Tài liệu đặc tả hệ thống chia sẻ tin tức online

**1. Giới thiệu:**

*1.1 Mục tiêu:*

- Mô tả chức năng hệ thống website tin tức

- Xây dựng hệ thống để mọi người đều có thể cập nhật tin tức 1 cách nhanh nhất.

- Làm tài liệu cho việc bảo trì sửa chữa nâng cấp hệ thống

- Tạo ra trang web tin tức hàng đầu

*1.2 Sản phẩm:*

- Bảng mô tả hệ thống thông tin ( SRS ).

- Các bản thiết kế( usercase, data flow diagram,…. ).

*1.3 Phạm vi tài liệu:*

- Mô tả thông tin hệ thống.

- Bản hướng dẫn bảo trì hệ thống.

1.4 Các lần chỉnh sửa tài liệu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Ngày chỉnh sửa | Ghi chú | Người thực hiện |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2. Mô tả hệ thống:**

*2.1 Mô tả:*

*-* Bắt đầu xem tin tức trên hệ thống

- Sẽ có nhiều phần khác nhau phục vụ nhu cầu đọc tin của mọi người

- Chức năng chia sẻ cung cấp các lựa chọn chia sẻ khác nhau

+ Mạng xã hội: Nhấp biểu tượng mạng xã hội để chia sẻ.

+ Email: Chọn biểu tượng email để chia sẻ.

+ Sao chép liên kết: Nhấp vào nút Sao chép để sao chép liên kết đến video mà bạn có thể dán ở nơi khác, chẳng hạn như trong nội dung email

- Chức năng đọc tin sẽ gồm các bài viết, hình ảnh và các tiêu đề liên quan

- Mục tin hot trong ngày cập nhật đầy đủ các thông tin nóng hổi sảy ra trong và ngoài nước sớm nhất

2.2 Lớp người dùng:

2.2.1 User

- Xem, share, comment

- Tìm kiếm

- Like

2.2.2 Nhà quảng cáo.

- đăng thông tin quảng cáo lên web

- Sửa thông tin quảng cáo

2.2.3 Người Kiểm Duyệt

- Kiểm tra các bài đăng quảng cáo.

- Xét duyệt bài đăng.

- xóa quảng cáo

- Kiểm tra các comment

- Xóa các comment vi phạm

2.2.4. Cộng tác viên.

- Đăng bài chờ kiểm duyệt

2.2.5 Biên tập viên

- Đăng, sửa, xóa bài đăng.

2.2.6 Tổng biên tập.

- Xóa bài

- cấp quyền tài khoản.

2.2.7. Quản trị hệ thống

- Sửa chữa, bảo trì hệ thống

- Hỗ trợ người dùng.

**3. Chức năng hệ thống:**

3.1 Liệt kê các chức năng:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Chức năng | Ghi chú | Mức độ |
| 1 | Xem tin |  |  |
| 2 | Comment bài báo |  |  |
| 3 | Share tin tức |  |  |
| 4 | TÌm kiếm từ khóa |  |  |
| 5 | Like tin tức |  |  |
| 6 | Đăng thông tin quảng cáo |  |  |
| 20 | Sửa thông tin quảng cáo |  |  |
| 7 | Kiểm tra các bài đăng quảng cáo |  |  |
| 8 | Xét duyệt quảng cáo |  |  |
| 9 | Kiểm tra comment |  |  |
| 10 | Xóa comment vi phạm |  |  |
| 11 | Đăng bài chờ duyệt |  |  |
| 12 | Đăng bài |  |  |
| 13 | Sửa bài đăng của mình |  |  |
| 14 | Xóa bài đăng của mình |  |  |
| 15 | Xóa bài đăng all |  |  |
| 16 | Cấp quyền tài khoản |  |  |
| 17 | Sửa chữa bảo trì hệ thống |  |  |
| 18 | Hỗ trợ người dùng |  |  |
| 19 | Xóa quảng cáo |  |  |

3.2 Mô tả chức năng:

3.3 Use case diagram: