******

**Báo cáo dự án**

***Báo cáo dự án***

*[Type the abstract of the document here:]*

MỤC LỤC

[1. Giới thiệu dự án 4](#_Toc527975125)

[2. Các nhân sự tham gia dự án 4](#_Toc527975126)

[2.1. Thông tin liên hệ phía khách hàng 4](#_Toc527975127)

[2.2. Thông tin liên hệ phía công ty 4](#_Toc527975128)

[2.3. Phân chia vai trò của thành viên dự án và khách hàng 4](#_Toc527975129)

[3. Khảo sát dự án 4](#_Toc527975130)

[3.1. Yêu cầu khách hàng 4](#_Toc527975131)

[3.2. Mô hình hoạt động hiện thời – nghiệp vụ 4](#_Toc527975132)

[3.3. Mô hình hoạt động dự kiến sau khi áp dụng sản phẩm mới 4](#_Toc527975133)

[3.4. Phân tích ưu điểm/nhược điểm/lợi ích khách hàng 4](#_Toc527975134)

[4. Ước lượng 4](#_Toc527975135)

[4.1. Ước lượng tính năng 4](#_Toc527975136)

[4.2. Ước lượng cách tích hợp hệ thống 4](#_Toc527975137)

[4.3. Ước lượng thời gian 4](#_Toc527975138)

[4.4. Ước lượng rủi ro 4](#_Toc527975139)

[4.5. Xác định các hạng mục kiểm thử 4](#_Toc527975140)

[4.6. Ước lượng cách thức triển khai/cài đặt 4](#_Toc527975141)

[5. Ước lượng giá thành 4](#_Toc527975142)

[6. Phân chia các giai đoạn chính 5](#_Toc527975143)

[7. Phân tích thiết kế 5](#_Toc527975144)

[7.1. Mô hình tích hợp phần cứng/phần mềm 5](#_Toc527975145)

[7.2. Giao diện 5](#_Toc527975146)

[7.3. Cơ sở dữ liệu 5](#_Toc527975147)

[7.4. Mạng 5](#_Toc527975148)

[7.5. Tương tác người dùng 5](#_Toc527975149)

[7.6. Đặc tả giao diện API (interface) 5](#_Toc527975150)

[7.7. Bảo mật 5](#_Toc527975151)

[7.8. Sao lưu phục hồi 5](#_Toc527975152)

[7.9. Chuyển đổi dữ liệu 5](#_Toc527975153)

[8. Danh mục tài liệu liên quan 5](#_Toc527975154)

Phiên bản tài liệu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ngày lập | Mô tả thay đổi | Phiên bản | Người lập | Người duyệt |
| 07/12/2018 |  | 1.0 | Lê Ngọc Long | Long Lê Ngọc |
| 08/12/2018 | Cập nhật ước lượng | 2.0 | Long Lê Ngọc | Lê Ngọc Long |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Giới thiệu dự án

Trang web confession: dành cho mọi người có thể đọc và tạo các confession 1 cách ẩn danh.

# Các nhân sự tham gia dự án

## Thông tin liên hệ phía khách hàng

Lê Ngọc Long: Giám đốc công nghệ

## Thông tin liên hệ phía công ty

Lập trình viên: Nguyễn Thị Linh

## Phân chia vai trò của thành viên dự án và khách hàng

Phía công ty:

* Nguyễn Thị Linh: Giám đốc tài chính, quản lý tài chính dự án
* Trần Đức Cường: IT, chi tiết, báo tiến độ
* Phạm Duy Mạnh:

Phía khách hàng:

* Lê Ngọc Long: Đảm bảo chất lượng sản phẩm.

# Khảo sát dự án

## Yêu cầu khách hàng

Khách hàng yêu cầu 1 trang web cho phép đọc các confession. Cho phép đăng bài 1 cách ẩn danh. Khách hàng cũng muốn có 1 trang quản trị để phê duyệt các bài viết.

## Mô hình hoạt động hiện thời – nghiệp vụ

Mô tả hoạt động của 1 trang confession bình thường hiện nay:

## Mô hình hoạt động dự kiến sau khi áp dụng sản phẩm mới

Mô tả hoạt động của trang sau khi sử dụng hệ thống website mới:

## Phân tích ưu điểm/nhược điểm/lợi ích khách hàng

Phân tích ưu điể, nhược điểm của sản phẩm.

Lợi ích của khách hàng:

# Ước lượng

## Ước lượng tính năng

Các tính năng:

* Đọc bài đăng
* Gửi bài đăng
* Phê duyệt bài đăng
* Tìm kiếm bài đăng

## Ước lượng cách tích hợp hệ thống

## Ước lượng thời gian

Dự án kéo dài khoảng 3 tháng.

## Ước lượng rủi ro

Không có rủi ro gì.

## Xác định các hạng mục kiểm thử

Kiểm thử các chức năng sau:

* Gửi bài đăng
* Phê duyệt bài đăng
* Tìm kiếm bài đăng

## Ước lượng cách thức triển khai/cài đặt

Cài đặt trên hosting của khách hàng.

# Ước lượng giá thành

*Chi phí phát triển + Chi phí kiểm thử = 20 triệu + 5 triệu*

*Chi phí vận hành, quản lý, hành chính = 10 triệu / tháng*

*Chi phí kính doanh, quảng cáo, tiếp thị = 5 triệu / tháng*

# Phân chia các giai đoạn chính

*Phân chia để sao cho:*

* *phù hợp về tiến độ hoàn thành tính năng*
* *phù hợp với thời điểm nghiệm thu và thanh toán theo giai đoạn (tháng, quý..)*

# Phân tích thiết kế

## Mô hình tích hợp phần cứng/phần mềm

## Giao diện

## Cơ sở dữ liệu

## Mạng

## Tương tác người dùng

## Đặc tả giao diện API (interface)

## Bảo mật

## Sao lưu phục hồi

## Chuyển đổi dữ liệu

# Danh mục tài liệu liên quan