**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

QUẢN LÝ DỰ ÁN PHẦN MỀM



Giáo viên LT: Thầy Ngô Huy Biên

Giáo viên TH: Thầy Ngô Ngọc Đăng Khoa



**Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu**

| Thời gian | Phiên bản | Mô tả | Tác giả |
| --- | --- | --- | --- |
| 25/06/2024 | 1.0 | Soạn thảo tài liệu | Phạm Lê Hoàng Minh  Nguyễn Ngọc Phú  Võ Quang Dũng |

**MỤC LỤC**

[**I. Kế hoạch phân phối 3**](#_30j0zll)

[**II. Nội dung từng sprint 4**](#_3znysh7)

[**III. Tham khảo 5**](#_2et92p0)

# Kế hoạch phân phối

**Danh sách ToDo**

| ID | Câu chuyện | Độ ưu tiên |
| --- | --- | --- |
| 1 | Là người dùng, tôi muốn đăng nhập bằng tài khoản Google/emails của mình. | 1 |
| 2 | Là một người dùng, tôi muốn xem danh sách các bài tập và tìm kiếm các bài tập theo tên hoặc theo bộ phận cơ thể. | 2 |
| 3 | Là người dùng, tôi muốn xem lượng calo tiêu thụ và hấp thụ hàng ngày của mình trên trang chủ. | 3 |
| 4 | Là một người dùng, tôi muốn xem thông tin chi tiết của mỗi bài tập. | 4 |
| 5 | Là một người dùng, tôi muốn chọn các bài tập thành danh sách bài tập yêu thích. | 5 |
| 6 | Là một người dùng, tôi muốn chọn bài tập để đánh giá. | 6 |
| 7 | Là người dùng, tôi muốn bắt đầu một buổi tập mới: chọn từng bài tập và số sets,reps cụ thể, bao gồm cả lượng calo đã đốt cháy và thời gian của buổi tập. | 7 |
| 8 | Là người dùng, tôi muốn chọn và chỉnh sửa các mẫu buổi tập hiện có để bắt đầu buổi tập: chỉnh sửa số sets, reps, thay đổi bài tập. | 8 |
| 9 | Là một người dùng, tôi muốn xem lại lịch sử và thông tin của các buổi tập và lịch sử này được sắp xếp theo ngày gần nhất. | 9 |
| 10 | Là một người dùng, tôi muốn báo cáo/phản ánh về những lỗi trong lúc dùng phần mềm | 10 |
| 11 | Là một người dùng, tôi muốn xem báo cáo thống kê số buổi tập của từng ngày trong 1 tuần. | 11 |
| 12 | Là người dùng, tôi muốn tạo ra những bữa ăn mới bằng cách lựa chọn nguyên liệu, số lượng và theo dõi tổng lượng calo của mỗi bữa ăn, bao gồm cả thời gian. | 12 |
| 13 | Là một người dùng, tôi muốn tải ảnh lên để làm avatar và ảnh bìa cá nhân. | 13 |
| 14 | Là một người dùng, tôi muốn thay đổi/cập nhật thông tin cá nhân. | 14 |

**Các mục tiêu phân phối:**

1. Phân phối đầu tiên sau khi người dùng có thể đăng nhập bằng Google/Emails cá nhân và xem danh sách các bài tập, cũng như có thể tìm kiếm các bài tập theo tên hoặc nhóm cơ của cơ thể,
2. Phân phối thứ hai sau khi người dùng có thể xem thông tin cụ thể,đưa ra đánh giá của mỗi bài tập và chọn bài tập đưa vào danh sách bài tập yêu thích.
3. Phân phối thứ ba sau khi người dùng có thể sử dụng chức năng bắt đầu buổi tập và tạo ra bữa ăn mới, cũng như xem lại lịch sử của các buổi tập đã thực hiện.
4. Phân phối cuối cùng khi người dùng có thể xem lại thống kê các buổi tập trong tuần cũng như tổng số lượng calo đã tiêu thụ và đốt trong ngày. Ngoài ra người dùng còn có thể cập nhật thông tin cá nhân.

**Phân phối đầu tiên**

Các câu chuyện: 1, 2, -> 26/5/2024-30/6/2024

**Phân phối thứ hai**

Các câu chuyện: 4,5,6 -> 15/6/2024-20/6/2024

**Phân phối thứ ba**

Các câu chuyện: 7,8,9,12 -> 30/6/2024 - 7/7/2024

**Phân phối cuối cùng**

Tất cả các câu chuyện -> 14/7/2024 - 21/7/2024

# Nội dung từng sprint

* + - 1. **Phân phối đầu tiên**

**Thời gian:** 2-3 tuần.

**Đầu vào:**

* Các yêu cầu của phần mềm

**Đầu ra:**

* Chức năng đăng nhập bằng google/emails cá nhân.
* Chức năng xem bài tập và tìm kiếm theo tên hoặc nhóm cơ trên cơ thể.

***2.* Phân phối thứ hai**

**Thời gian:** 2-3 tuần.

**Đầu vào:**

* Các yêu cầu của phần mềm.
* Bản phân phối thứ nhất.

**Đầu ra:**

* Chức năng xem thông tin cụ thể của mỗi bài tập( hướng dẫn theo từng bước và lưu ý khi tập).
* Chức năng tạo danh sách các bài tập yêu thích(thêm, xóa các bài tập trong danh sách).
* Đưa ra đánh giá cho bài tập(theo điểm từ 1 tới 5, cũng như nhận xét cá nhân ).

***3.* Phân phối thứ ba**

**Thời gian:** 2-3 tuần.

**Đầu vào:**

* Các yêu cầu chức năng của phần mềm.
* Bản phân phối thứ hai.

**Đầu ra:**

* Chức năng bắt đầu một buổi tập mới
* Chức năng tạo ra bữa ăn mới.
* Chức năng xem lại lịch sử các buổi tập(sắp xếp theo ngày gần nhất).

**4. Phân phối thứ tư**

**Thời gian:** 2-3 tuần.

**Đầu vào:**

* Các yêu cầu chức năng của phần mềm.
* Bản phân phối thứ ba

**Đầu ra:**

* Chức năng xem lại thống kê các buổi tập trong tuần(theo biểu đồ)
* Chức năng hiện tổng số lượng calo tiêu thụ/ đốt trong ngày ở trang chính.
* Chức năng gửi phản ánh về lỗi khi sử dụng phần mềm.
* Chức năng tải ảnh lên cho avatar/ảnh bìa.

# Tham khảo

Scrum Release Planning: <http://www.scrum-institute.org/Release_Planning.php>