cá nhân

- ✓ Cho phép chọn video vào danh sách cá nhân (my playlist)
- ✓ Cho phép loại bỏ video ra khỏi danh sách cá nhân

2.5 Xem danh sách cá nhân

- ✓ Duyệt danh sách cá nhân
- ✓ Thông tin hoàn thành xem video

2.6 Thanh toán

- ✓ Xem lịch sử thanh toán

3 Phân hệ quản trị (Admin)

3.1 Dashboard

- ✓ Hiện thị danh sách các chức năng mà admin có thể sử dụng

3.2 Quản lý Tài khoản

- ✓ Duyệt danh sách tài khoản theo nhiều tiêu chí, cho phép thêm, xóa, sửa

3.3 Quản lý Video

- ✓ Thể hiện danh sách video theo nhiều tiêu chí, cho phép thêm, xóa, sửa thông tin
- ✓ Cho phép import video bằng cách quét thư mục
- ✓ Cho phép cập nhật thông tin video từ IMDB

3.4 Thống kê

- ✓ Biểu đồ thống kê video yêu thích theo nhiều tiêu chí

4 Lưu ý:

- ✓ Phải sử dụng **Binding và Command**
- ✓ Cần có ít nhất **20 video** thuộc 7-8 thể loại.
- ✓ Chỉ hoàn thành **đúng** các chức năng được yêu cầu

- † Có thể bổ sung các hiệu ứng để tăng tính tiện dụng của từng chức năng cụ thể

5 Lịch vấn đáp

Trong vòng 10 ngày trước hoặc sau khi thi Lý thuyết.

Danh sách thể loại video

STT	Tham khảo
0	Tình cảm
1	Hành động
2	Viễn tưởng
3	Phiêu lưu
4	Âm nhạc
5	Hài hước
6	Lịch sử
7	Hoạt hình
8	Kinh dị
9	Thần thoại
10	Hình sự
11	Huyền bí