

**WEBSITE QUẢN LÝ TIN TỨC – NHÓM 08**

TÀI LIỆU LẬP TRÌNH WWW

tp hỒ CHÍ MINH, THÁNG 1 NĂM 2020

mÔN LẬP TRÌNH WWW

Bộ môn Kỹ thuật phần mềm – Khoa Công nghệ thông tin – ĐH Công nghiệp TP. HCM

**MỤC LỤC**

[**1.** **GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI** 2](#_Toc43558334)

[1.1 Tổng quan 2](#_Toc43558335)

[1.2 Mục tiêu 2](#_Toc43558336)

[1.3 Phạm vi 2](#_Toc43558337)

[1.4 Các định nghĩa, thuật ngữ, từ viết tắt 2](#_Toc43558338)

[1.5 Tài liệu tham khảo 2](#_Toc43558339)

[**2.** **PHÂN TÍCH ỨNG DỤNG** 2](#_Toc43558340)

[2.1 Layout 2](#_Toc43558341)

[2.2 Sitemap 2](#_Toc43558342)

[2.3 UML 2](#_Toc43558343)

[2.3.1 Use case model 2](#_Toc43558344)

[2.3.2 Class diagram 11](#_Toc43558345)

[**3.** **XÂY DỰNG ỨNG DỤNG** 11](#_Toc43558346)

[**4.** **KẾT LUẬN** 12](#_Toc43558347)

# **GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI**

## Tổng quan

## Mục tiêu

## Phạm vi

## Tài liệu tham khảo

# **PHÂN TÍCH ỨNG DỤNG**

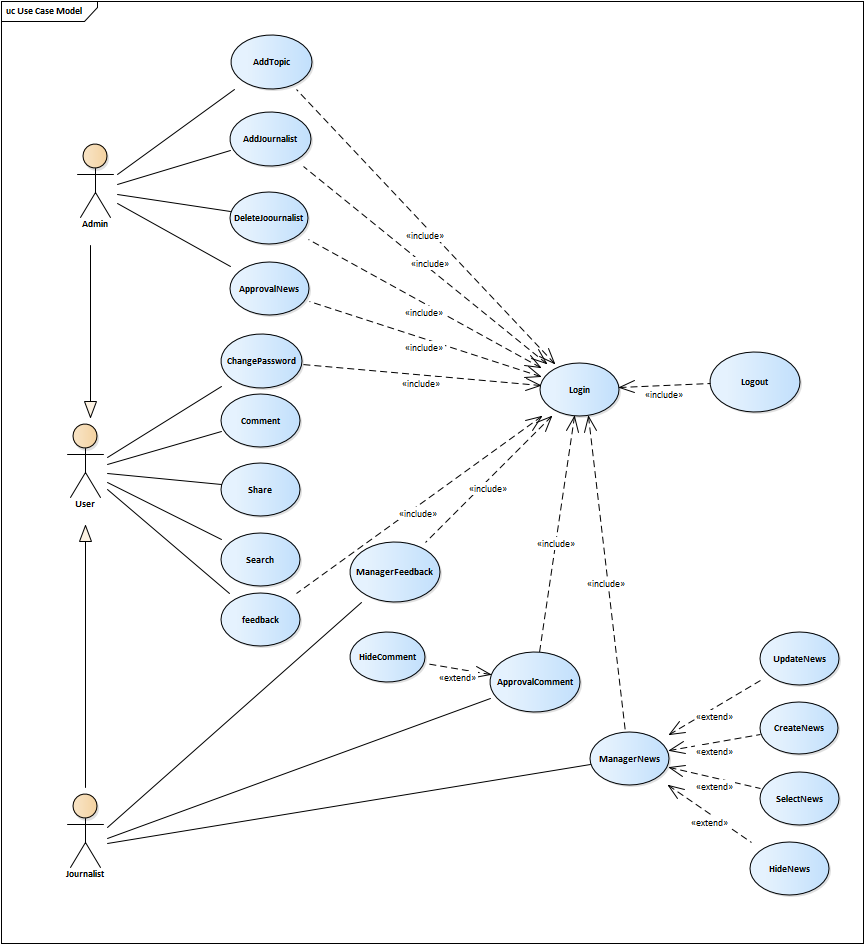
## Layout

## Sitemap

## UML

### Use case model

#### Sơ đồ Usecase tổng quát



#### Đặc tả các yêu cầu chức năng

##### Danh sách Usecase và mô tả

Quang: Login, logout, doi mat khau, ApprovalNews

Tân: layout giao dien, đổ dữ liệu lên giao diện, Share, HideNews

Linh: Comment, HideComment, addjouralist, deletejournalist

Hữu: Feedback, ManagerFeedback (trả lời lại qua mail), share, Nhập dữ liệu trong database

Hiếu: CreateNews, UpdateNews, AddTopic, codefirst + xây dựng cấu trúc của solution + class diagram

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Tên Use case** | **Mô tả ngắn gọn Use case** | **Ghi chú** |
| UC001 | Login | Quang |  |
| UC002 | ApprovalNews | Quang |  |
| UC003 | Comment | Linh |  |
| UC004 | HideComment | Linh |  |
| UC005 | Search | Hữu |  |
| UC006 | Feedback | Hữu |  |
| UC007 | Share | Tân (Facebook….) |  |
| UC008 | CreateNews | Hiếu (ckeditor) |  |
| UC009 | UpdateNews | Hiếu |  |
| UC010 | HideNews | Tân |  |

##### Đặc tả Usecase

1. UC001\_Login
2. Mô tả UC001

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC001\_Login** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC002\_ ApprovalNews
2. Mô tả UC002

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC002\_ApprovalNews** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC003\_ Comment
2. Mô tả UC003

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC003\_Comment** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC004\_ Share
2. Mô tả UC004

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC004\_** **HideComment** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC005\_ Search
2. Mô tả UC005

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC005\_Search** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC006\_ Feedback
2. Mô tả UC006

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC006\_Feedback** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC007\_ HideComment
2. Mô tả UC007

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC007\_Share** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC008\_ CreateNews
2. Mô tả UC008

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC008\_CreateNews** | | |
| Mục đích: | Nhà báo thêm bài báo mới | |
| Mô tả: | Nhà báo chọn thêm bài báo hiển thị ra form thêm bài báo dành cho nhà báo. Sau khi điền thông tin và chọn thêm… hệ thống thêm bài báo | |
| Tác nhân: | Nhà báo | |
| Điều kiện trước: | Tài khoản nhà báo đăng nhập thành công. Có danh sách các chủ đề bài báo | |
| Điều kiện sau: | Lưu thông tin | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
| 1.Click chọn thêm bài báo.  2. | 3.Hiển thị trang thêm bài báo |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC009\_ UpdateNews
2. Mô tả UC009

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC009\_UpdateNews** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

1. UC010\_ HideNews
2. Mô tả UC010

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case: UC010\_HideNews** | | |
| Mục đích: |  | |
| Mô tả: |  | |
| Tác nhân: |  | |
| Điều kiện trước: |  | |
| Điều kiện sau: |  | |
| Luồng sự kiện chính (Basic flows) | **Người dùng** | **Hệ thống** |
|  |  |
| Luồng sự kiện phụ (Alternative Flows): |  |  |

1. Biểu đồ

* Activity
* Sequence

### Class diagram

# **XÂY DỰNG ỨNG DỤNG**

# **KẾT LUẬN**