**KHẢO SÁT – THIẾT KẾ HỆ THỐNG WEBSITE TIN TỨC**

**Khảo sát yêu cầu làm rõ 1 số vấn đề như sau :**

* Yêu cầu đối với một Website
* Yêu cầu của bạn đọc

Giao diện thân thiện.

Dễ tìm kiếm thông tin.

Tin tức được cập nhật thường xuyên trên Website.

* Yêu cầu của thành viên

Cung cấp các chức năng có thể được cập nhật được tin tức một cách nhanh chóng và dễ dàng.

* Yêu cầu của Admin

Thuận lợi trong việc quản lý thông tin thành viên, tin tức, dữ liệu của Website.

* Mục đích xây dựng ứng dụng :
  + Mục đích của dự án là trình bày bài viết trên website dưới dạng tin tức , cho phép người dùng truy cập và tra cứu tin tức trên trình duyệt web.
  + Thiết kế những chức năng cơ bản mà xu hướng trang web tin tức hiện tại đang có như : bình luận , chia sẻ bài đăng , đăng ký email nhận tin ….
  + Về trang quản lý : đầy dủ những chức năng như : trang cá nhân , quản lý bài đăng , danh mục , tag , và tác giả ( dành cho quản trị viên website ) .
* Đối tượng sử dụng :
  + Người sử dụng bình thường ( độc giả ) .
  + Quản trị viên website : Quản trị viên đăng bài ( author ) , quản trị viên toàn bộ hệ thống ( admin ) .
* Yêu cầu chức năng : Đối với 1 website tin tức , yêu cầu tối thiểu sẽ phải đạt được là :
  + Hiển thị nội dung theo từng chủ đề , từng bài viết .
  + Cho phép truy cập và đọc bài viết.
  + Cho phép liệt kê danh sách bài viết theo từng danh mục.
  + Cho phép tìm kiếm bài viết.
  + Cho phép bình luận ở cuối bài viết , chia sẻ bài viết , like .
  + Các chức năng cao hơn cho tác giả như đăng bài, sửa bài, xoá bài, tải lên các dữ liệu đa phương tiện như hình ảnh, …
  + Các chức năng cho quản trị viên hệ thống như thêm, sửa, xoá tài khoản, thêm chuyên mục, thêm tệp tin, bài viết nổi bật ..

**Những xu hướng chức năng website tin tức hiện tại đang có :**

**Ở mức độ người dùng :**

* Chức năng chia sẻ bài viết , like bài viết .. qua mạng xã hội .
* Chức năng nhận tin tức cập nhật qua email .
* Chức năng liên hệ .

**Ở mức độ quản trị viên :**

* Đầy đủ chức năng thêm xóa sửa .
* Chức năng cho phép bài viết hiển thị ( dành cho quản trị hệ thống )
* Chức năng soạn thảo bài viết bằng trình Editor .