Software Defined Specification

TMSO-SRS-001

Version 1.0

**Được viết bởi nhóm Cansa**

**Lịch Sử Thay Đổi**

| Date | Version | Description | Author | Revised by |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| --/--/2021 | 1.0 | First version | Phạm Văn Lộc | Phạm Văn Lộc |
| --/--/2021 | 1.0 | Phiên bản chỉnh sửa | Phạm Văn Lộc | Phạm Văn Lộc |
| --/--/2021 |  |  |  |  |

**Mục Lục**

[**1.** **Giới Thiệu** 4](#_Toc364239310)

[1.1 Tổng quan 4](#_Toc364239311)

[**1.2** Phạm vi 4](#_Toc364239312)

[**2.** **Thiết Kế App** 5](#_Toc364239313)

[**2.1** **Màn hình chính AppThi Lý Thuyết Mobile** 5](#_Toc364239314)

[**2.2** **Màn hình Thi Lý Thuyết** 6](#_Toc364239317)

[**2.3** **Màn hình Nộp bài** 7](#_Toc364239336)

# **Giới Thiệu**

## **Tổng quan**

- Tài liệu SDS này sẽ mô tả các yêu cầu về thiết kế của appThi Lý Thuyết Các Loại Bằng Lái Xe. Tài liệu này được xây dựng bởi Nhóm Cansa, và nhóm sẽ dựa vào đây để thực hiện, phát triển cũng như kiểm tra các chức năng của hệ thống.

## **Phạm vi**

- App Thi Lý Thuyết Các Loại Bằng Lái Xe sẽ cho phép tất cả mọi người vào sử dụng app thi để có kết quả tốt nhất trước kì thi.

- Phiên bản 1.0

- Hệ điều hành Android từ 8.0 trở lên, iOS.

- Thiết bị thử nghiệm Android: Samsung Galaxy A70, Nokia 8.3 5G, Nokia 5.3, Samsung M30S, iPhone 6.

- Tỷ lệ màn hình dùng trên mọi màn hình điện thoại Android, iOS, Tablet.

- Hỗ trợ hướng màn hình ở chế độ ngang

# **Thiết Kế App**

## **Màn hình chính App Mobile Thi Lý Thuyết**

*Image1: Danh sách thi lý thuyết các loại bằng*

- Màn hình chính của app bao gồm các loại bằng thi lý thuyết từ bằng A1, A2, B1, B2, B3, B4, C, D, E, F.

+ Cấu trúc thi lý thuyết như phần mô tả SRS.

- Tỷ lệ màn hình dùng trên mọi màn hình điện thoại Android, iOS, Tablet.

***+ Tỷ lệ chia màn hình:***

- Lối thoát: Đóng ứng dụng ra khỏi bộ nhớ RAM.

## **Màn hình Thi Lý Thuyết**

*Image3: Màn hình đề thi*

- Màn hình của ứng dụng khi chọn Đề thi thử:

+ Màn hình xuất hiện nội dung, số lượng câu hỏi thi của từng loại bằng.

+ Hiển thị số thời gian làm bài của mỗi bằng thi theo qui định, khi hết thời gian thi tự động sẽ nộp bài (thời gian thi mô tả trong SRS).

- Màn hình hiển thị 3 nút button dưới câu hỏi:

+ Nút button (Câu trước) thì màn hình sẽ quay về câu hỏi trước.

+ Nút button (Nộp bài) thì sẽ hiện nộp bài.

+ Nút button (Câu sau) câu tiếp sẽ thực hiện khi bạn muốn thiện hiện câu kế tiếp.

- Tỷ lệ: Tỷ lệ màn dùng trên mọi màn hình điện thoại Android, iOS, Tablet.

***+ Tỷ lệ chia màn hình:***

- Lối thoát: Đóng ứng dụng ra khỏi bộ nhớ RAM.

## **Màn hình Nộp bài**

*Image4: Màn hình kết quả*

- Màn hình của ứng dụng khi chọn Nộp bài:

\* Màn hình xuất hiện:

+ Kết quả: ĐẠT, KHÔNG ĐẠT

+ Hiển thị Số câu đúng

+ Hiển thị Số câu sai

- Màn hình hiển thị 2 nút Button

+ Nút button (Quay về): thực hiện khi người dùng quay về màn hình chính.

+ Nút button (Đóng): thực hiện khi người dùng kết thúc phần xem Kết quả.

- Tỷ lệ: Tỷ lệ màn dùng trên mọi màn hình điện thoại Android, iOS, Tablet.

***+ Tỷ lệ chia màn hình:***

- Lối thoát: Đóng ứng dụng ra khỏi bộ nhớ RAM.

***---------- End of Document ----------***