User Requirements Specification

App News

Author: Author

Date: 11/9/2016

Version: 1.0

# Document Control

**Document location**

| Location |
| --- |
|  |

**Author**

| Position | Name | Contact no |
| --- | --- | --- |
| PM | Trương Đình Quốc Trung | -Quản Lý Dự Án  -Leader, Xây dựng Phát Triễn Dự án  - Quản lý tất cả những công việc của dự án |
| BA | Nguyễn Thị Hiền Thương  Nguyễn Thị Duyên | -Phân tích nghiệp vụ của dự án  - Phát triển việc đặc tả chức năng cho các nhà phát triển hệ thống. |
| DEV | Châu Viết Huy  Nguyễn Tri Phong  Lê Trần Vũ  Nguyễn Phước Duy  Đặng Hồ Bá Thịnh  Trương Phương Đông  Đỗ Thanh Vinh  Trần Hữu Phước | -Thiết kế  -Thực hiện những yêu cầu của khách hàng |
| Tester | Nguyễn Thị Hiền Thương  Nguyễn Thị Duyên | Tester |

**Revision history**

| Version | Issue date | Author/editor | Description/Summary of changes |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 7/9/2016 | Trương Đình Quốc Trung | Demo simple project |
| 1.1 | 7/9/2016 | Châu Viết Huy  Đặng Hồ Bá Thịnh | How to call API from frontend |
| 1.2 | 7/9/2016 | Lê Trần Vũ  Đỗ Thanh Vinh | What framework is used? How and Why? |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Reviewed by**

| Version | Issue date | Name | Position | Review date |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 7/9/2016 | Trương Đình Quốc Trung | PM | 10/9/2016 |
| 1.1 | 7/9/2016 | Châu Viết Huy  Đặng Hồ Bá Thịnh | DEV | 10/9/2016 |
| 1.2 | 7/9/2016 | Lê Trần Vũ  Đỗ Thanh Vinh | DEV | 10/9/2016 |

**Approvals**

| Version | Issue date | Name | Position | Approval date |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 7/9/2016 | Trương Đình Quốc Trung | PM | 11/9/2016 |
| 1.1 | 7/9/2016 | Châu Viết Huy  Đặng Hồ Bá Thịnh | DEV | 11/9/2016 |
| 1.2 | 7/9/2016 | Lê Trần Vũ  Đỗ Thanh Vinh | DEV | 11/9/2016 |

**Related documents**

| Document | Location |
| --- | --- |
|  |  |

# 

# Yêu cầu

## Yêu cầu chứa năng người dùng

### Yêu cầu đăng nhập

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng chức năng đăng nhập tài khoản |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng chức năng đăng ký tài khoản |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng chức năng thoát tài khoản |  |

### Yêu cầu Tìm kiếm Tin Tức

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng thực hiện được tìm kiếm tin tức cơ bản bằng cách nhập một đoạn thông tin cần tìm theo như: * Tên bản tin * Ngày đã được publish |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng lưu những tin tức đã được tìn kiếm trước đó |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng list những tìm kiếm đã lưu |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng chạy những tìm kiếm đã lưu |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

### Yêu cầu bình luận tin tức đã đọc

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng bình luận tin tức đã được đọc |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng đọc những bình luận trước của những bạn đọc khác |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng xóa những bình luận đã đăng trước |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng sửa những bình luận đã đăng trước đó |  |

### Yêu cầu thể hiện sự yêu thích

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng thể hiện sự yêu thích bài viết bằng cách nhấn nút like |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng hủy khi đã nhấn nút like |  |

### Yêu cầu xem tin tức

0

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng những tin tức được sắp xếp theo từng thể loại cụ thể như: * Thế giới: Quân sự, Người Việt 4 phương, Phân Tích * Thời sự: Giao thông, đô thị, đời sống, quốc phòng. * Kinh doanh: Tài chính, Chứng Khoáng, Bất động sản, Doanh nhân. * Pháp luật: Pháp đình, Vụ án * Thể thao: Thể thao Việt Nam, Cup Châu Âu, Thể thao thế giới, Bóng đá * Công nghệ: Điện thoại, Máy tính bảng, Ứng dụng di động * Giải tri: Sao việt, Sao châu á, sao Hollywood * Âm nhạc: Nhạc Việt, Nhạc Hàn, Nhạc Âu Mĩ * Phim ảnh: Phim chiếu rạp, Phim truyền hình, Game Show * Thời trang: Thời trang sao, Mặc đẹp, Làm đẹp * Giáo dục: Tuyển Sinh 2016, Tư vấn, Du học |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho người dùng khả năng xem những tin tức nổi bật trong ngày. |  |
| * + - 1. Hệ Thông phải cung cấp cho người cùng khả năng xem những tin tức liên quan khi đang xem một tin tức cụ thể. |  |
|  |  |

## Yêu cầu admin

### Yêu cầu đăng nhập tài khoản

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng đăng nhập tài khoản |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng đăng xuất tài khoản |  |
|  |  |

### Yêu cầu quản lý người dùng

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống có khả năng cung cấp cho admin xem thông tin người dùng * Liệt kê tất cả các người dùng hiện đã đăng ký vào ứng dụng * Đưa ra thông tin chi tiết người dùng bào gồm: tên, ngày sinh, số điện thoại, địa chỉ,email. |  |
| * + - 1. Hệ thống cung cấp cho admin khả năng xóa tài khoản người dùng nào đó đã đăng ký |  |
|  |  |

### Yêu cầu đăng tin tức mới

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng đăng bài mới |  |

### 

### Yêu cầu xóa bài viết

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng xóa bài viết |  |

### Yêu cầu duyệt qua bình luận người dùng

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng duyệt qua các bình luận của người dùng trước khi đăng |  |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng xóa những bình luận không hợp lệ |  |
| * + - 1. Hệ thống cung cấp cho admin có khả năng trả lời những bình luận của người dùng |  |
|  |  |

### Yêu cầu thống kê những bài viết

| **Requirement** | **Preference** |
| --- | --- |
| * + - 1. Hệ thống phải cung cấp cho admin khả năng thống kê những bài viết có lượt xem cao nhất |  |