

Đồ án môn Phân tích và thiết kế phần mềm

Kết quả thực hiện Website chia sẻ kiến thức lập trình

Version 1.0

Sinh viên thực hiện:
1612893 – Phạm Nhật Thanh
1612821 – Lương Ngọc Vũ



Website chia sẻ kiến thức lập trình	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 16/06/2019

Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu

Ngày	Phiên bản	Mô tả	Người thay đổi
16/06/2019	1.0	Kết quả thực hiện	1612893 1612821



Website chia sẻ kiến thức lập trình	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 16/06/2019

Mục lục

1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai	3
2. Kết quả đạt được	3
3. Hướng phát triển	3

Website chia sẻ kiến thức lập trình	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 16/06/2019

1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai

❖ *Môi trường phát triển ứng dụng:*

- Hệ điều hành: Microsoft Windows 10
- Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: MySQL
- Công cụ phân tích thiết kế: StarUML, Navicat 12 for SQL, DBSchema.
- Công cụ xây dựng ứng dụng: JetBrains Webstorm 2019.1

❖ *Môi trường triển khai ứng dụng:*

- Hệ điều hành: trên mọi hệ điều hành (Windows, Linux, ...)
- Cần cài đặt công cụ duyệt web (Web browser) như Google Chrome, Microsoft Edge, Cốc Cốc hoặc các công cụ duyệt web khác.

2. Kết quả đạt được

Ứng dụng website chia sẻ kiến thức lập trình được xây dựng theo kiến trúc MVC

	Hoàn chỉnh	Chưa hoàn chỉnh	Chưa xử lý
Trang khách (Guest)	<ul style="list-style-type: none"> - Đăng ký tài khoản - Xem các bài viết - Tìm kiếm bài viết - Xem bình luận của một bài viết 	<ul style="list-style-type: none"> - Không có 	<ul style="list-style-type: none"> - Không có
Trang thành viên	<ul style="list-style-type: none"> - Đăng nhập - Bình luận về một bài viết - Cập nhật thông tin cá nhân - Theo dõi những bài viết mới nhất từ website 	<ul style="list-style-type: none"> - Gửi ý tưởng đến admin - Thích bài viết 	<ul style="list-style-type: none"> - Chia sẻ bài viết qua Facebook
Trang quản lý	<ul style="list-style-type: none"> - Đăng nhập - Cập nhật thông tin - Kiểm duyệt bài viết trước khi đăng lên trang web - Sửa/ Xóa bài đã đăng 	<ul style="list-style-type: none"> - Không có 	<ul style="list-style-type: none"> - Không có

3. Hướng phát triển

Triển lên host thực tế theo kiến trúc 3 tier.
Bổ sung thêm một số tính năng cần thiết như:



Website chia sẻ kiến thức lập trình	Phiên bản: 1.0
Kết quả thực hiện	Ngày: 16/06/2019

- Run code trực tiếp trên trình duyệt.
- Cho phép người dùng thay đổi giao diện.
- Xây dựng lại cách hiển thị bình luận người dùng (Sử dụng Composite design pattern).
- Thêm chức năng tích điểm để đánh giá mức độ tính nhiệm của người dùng.
- Thi trực tuyến để đánh giá người dùng.