Tài Liệu Phân Tích Quản Lý Câu Lạc Bộ

1. **Giới Thiệu**
2. Vấn đề và ý tưởng

* Hiện nay ở các trường đa số trường đại học đều có rất nhiều các câu lạc bộ được thành lập ra để cho các bạn sinh viên trường mình được giao lưu kết nối với nhau.
* Tuy nhiên đối với các bạn sinh viên mới, thì việc tìm hiểu về một câu lạc bộ thì khá là khó khăn. Do các bạn nhút nhát và cũng không có nhiều thông tin về các câu lạc bộ
* Mặt khác thì nhà trường cũng khá khó khăn trong việc quản lý các câu lạc bộ.
* Trang web quản lý câu lạc bộ ra đời với mục đích giải quyết các vấn đề trên.

1. Nền tảng

* Web (Windows, linux, macos, mobie,..)

1. **Đối Tượng Sử Dụng**
2. Người Sử dụng

* Có 3 đối tượng chính: Người Dùng, Quản lý Câu lạc bộ, Admin
  1. Khách vãn lai (Người dùng chưa có tài khoản):
* Xem thông tin về trường, câu lạc bộ, đọc báo, …
* Đăng kí
  1. Người Dùng:
* Có tất cả chức năng của Khách vãn lai
* Đăng nhập, đăng xuất
* Làm đơn xin vào các câu lạc bộ
* Nhận thông báo từ câu lạc bộ (email, trên web).
* Quản lý các nhóm câu lạc bộ mà mình đã tham gia
  1. Quản Lý câu lạc bộ:
* Đăng nhập, đăng xuất
* Viết bài báo, thông báo
* Chỉnh sửa thông tin của câu lạc bộ
* Xem các đơn xin vào clb của người dùng.
* Duyệt thành viên vào câu lạc bộ
* Duyệt thành viên rời câu lạc bộ
* Xóa thành viên khỏi câu lạc bộ
  1. Admin:
* Đăng nhập, đăng xuất.
* Tạo tài khoản quản lý câu lạc bộ
* Xóa câu lạc bộ

1. Mối Quan hệ giữa các đối tượng sử dụng
   1. Người dùng và quản lý Câu lạc bộ:

* Người dùng xin vào, ra câu lạc bộ, Quản lý CLB có thể duyệt trực tiếp
* Quản lý CLB có thể xóa thành viên ra khỏi câu lạc bộ
* Quản lý CLB câu lạc bộ có thể liên lạc trực tiếp với người dùng
  1. Quản lý câu lạc bộ với admin:
* Admin tạo tài khoản cho Quản lý câu lạc bộ.
* Admin có thể trực tiếp xóa tài khoản Quản lý câu lạc bộ

1. **Phân Tích Về Cơ Sở Dữ Liệu**
2. **Phân Tích chức năng của người dùng**
3. **Phân tích chức năng của admin**