

Quản lý quy trình phần mềm

Executive Summary

Website đọc báo điện tử

GVHD: Ngô Huy Biên



Bộ môn Công nghệ phần mềm

Khoa Công nghệ thông tin

Đại học Khoa học tự nhiên TP

1. Thông tin thành viên nhóm.

MSSV	Họ Tên
22424012	Dương Thị Ánh Nguyệt
22424015	Lý Mai Tiên Tài
22424016	Hoàng Ngọc Thiện
22424022	Trương Bửu Khang
22424023	Hồ Tuấn Kiệt
22424027	Nguyễn Thị Phương Thảo
22424028	Trần Nguyên Thảo
22424036	Nguyễn Thanh Vinh
21424070	Nguyễn Võ Quang Vinh

2. Tổng quan về dự án.

❖ Sponsor:

- Các ban biên tập của báo điện tử.

❖ Customer:

- Nhà cung cấp nội dung báo điện tử.
- Những người muốn, cần tìm kiếm thông tin về tất cả các lĩnh vực khác nhau, cụ thể như tin tức chính trị, văn hóa, kinh tế, thể thao, giải trí, công nghệ và nhiều chủ đề khác.
- Những người muốn theo dõi thông tin cập nhật mới nhất về các sự kiện xảy ra hằng ngày.

❖ Pain points:

- Người dùng hiện nay phải sử dụng nhiều ứng dụng khác nhau để đọc báo của các nhà cung cấp khác nhau. Điều này gây ra sự bất tiện và tốn thời gian.
- Các ứng dụng đọc báo điện tử hiện nay còn nhiều hạn chế về tính năng và trải nghiệm người dùng.
- Người dùng phải đăng nhập tài khoản để đọc các trang báo trả phí.

❖ Goals:

- Xây dựng một ứng dụng đọc báo điện tử tích hợp, cung cấp nội dung từ nhiều nhà cung cấp khác nhau.

- Cung cấp cho người dùng trải nghiệm đọc báo điện tử tốt nhất, bao gồm các tính năng như:
 - Đọc tin tức theo chủ đề, theo nguồn tin
 - Tùy chỉnh giao diện người dùng
 - Tích hợp với các tính năng khác của điện thoại thông minh

❖ **Reasons:**

- Đáp ứng nhu cầu của người dùng về một ứng dụng đọc báo điện tử tích hợp và tiện lợi.
- Hoàn thành yêu cầu để hoàn thành môn học, có thể phát triển thêm và thương mại hóa phần mềm.

❖ **Business case:**

- Vào trang website báo điện tử VnExpress
- Chọn tìm kiếm thông tin
- Điền thông tin cần tìm
- Hiện thị kết các kết quả tìm kiếm theo dạng mới nhất hoặc liên quan.

❖ **Expected product:**

- Ứng dụng đọc báo điện tử trên nền tảng khác nhau, hỗ trợ đa hệ điều hành.
- Cung cấp nội dung từ các nhà cung cấp báo điện tử.
- Các tính năng chính:
 - Đọc tin tức theo chủ đề, theo nguồn tin.
 - Tùy chỉnh giao diện người dùng.
 - Tích hợp với các tính năng khác.

❖ **Budget:**

- 900.000 VNĐ

❖ **Timing:**

- 11 tuần.

❖ **Benefits:**

- Đối với khách hàng:
 - Tăng trải nghiệm đọc báo điện tử của.
 - Giảm thời gian và tiết kiệm công sức.
- Đối với nhà phát triển:
 - Tăng doanh thu.

- Tăng số lượng người dùng.